1030

Licitação PM Capanema-PR <licitacao@capanema.pr.gov.br>

Contrato 144/2024/ concorrência 01/2024-PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS

2 mensagens

Engenharia Amanda PM Capanema-PR <amandaengenharia@capanema.pr.gov.br> 7 de outubro de 2024 às 14:40

Para: Secretário de Planejamento PM Capanema-PR <planejamento.secretario@capanema.pr.gov.br>, Apoiolicitacao1 <apoiolicitacao1@capanema.pr.gov.br>, prefeito.belle@capanema.pr.gov.br, Roselia <roselia.licitacao@capanema.pr.gov.br>, Licitação PM Capanema-PR <LICITACAO@capanema.pr.gov.br>, adm@capanema.pr.gov.br, CAW ENGENHARIA <cawengenharia@gmail.com>

Concorrência: 01/2024

Nº Contrato: 144/2024
Projeto Nº 44 | Lote Nº 1 | PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS | Convênio: 200/2024

Objeto: Pavimentação de vias urbanas em CBUQ, com 20.065,31 m2, sendo 12.509,74m2 implantação de pavimentação asfáltica em CBUQ e 7.555,57m2 de pavimentação asfáltica sobre pedras irregulares, incluindo serviços preliminares, terraplenagem, drenagem, base e sub-base, revestimento, meio-fio com sarjeta, serviços de urbanização, sinalização de trânsito, serviços diversos, ensaios tecnológicos e placa de comunicação visual.

Boa tarde, senhores

Encaminho a documentação referente a execução do contrato supramencionado, para que:

1) Seja submetida às considerações do gestor do contrato e da autoridade superior;

2) Seja anexada ao processo administrativo da contratação;

3) Para que a contrata se manifeste a respeito do atraso do cronograma físico-financeiro contratado.

Engenharia Amanda PM Capanema-PR <amandaengenharia@capanema.pr.gov.br> 7 de outubro de 2024 às 14:41

Para: Licitação PM Capanema-PR <LICITACAO@capanema.pr.gov.br>, Roselia <roselia.licitacao@capanema.pr.gov.br>, Apoiolicitacao1 <apoiolicitacao1@capanema.pr.gov.br>, Secretário de Planejamento PM Capanema-PR <planejamento.secretario@capanema.pr.gov.br>, prefeito.belle@capanema.pr.gov.br, adm@capanema.pr.gov.br, CAW ENGENHARIA <cawengenharia@gmail.com>

anexos

portal da transparencia licitação.rar
23382K

Município de Capanema - PR
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Urbanismo
Divisão de fiscalização de obras públicas

Declaração Início de Obra

Declaramos para os devidos fins, que a obra de PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS EM CBUQ, COM 20.065,31M2, SENDO 12.509,74M2 IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ E 7.555,57M2 DE PAVIINENTACAO ASFÁLTICA SOBRE PEDRAS IRREGULARES, INCLUINDO SERVIÇOS PRELIMINARES, TERRAPLENAGEM, DRENAGEM, BASE E SUB-BASE, REVESTIINENTO, MEIO-FIO COM SARJETA, SERVIÇOS DE URBANIZACAO, SINALIZACAO DE TRÂNSITO, SERVICOS DIVERSOS, ENSAIOS TECNOLOGICOS E PLACA DE COMUNICACAO VISUAL. TRECHOS: RUA CARIRIS ENTRE RUA SANTA CATARINA E RUA OTAVIO KISCLINER; RUA OTAVIO FRANCISCO DE MATTOS ENTRE RUA SANTA CATARINA E AV. PARANA; RUA GUAIRACAS ENTRE RUA ALAGOAS E RUA MARTIN NOTTAR; RUA ANTONIO NIEHEUS ENTRE RUAS GUAIRACAS E RUA TUPINAMBAS; RUA ALAGOAS ENTRE RUA S GUAIRACAS E RUA TIIPINAINBAS; RUA ALAGOAS ENTRE AV UBIRAJARAS E RUA JATOBA; RUA GUAIRACAS ENTRE RUA MARANHAO E RUA PIAUI; RUA PARA ENTRE RUA TAINOIOS E RUA PADRE CIRILO; RUA DIONIZIO WONS ENTRE RUA TAMOIOS E AV. INDEPENDÊNCIA, referente ao Contrato de Empreitada 144/2024, foram iniciadas fisicamente no prazo legalmente previsto para a liberação do recurso, no Período Eleitoral de 2024 e que os materiais e equipamentos depositados/instalados, permanecerão no canteiro de obra no prazo necessário para a execução do objeto contratual.

Capanema, 03 de julho de 2024

AMERICO BELLE:24059587915 Assinado de forma digital por AMERICO BELLE:24059587915 Dados: 2024.07.04 14:03:58 -03'00'

Américo Bellé

Prefeito (a) Municipal de Capanema

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE:01305183282 Assinado de forma digital por AMANDA PEREIRA DE ANDRADE:01305183282 Dados: 2024.07.04 13:36:31 -03'00'

Fiscal do Município Capanema

Eng. Civil Amanda Pereira de Andrade- Fiscal da Obra

CREA-RO 10505 D

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904 Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904 Dados: 2024.07.04 13:41:15 -03'00'

CAW SERVICOS DE TERRAPLENAGEM LTDA - EPP,
Eng. Civil Nathália Rafaela Pontin Bageti- Executora

CREAPR-201028/D

CNPJ: 4.726.528/0001-01

Município de Capanema - PR
Secretaria Municipal de Planejamento e Projetos

Ofício nº 046/2024

Capanema, Estado do Paraná:
Cidade da Rodovia Ecológica – Estrada Parque Caminho do Colono,
05 de julho de 2024.

REF: alteração do cronograma de execução e das etapas do contrato n°144-2024

SAM/LOTE: PROJETO: Nº 44-LOTE Nº01-PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS

PROGRAMA: PROGRAMA TRANSFÊNCIAS VOLUNTÁRIAS

OBRA: Pavimentação de vias urbanas em CBUQ, com 20.065,31 m2, sendo 12.509,74m2 implantação de pavimentação asfáltica em CBUQ e 7.555,57m2 de pavimentação asfáltica sobre pedras irregulares, incluindo serviços preliminares, terraplenagem, drenagem, base e sub-base, revestimento, meio-fio com sarjeta, serviços de urbanização, sinalização de trânsito, serviços diversos, ensaios tecnológicos e placa de comunicação visual.

Contrato n.° 144/2024

Ilma. Sra.
CAMILA MILEKE SCUCATO
SECRETÁRIA DE ESTADO DAS CIDADES DO PARANÁ
SECID

Prezado Senhora,

O Município de Capanema-PR, juntamente com a empresa contratada para execução do contrato administrativo nº 144/2024, oriundo do processo licitatório nº concorrência eletrônica 01/2024, referente ao projeto n° 44 do programa de **PROGRAMA TRANSFÊNCIAS VOLUNTÁRIAS,** realizaram adaptações no cronograma e nas etapas para a melhor execução dos serviços oriundos do referido contrato.

Seguem em anexo o cronograma alterado e a descrição das etapas devidamente assinadas.

Diante do exposto informamos que o Município está à disposição para maiores esclarecimentos, sem mais para o momento, elevamos votos de estima, respeito e consideração.

Atenciosamente,

AMERICO BELLE:24059587915
Assinado de forma digital por AMERICO BELLE:24059587915
Dados: 2024.07.05 15:05:28 -03'00'

Américo Bellé

Prefeito Municipal

PARANACIDADE

PARANÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DAS CIDADES

ATA "REUNIÃO DE PARTIDA"

Data	**06/06/20204**	**Hora**	**10:30hs**
Local	**Modalidade Videoconferência**		
Município	**CAPANEMA**		
Obra	**PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS**		
SAM	**44**	**Lote**	**01**
Contrato nº	**144/2024**	**Data de Assinatura**	**27/05/2024**
Empresa	**CAW-SERVICOS DE TERRAPLENAGEM LTDA**		
CNPJ	**04.726.528/0001-01**		

Ata de Reunião de Partida, em cumprimento ao Parágrafo Único da CLÁUSULA SÉTIMA.

Súmula: Serão tratadas as especificidades do OBJETO CONTRATADO, esclarecendo suas características gerais, implantação, cronograma físico financeiro, abertura do diário de obras, normas relativas às medições, condições de pagamento, penalidades e obrigações das partes.

Explanação sobre a necessidade de se cumprir as cláusulas do contrato. Destacam-se as seguintes determinações:

- **CLÁUSULA 4ª – DOS PRAZOS DE EXECUÇÃO, DO INÍCIO DOS SERVIÇOS E PRORROGAÇÃO:**

✓ O contrato informa que a obra deve ser iniciada NO MÁXIMO no 21º dia após a assinatura contrato (Não existe ordem de serviço);
✓ Alteração de Prazo de Execução: deverá ser solicitada ANUÊNCIA do PARANACIDADE mediante comprovação técnica e em acordo com o estabelecido na cláusula 4ª, parágrafo segundo.

- **CLÁUSULA 6ª – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA (Empresa):**

✓ Garantir a segurança e qualidade da obra;
✓ Todas as medições têm que apresentar placa no local da obra em conformidade com as especificações do manual;
✓ O diário de obra deve permanecer acessível no local da obra, e deve ser assinado pela fiscalização no dia da vistoria;
✓ Dar ciência à fiscalização da ocorrência de qualquer fato ou condição que possa **atrasar** ou **impedir** a conclusão do objeto contratual;

- **CLÁUSULA 7ª – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE (Prefeitura):**

✓ Fiscalizar a obra e exigir da empresa a qualidade e segurança da obra;
✓ Encaminhar boletim de medições pelo Portal dos Municípios com a medição definida no cronograma ***(OBS.: lembrando que o supervisor do PARANACIDADE irá conferir a medição e lançar no sistema SAM - somente após essa etapa poderá ser emitida a nota fiscal, pois poderá haver alterações ou ajustamentos de arredondamentos).***
✓ Emitir a cada ensaio tecnológico, declaração de realização de ensaios, que deve ser encaminhada junto com a prévia da medição;

PRSign | Documento assinado eletronicamente por Amanda Pereira de Andrade (05/07/2024 15:47:01). Documento assinado com certificado PKCS7 por: - NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI (05/07/2024 15:41:42 - CPF: 08886390904) . Verifique a autenticidade em http://sistemas.paranacidade.org.br/dss/validaAssinatura.htm?controle=2024070515470125

- ✓ Apresentar na reunião de partida o projeto da massa de pavimentação (Ensaio Marshall), colocar em anexo.
- ✓ Apresentar o laudo do ensaio da pavimentação juntamente com a solicitação de medição, e a ART recolhida do responsável técnico.
- ✓ Organizar, participar e firmar ata da reunião de partida;
- ✓ Providenciar, no caso de rescisão do contrato, o termo de compatibilidade físico financeiro.

- **CLÁUSULA 8ª – DO PAGAMENTO:**

Toda medição deverá estar acompanhada da documentação conforme relação abaixo, deverão ser encaminhados pelo Portal dos Municípios:

A. Projetos de Obras - Pavimentação / Recape / Pedra Irregular

Documentos de responsabilidade do Município	Medições		
	1ª	Intermediárias	Final
Nota Fiscal com o Carimbo no Verso com todas as assinaturas e datado	Sim	Sim	Sim
Planilha de Medição em Excel do Município - Detalhada (Assinadas)	Sim	Sim	Sim
Planilha de Medição em Excel do Município - Resumo (Assinadas)	Sim	Sim	Sim
Diário de obra	Sim	Sim	Sim
ART ou RRT de Fiscalização - Paga	Sim	Não	Não
ART ou RRT de Execução - Paga	Sim	Não	Não
Matrícula da Obra junto à Receita Federal / INSS (CEI / CNO)	Sim	Não	Não
Declaração de Realização dos Ensaios - Fiscal do Município e Supervisor - quando medido no relatório do SAM	Se ocorrer	Se ocorrer	Se ocorrer
ANÁLISE DOS ENSAIOS APRESENTADOS NA MEDIÇÃO – quando medido ensaio	Se ocorrer	Se ocorrer	Se ocorrer
Relatório de Ensaios Tecnológicos - quando medido no relatório do SAM - Com ART Especifica de Ensaios - Paga	Se ocorrer	Se ocorrer	Se ocorrer
Termo de Recebimento Provisório	Não	Não	Sim
Teste de Carga	Não	Não	Sim
Comprovante de Pagamento da Parcela Anterior efetuado a empresa Contratada - Caso o Município já tenha recebido o repasse do recurso	Não	Sim	Sim
Guias de Recolhimento INSS e FGTS específico da Obra Contratada	Sim	Sim	Sim
Relatório SEFIP/GEFIP específico da Obra Contratada	Sim	Sim	Sim
Nota de Empenho	Sim	Sim	Sim
Diversos - Requerimento de Pagamento, Resumo da Folha de Pagamento da Obra e Certidões da Empresa - se encaminhado pelo Município.	Sim	Sim	Sim

PRSign | Documento assinado eletronicamente por Amanda Pereira de Andrade (05/07/2024 15:47:01). Documento assinado com certificado PKCS7 por: - NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI (05/07/2024 15:41:42 - CPF: 08886390904) . Verifique a autenticidade em http://sistemas.paranacidade.org.br/dss/validaAssinatura.htm?controle=2024070515470125

Ofício para Utilização de Saldo de Financiamento - SFM (anexar Ofício assinado pelo Prefeito para Utilização de Saldo citando o Contrato e o Valor a ser utilizado)	**Se ocorrer**	**Se ocorrer**	**Se ocorrer**
Relatório Fotográfico assinado pelo Fiscal, conforme modelo	**Sim**	**Sim**	**Sim**
Mudança de profissional Responsável pela Fiscalização	**Se ocorrer**	**Se ocorrer**	**Se ocorrer**
ART ou RRT de Fiscalização - Paga	**Se ocorrer**	**Se ocorrer**	**Se ocorrer**
Mudança de profissional Responsável pela Execução	**Se ocorrer**	**Se ocorrer**	**Se ocorrer**
ART ou RRT de Execução - Paga	**Se ocorrer**	**Se ocorrer**	**Se ocorrer**
Reunião Partida (Clausula 7º letra G do Contrato)	**Sim**	**Não**	**Não**
Projeto da massa de pavimentação (Ensaio Marshall)	**Se ocorrer**	**Não**	**Não**
Termo de Recebimento Definitivo	**Não**	**Não**	**Sim**

- ✓ O último pagamento só será repassado após apresentação da CND da obra.
- ✓ Medições acima de 90 % executadas só serão pagas após apresentação da CND da obra
- ✓ O reajuste deverá ser solicitado pelo município, com parecer técnico e jurídico, seguindo os critérios estabelecidos no contrato para a ANUÊNCIA do PARANACIDADE ANTES da publicação do Termo Aditivo. Atrasos injustificados não darão embasamento para o reajuste.
- ✓ O Reequilíbrio financeiro deverá ser solicitado pelo município, com parecer técnico e jurídico, seguindo os critérios estabelecidos, conforme Instrução Normativa 001/2019, para a ANUÊNCIA do PARANACIDADE, ANTES da publicação do Termo Aditivo.

- **CLÁUSULA 10ª – DA FISCALIZAÇÃO:**

✓ Ao fiscal da Prefeitura, cabe:
- Fiscalizar a obra garantindo que esteja em conformidade com os projetos e com qualidade;
- Elaborar boletim de medição mensal;
- Verificar e exigir o cumprimento do cronograma físico financeiro.

✓ Ao Supervisor do PARANACIDADE, cabe:
- Garantir a correta execução do contrato, NOTIFICANDO a prefeitura no caso do não cumprimento das cláusulas previstas;
- Vistoriar a obra a cada 30 dias.

✓ TODA COMUNICAÇÃO ENTRE AS PARTES DEVERÁ SER FEITA POR **ESCRITO e obrigatoriamente pelo Portal dos Municípios.**

- **CLÁUSULA 19ª – DAS PENALIDADES**

✓ À CONTRATADA quando não mantiver a proposta, falhar ou fraudar a execução do contrato, comportar-se de modo inidôneo, declarar falsamente ou cometer fraude fiscal, poderá ser

PRSign | Documento assinado eletronicamente por Amanda Pereira de Andrade (05/07/2024 15:47:01). Documento assinado com certificado PKCS7 por: - NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI (05/07/2024 15:41:42 - CPF: 08886390904) . Verifique a autenticidade em http://sistemas.paranacidade.org.br/dss/validaAssinatura.htm?controle=202407051547012 5

aplicada, pela autoridade competente do CONTRATANTE e sem prejuízo da reparação dos danos a ele causados.

- **CLÁUSULA 24ª – DAS ALTERAÇÕES:**

✓ Toda e qualquer alteração contratual (prazo de execução e metafísica) necessita da prévia ANUÊNCIA do PARANACIDADE, **exceto Aditivo de Vigência Contratual**, passando esse a ser
de responsabilidade do município. No caso de o prazo de vigência vencer antes do encerramento da obra o contrato está **AUTOMATICAMENTE** encerrado.

Obeservação:
Ressalta-se que as alterações técnicas necessárias deverão ser amplamente debatidas e avaliadas entre os entes envolvidos (Município - fiscalização, Empresa Contratada e PARANACIDADE - supervisão), no intuito de buscar a melhor solução técnica. As alterações necessárias, deverão resultar na tramitação de documentos, visando a regularização contratual, as quais alerta-se que poderão interferir nos prazos contratuais.

Todas as solicitações de aditivos contratuais devem ser realizadas através do Portal dos Municípios no endereço https://portaldosmunicipios.pr.gov.br/solicitacao-aditivos, no qual o Município irá anexar a toda documentação exigida, para serem submetidas análise e pareceres técnico e jurídico do PARANACIDADE, que também estarão disponíveis no Portal.

No caso de rescisões contratuais, o procedimento também deverá ser realizado através do Portal dos Municípios no endereço https://portaldosmunicipios.pr.gov.br/solicitacao-rescisao-contrato.

Validação do Cronograma físico-financeiro:

- Aprovado Cronograma físico-financeiro previsto na licitação.
  (X) Sim ( ) Não

PRSign | Documento assinado eletronicamente por Amanda Pereira de Andrade (05/07/2024 15:47:01). Documento assinado com certificado PKCS7 por: - NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI (05/07/2024 15:41:42 - CPF: 08886390904) . Verifique a autenticidade em http://sistemas.paranacidade.org.br/dss/validaAssinatura.htm?controle=2024070515470125

PARANACIDADE

PARANÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DAS CIDADES

CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA

Município: CAPANEMA — SAM 44 — Data da Proposta — Nº dias para início Obra — Início previsto da Obra — Fonte do RECURSO — Cumulado — Prazo do Projeto — Valor Total da Proposta de Empresa: R$ 4.450.000,00 — 100,00%

Projeto: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS — LOTE nº 1 — Data 20/05/2024 — Dias 30 — Data 09/07/2024 — Dias FNDE — nº — nº dias 540 — Nº de DIAS

Quantidade: 20.065,31 m²

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

GRUPO / ITEM	SERVIÇOS	N dia	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	Nº DE ETAPAS	TOTAL (R$)	% S/ TOTAL
			NÚMERO DE ETAPAS (%)																				
	Informar o número de DIAS de cada ETAPA:	540	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30			
	Data Início		01/07/24	31/07/24	30/08/24	30/09/24	29/10/24	28/11/24	28/12/24	27/01/25	26/02/25	28/03/25	27/04/25	27/05/25	26/06/25	26/07/25	25/08/25	24/09/25	24/10/25	23/11/25			
	Data Fim		31/07/24	31/08/24	30/09/24	30/10/24	28/11/24	27/12/24	27/01/25	26/02/25	28/03/25	27/04/25	27/05/25	26/06/25	26/07/25	25/08/25	24/09/25	23/10/25	22/11/25	22/12/25			
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		3,86					16,44						10,84	20,73						4	84.206,31	1,89%
2	TERRAPLENAGEM		14,93	6,38			5,21	4,40	2,46	7,87				21,49	14,94	12,26		5,12			10	166.278,86	3,74%
3	DRENAGEM			2,47	0,08		6,70			3,66	3,47		1,41		44,37	26,31	2,88	6,11	6,96		12	403.575,00	9,07%
4	BASE / SUB-BASE				20,26	5,17						23,91	12,08			12,47	32,41	14,79			7	788.180,72	17,71%
5	PAVIMENTAÇÃO				9,48	9,87	9,62			16,02		6,60	16,60					7,98	28,09	8,78	9	1.995.780,90	44,85%
6	MEIO-FIO E SARJETA				4,93	4,52	6,57	19,41	5,16	4,54	6,49		2,74	1,02	7,34		25,24	3,87	17,19	1,97	14	380.570,21	8,55%
7	SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO				5,74	1,98	1,74	14,32	3,17		5,86	1,29	3,91	6,94	8,10			30,09	19,85	1,47	13	526.642,91	11,83%
8	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO							7,01	15,72		21,15		4,17	14,74						34,60	4	77.463,19	1,74%
9	ILUMINAÇÃO PÚBLICA																					-	
10	SERVIÇOS TERREIROS							8,11					48,78		43,49						2	3.449,03	0,08%
11	ORGANIZ. TRÂNSITO/DESVIOS			5,68		3,77	5,38	10,62	1,88	14,25			12,16	10,62		3,29	3,41	13,98		12,79	11	43.818,79	0,98%
	TOTAIS																					4.450.000,00	100,00%

COMPOSIÇÃO DOS RECURSOS (TESOURO E CONTRAPARTIDA)

ITEM	SERVIÇOS	FONTES	R$	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	Nº DE ETAPAS	TOTAL ITEM	% S/ ITEM
				ETAPAS (R$)																				
11	SERVIÇOS PRELIMINARES	TESOURO	R$	3.246,61					16.931,46						17.882,56							4	84.206,31	1,89%
21	TERRAPLENAGEM	TESOURO	R$	24.716,06	2.992,00			1.451,24	6.700,32	5.106,23	13.019,04				20.174,46	24.752,06	21.406,05		4.960,28			10	166.278,86	3,74%
31	DRENAGEM	TESOURO	R$	-	24.868,71	518,00	-	6.873,04	-	-	24.778,12	9.796,27	-	11.746,12		28.872,20	30.069,44	11.942,01	20.524,10	24.058,71	-	12	403.575,00	9,07%
41	BASE / SUB-BASE	TESOURO	R$		-	166.653,25	46.740,40		-	-		-	188.575,41	94.130,67	-		99.328,75	147.141,74	37.237,65		-	7	788.180,72	17,71%
51	PAVIMENTAÇÃO	TESOURO	R$	-	-	13.516,06	196.412,14	189.872,41	-		329.339,68	-	12.720,38	676.506,02	-	-	-	-	184.814,17	178.362,25	175.260,36	9	1.995.780,90	44,85%
61	MEIO-FIO E SARJETA	TESOURO	R$	-	-	18.648,40	18.648,80	24.243,62	74.647,28	12.086,69	6.668,58	24.748,60	-	4.084,08	7.484,86	36.284,92	-	73.611,66	64.734,67	68.431,84	4.084,80	14	380.570,21	8,55%
71	SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO	TESOURO	R$	-	-	27.888,64	9.395,52	8.956,70	120.191,25	18.767,95		26.238,46	8.266,80	43,83	52.470,88	52,57	-	-	158.501,45	86.157,47	7.718,51	13	526.642,91	11,83%
81	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO	TESOURO	R$					5.430,80	13.179,18		17.118,04			3.230,82	11.306,17						26.872,18	4	77.463,19	1,74%
91	ILUMINAÇÃO PÚBLICA	TESOURO	R$	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	
101	SERVIÇOS TERREIROS	TESOURO	R$	-	-	-	-	-	148,79	-	-	-	-	3.715,95		1.585,00				-	-	2	3.449,03	0,08%
111	ORGANIZ. TRÂNSITO/DESVIOS	TESOURO	R$		926,00		2.006,70	2.267,49	4.463,08	655,95	6.248,48			4.862,30	4.581,08		3.495,80	3.302,82	6.326,96		7.778,91	11	43.818,79	0,98%
T	TOTAIS	TESOURO	R$	32.394,74	15.922,71	219.977,55	264.246,47	209.165,84	256.163,95	36.767,95	384.854,46	61.237,33	221.662,58	806.318,45	141.247,96	276.218,69	216.872,06	234.298,45	390.848,19	348.257,08	221.898,98		4.450.000,00	100,00%
	FATURAMENTO MENSAL PREVISTO		R$	32.394,74	15.922,71	219.977,55	264.246,47	209.165,84	256.163,95	36.767,95	384.854,46	61.237,33	221.662,58	806.318,45	141.247,96	276.218,69	216.872,06	234.298,45	390.848,19	348.257,08	221.898,98		4.450.000,00	100,00%
	MENSAL PARCIAL PREVISTO EM %		R$	0,73%	0,36%	4,94%	5,94%	4,70%	5,76%	0,83%	8,65%	1,38%	4,98%	18,12%	3,18%	6,21%	4,87%	5,26%	8,78%	7,83%	4,99%		100,00%	100,00%
	MENSAL ACUMULADO PREVISTO EM %		R$	0,73%	1,09%	6,03%	11,97%	16,67%	22,43%	23,26%	31,90%	33,28%	38,26%	56,38%	59,56%	65,77%	70,64%	76,90%	85,68%	93,51%	98,50%		100,00%	

Nome da Empresa: CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA - CNPJ: 04.726.528/0001-01

Representante da Empresa: SILVIA LETICIA STEFFENS DA ROSA

Assinatura: SILVIA LETICIA STEFFENS DA ROSA:83689331968

Resp. Técnico da Empresa e CREA/CAU: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI - CREA PR-2010269

Assinatura: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Data: 22/05/2024 - qua

Tabela Referência: DEB/PR de SETEMBRO/2023 sem desoneração — Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 27/03/2024 - qua

Datas previstas das medições:

	Datas Prev.	Valor Prev. (R$)	Inserir o Percentual mensal a ser realizado (%)
1ª medição	01/07/2024 até31/07/2024	32.394,74	0,73%
2ª medição	01/08/2024 até 31/08/2024	15.922,71	0,36%
3ª medição	01/09/2024 até 01/10/2024	219.977,55	4,94%
4ª medição	02/10/2024 até 01/11/2024	264.165,84	5,94%
5ª medição	02/11/2024 até 02/12/2024	209.165,84	4,70%
6ª medição	03/12/2024 até 02/01/2025	256.163,95	5,76%
7 ª medição	03/01/2025 até 02/02/2025	36.767,95	0,83%
8 ª medição	03/02/2025 até 05/03/2025	384.854,46	8,65%
9 ª medição	06/03/2025 até 05/04/2025	61.237,33	1,38%

PRSign | Documento assinado eletronicamente por Amanda Pereira de Andrade (05/07/2024 15:47:01). Documento assinado com certificado PKCS7 por: - NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI (05/07/2024 15:41:42 - CPF: 08886390904) . Verifique a autenticidade em http://sistemas.paranacidade.org.br/dss/validaAssinatura.htm?controle=2024070515470125

10 ª medição	06/04/2025 até 06/05/2025	131.661,50	2,96%
11 ª medição	07/05/2025 até 06/06/2025	508.328,45	11,42%
12 ª medição	07/06/2025 até 07/07/2025	141.297,96	3,18%
13 ª medição	08/07/2025 até 07/08/2025	276.218,89	6,21%
14 ª medição	08/08/2025 até 07/09/2025	216.872,05	4,87%
15 ª medição	08/09/2025 até 08/10/2025	334.298,49	7,51%
16 ª medição	09/10/2025 até 08/11/2025	398.945,19	8,97%
17 ª medição	09/11/2025 até 09/12/2025	740.257,03	16,63%
18ª medição	10/12/2025 até 09/01/2025	221.388,98	4,98%

Justificativa:

O cronograma está atrasado com a anuência da administração da Prefeitura e da Fiscalização.

- **OBRAS PARALISADAS E/OU SEM MEDIÇÕES**

✓ Classificam-se como obras paralisadas aquelas que se enquadram nos seguintes critérios:

- Quando identificado pelo município e consolidado através de Termo de Paralisação.
- Ausência de apresentação de boletim de medição por período superior a 60 dias.

✓ O município será notificado (minuta em anexo) via e-protocolo para que tome as devidas providências.
✓ Caso não haja resposta à Notificação e não sejam apresentadas justificativas para ausência de medições, dentro do prazo estipulado, será criada uma "pendência" para o munícipio e esse será informado de que estará inabilitado para acessar novos recursos junto ao Sistema de Financiamento de Ações aos Municípios - SFM e recursos decorrentes de Transferências Voluntárias.
✓ O Supervisor fará a análise da resposta a fim de que a pendência seja sanada.
✓ Cópia da Minuta das Notificações será parte integrante dessa Ata.

Deliberações:
Encerramento: Nada mais havendo a ser a ser tratado, foi encerrada a "Reunião de Partida", da qual se lavrou a seguinte Ata, que lida e achada conforme, foi pelos presentes assinada, sendo de pleno conhecimento de todos as deliberações aqui transcritas.

Francisco Beltrão, 06 de junho de 2024.

Assinatura das partes:

PRSign | Documento assinado eletronicamente por Amanda Pereira de Andrade (05/07/2024 15:47:01). Documento assinado com certificado PKCS7 por: - NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI (05/07/2024 15:41:42 - CPF: 08886390904) . Verifique a autenticidade em http://sistemas.paranacidade.org.br/dss/validaAssinatura.htm?controle=2024070515470125

paranacidade

PARANÁ
GOVERNO DO ESTADO
SECRETARIA DAS CIDADES

Representante da CONTRATADA: CAW-SERVICOS DE TERRAPLENAGEM LTDA

Nome:. **NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI**
RG: 12.868.322-4
CPF: 088.863.909-04
CAU: 201028/D
Cargo: Empresa Executora
E-mail: cawengenharia@gmail.com

Representantes da CONTRATANTE: Prefeitura Municipal: CAPANEMA - PR

Nome:. **AMANDA PEREIRA DE ANDRADE**
RG: 1158780
CPF: 013.051.8328-82
CREA: 10505 D/RO
Cargo: Engenheira Fiscal da Obra
E-mail: amandaengenharia@capanema.pr.gov.br

Representantes do PARANACIDADE:

Nome: Genezi Guedes dos santos
Documento: RG 5031571812
Cargo: Supervisora
E-mail: guedes@paranacidade.org.br

Francisco Beltrão, 02 de julho de 2024.

PRSign | Documento assinado eletronicamente por Amanda Pereira de Andrade (05/07/2024 15:47:01). Documento assinado com certificado PKCS7 por: - NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI (05/07/2024 15:41:42 - CPF: 08886390904) . Verifique a autenticidade em http://sistemas.paranacidade.org.br/dss/validaAssinatura.htm?controle=2024070515470125

1040

PARANACIDADE

DSS

Documento assinado com certificado PKCS7 por:

- NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI (05/07/2024 15:41:42 - CPF: 08886390904)

Documento assinado eletronicamente por:
Amanda Pereira de Andrade (05/07/2024 15:47:01)

Nome do arquivo:
2024070515470125.pdf

Aponte a sua câmera e verifique a autenticidade:

https://sistemas.paranacidade.org.br/dss/validaAssinatura.htm?controle=2024070515470125

CAW

CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA

Município:	CAPANEMA	SAM	44	Data da Proposta		Nº dias para início Obra		Início previsto da Obra		Fonte do RECURSO		Convênio		Prazo do Projeto		Valor Total da Proposta da Empresa		R$ 4.450.000,00	100,00%
Projeto :	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS	LOTE nº	1	Data	22/05/2024	Dias	30	Data	01/07/2024	Sigla	PAM	nº		nº dias	540	Ok o nº de DIAS			

Quantidade: 20.065,31 m²

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

GRUPO ITEM	SERVIÇOS	N	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	Nº DE ETAPAS	TOTAL ITEM (R$)	% S/ TOTAL
			NÚMERO DE ETAPAS (%)																				
		ok	18																				
Informar o número de DIAS de cada ETAPA:		540	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30			
	Data Inicio		1/7/24	1/8/24	1/9/24	2/10/24	2/11/24	3/12/24	3/1/25	3/2/25	6/3/25	6/4/25	7/5/25	7/6/25	8/7/25	8/8/25	8/9/25	9/10/25	9/11/25	10/12/25			
	Data Fim		31/7/24	31/8/24	1/10/24	1/11/24	2/12/24	2/1/25	2/2/25	5/3/25	5/4/25	6/5/25	6/6/25	7/7/25	7/8/25	7/9/25	8/10/25	8/11/25	9/12/25	9/1/26			
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		3,86					35,44						39,97	20,73						4	**84.206,31**	1,89%
2	TERRAPLENAGEM		19,93	0,75			0,71	4,50	3,49	7,87				21,49	16,94	21,20		3,12			10	**146.270,96**	3,29%
3	DRENAGEM			3,47	0,08		1,70			3,66	2,43		3,41		49,97	21,33	2,88	5,11	5,96		11	**403.575,08**	9,07%
4	BASE / SUB-BASE				20,26	5,17						13,90	12,00			12,47	31,41	4,79			7	**788.100,72**	17,71%
5	REVESTIMENTO				0,68	9,87	8,03			16,50		0,69	19,02					7,85	28,59	8,78	9	**1.995.702,90**	44,85%
6	MEIO-FIO E SARJETA				4,89	4,12	6,37	19,61	3,16	1,54	6,49		2,39	2,02	7,94		19,34	3,87	17,19	1,07	14	**380.570,21**	8,55%
7	SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO				5,29	1,59	1,70	24,32	3,57		5,08	1,59	0,01	9,96	0,10			30,09	15,23	1,47	13	**526.842,01**	11,84%
8	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO						7,01	15,72		22,10			6,17	14,70						34,30	6	**77.463,19**	1,74%
9	ILUMINAÇÃO PÚBLICA																					-	
10	SERVIÇOS DIVERSOS							4,31					49,74		45,95						3	**3.449,83**	0,08%
11	ENSAIOS TECNOLÓGICOS			1,88		5,72	5,38	10,62	1,88	14,25			11,10	10,62		3,39	3,43	13,99		17,75	12	**43.818,79**	0,98%
	TOTAIS																					4.450.000,00	100,00%

COMPOSIÇÃO DOS RECURSOS (TESOURO E CONTRAPARTIDA)

ITEM	SERVIÇOS	FONTES		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	Nº DE ETAPAS	TOTAL ITEM	% S/ ITEM
				ETAPAS (R$)																				
			R$																					
1T	SERVIÇOS PRELIMINARES	TESOURO	R$	3.248,68	-	-	-	-	29.843,46	-	-	-	-	-	33.660,66	17.453,51	-	-	-	-	-	4	84.206,31	1,89%
2T	TERRAPLENAGEM	TESOURO	R$	29.146,06	1.092,00	-	-	1.031,24	6.582,82	5.106,27	11.516,06	-	-	-	31.436,40	24.783,98	31.006,85	-	4.569,28	-	-	10	146.270,96	3,29%
3T	DRENAGEM	TESOURO	R$	-	14.005,71	316,80	-	6.873,06	-	-	14.778,12	9.796,27	-	13.746,12	-	201.672,35	86.069,44	11.642,33	20.619,18	24.055,71	-	11	403.575,08	9,07%
4T	BASE / SUB-BASE	TESOURO	R$	-	-	159.655,75	40.742,60	-	-	-	-	-	109.571,41	94.550,67	-	-	98.310,76	247.541,74	37.727,80	-	-	7	788.100,72	17,71%
5T	REVESTIMENTO	TESOURO	R$	-	-	13.510,96	196.917,34	160.272,91	-	-	329.330,69	-	13.723,19	379.506,03	-	-	-	-	156.614,17	570.562,25	175.265,36	9	1.995.702,90	44,85%
6T	MEIO-FIO E SARJETA	TESOURO	R$	-	-	18.605,40	15.688,80	24.241,63	74.617,20	12.038,69	5.868,00	24.702,60	-	9.099,00	7.684,80	30.199,42	-	73.611,60	14.734,87	65.421,60	4.056,60	14	380.570,21	8,55%
7T	SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO	TESOURO	R$	-	-	27.888,64	8.393,53	8.958,70	128.141,35	18.797,99	-	26.738,46	8.366,90	67,63	52.476,85	524,57	-	-	158.551,43	80.217,47	7.718,51	13	526.842,01	11,84%
8T	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO	TESOURO	R$	-	-	-	-	5.430,62	12.177,25	-	17.115,94	-	-	4.780,62	11.386,17	-	-	-	-	-	26.572,60	6	77.463,19	1,74%
9T	ILUMINAÇÃO PÚBLICA	TESOURO	R$	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	
10T	SERVIÇOS DIVERSOS	TESOURO	R$	-	-	-	-	-	148,79	-	-	-	-	1.715,99	-	1.585,06	-	-	-	-	-	3	3.449,83	0,08%
11T	ENSAIOS TECNOLÓGICOS	TESOURO	R$	-	825,00	-	2.504,70	2.357,69	4.653,08	825,00	6.245,65	-	-	4.862,39	4.653,08	-	1.485,00	1.502,82	6.128,46	-	7.775,91	12	43.818,79	0,98%
T	TOTAIS	TESOURO	R$	32.394,74	15.922,71	219.977,55	264.246,97	209.165,84	256.163,95	36.767,95	384.854,46	61.237,33	131.661,50	508.328,45	141.297,96	276.218,89	216.872,05	334.298,49	398.945,19	740.257,03	221.388,98		4.450.000,00	100,00%
FATURAMENTO MENSAL PREVISTO			R$	32.394,74	15.922,71	219.977,55	264.246,97	209.165,84	256.163,95	36.767,95	384.854,46	61.237,33	131.661,50	508.328,45	141.297,96	276.218,89	216.872,05	334.298,49	398.945,19	740.257,03	221.388,98		4.450.000,00	100,00%
MENSAL PARCIAL PREVISTO EM %			R$	0,73%	0,36%	4,94%	5,94%	4,70%	5,76%	0,83%	8,65%	1,38%	2,96%	11,42%	3,18%	6,21%	4,87%	7,51%	8,97%	16,63%	4,98%		4.450.000,00	100,00%
MENSAL ACUMULADO PREVISTO EM %			R$	0,73%	1,09%	6,03%	11,97%	16,67%	22,42%	23,25%	31,90%	33,27%	36,23%	47,66%	50,83%	57,04%	61,91%	69,42%	78,39%	95,02%	100,00%		OK	OK

Nome da Empresa: CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA - CNPJ: 04.726.528/0001-01

Rresentante da Empresa:	Assinatura:	Resp. Técnico da Empresa e CREA/CAU:	Assinatura:	data:
SILVIA LETICIA STEFFENS DA ROSA	SILVIA LETICIA STEFFENS DA ROSA:83669353968 — Assinado de forma digital por SILVIA LETICIA STEFFENS DA ROSA:83669353968 Dados: 2024.07.05 09:45:37 -03'00'	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI - CREA PR-201028/D	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904 — Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904 Dados: 2024.07.05 09:46:16 -03'00'	22/05/2024 - qua

Tabela Referência: DER/PR de SETEMBRO/2023 sem desoneração

Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 27/03/2024 - qua

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE:01305183282 — Assinado de forma digital por AMANDA PEREIRA DE ANDRADE:01305183282 Dados: 2024.07.05 13:44:04 -03'00'

AMERICO BELLE:24059587915 — Assinado de forma digital por AMERICO BELLE:24059587915 Dados: 2024.07.05 14:08:27 -03'00'

047

1042

PLANEJAMENTO DO PROJETO / OBRA

RELAÇÃO DOS DESCRITIVOS DE CADA ETAPA DO PROJETO / OBRA

Município:	CAPANEMA	PRIORIDADE Nº 49	SAM	44
Projeto :	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS		LOTE nº	1
Local da Obra :	SANTA CRUZ, CENTRO, SANTA BÁRBARA, SÃO CRISTÓVÃO	Tabela Referência: DER/PR de SETEMBRO/2023 sem desoneração		
Fonte do Recurso:	PAM	Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21):		27/03/2024 - qua
NÚMERO DE ETAPAS DESTE PROJETO:	18	Observação: Vetado a medição por preço unitário. Só será liberado a emissão da Nota Fiscal após o atingimento de 100% da Etapa.		

Valor GLOBAL do projeto:	R$ 4.912.701,19	Valor total Mão de Obra:	R$ 1.065.414,66 21,69%	Valor total dos Materiais:	R$ 3.847.286,53 78,31%
Valor GLOBAL da PROPOSTA Empresa Participante: CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA	R$ 4.450.000,00	Valor total Mão de Obra:	R$ 1.125.293,12 25,29%	Valor total dos Materiais:	R$ 3.324.706,88 74,71%
Menor Preço (desconto calculado)...	(9,42 %)	Esse documento é da PROPOSTA DA EMPRESA?	NÃO		

SEQUÊNCIA DAS ETAPAS	Nº DIAS DE EXECUÇÃO	VALOR PROJETADO P/ CADA ETAPA	DESCRIÇÃO DAS ETAPAS
TOTAL:	540	R$ 4.450.000,00	
Etapa 1 - Inicio	30	R$ 32.394,74	Execução na Rua Cariris: instalação de placa da obra, bem como 100% dos os serviços de terraplenagem acompanhados de seus ensaios de laboratório e 10% dos Serviços de drenagem, faltando apenas os acabamentos das bocas de lobo.
Etapa 2	30	R$ 15.922,71	Na rua Alagoas, será instalada a segunda placa de obra, será iniciado o serviço da terraplenagem e finalizado 100% com a compactação de aterros, com isso serão feitos os ensaios de laboratório e será dado início nos serviços de drenagem pluvial.
Etapa 3	30	R$ 219.977,55	Na rua Cariris será finalizada a Drenagem Pluvial, será dado início os serviços de sub base e base, o quantitativo de base executada será executada também os serviços correlatos de imprimação e assentamento de meio fio. Na rua Alagoas(recap) execução de 80% dos serviços de urbanização e 100% dos serviços de meios fios e sarjetas.
Etapa 4	30	R$ 264.246,97	Na rua Cariris será finalizado a execução da base, com isso swerão feitos os ensaios de laboratório e assentamento de meios fios e iniciado os serviços de Revestimento(pintura de ligação e CBUQ).Na rua Alagoas(recap) execução do serviços de urbanismo com 100%.
Etapa 5	30	R$ 209.165,84	Na rua Cariris será finalizada os acabamentos nas bocas de lobo, finalizado os serviços de revestimentos, será iniciado os serviços correlatos as calçadas(meios fios e sarjetas e urbanização).Na rua Pará swerá executado a terraplenagem e arrancamento dos meios fios.Na riua Alagoas(recap) execução dos serviços de revestimento, sinalização de tânsito e ensaios tecnológicos.Na rua Guaracás(recap) execução de 100% da terraplenagem.
Etapa 6	30	R$ 256.163,95	Na rua Cariris será executado as sinalizações de Trânsito e os ensaios tecnológicos. Na rua Dionísio Wons será dado início nos serviços de terraplenagem. Na rua pará será dada cpontinuidade no assentamento dos meios fios, e iniciado os serviços de urbanização.Na rua Guaracás execução de 100% de meios fios e sarjetas e 80`% dos serviços de urbanização
Etapa 7	30	R$ 36.767,95	Na rua Dionísio Wons será concluido pos serviços de terraplenagem com isso serão executados os ensaios de laboratório, execução em paralelo de arrancamento de meio fio. Na rua pará será finalizado os serviços de urbanização.Na rua Guaracás (recap) execução de 100% dos serviços de urbanização.
Etapa 8	30	R$ 384.854,46	Na rua Dionísio Wons será finalizado os serviços de terraplenagem e iniciado os serviços de drenagem pluvial. Na rua Pará será executado os serviços de revestimento, sinalização de trânsito e ensaios tecnológicos. Na rua Antônio Niehues execução dos serviços de terraplenagem e arrancamento dos meios fios existentes. Na rua Guaracás execução dos serviços de revestimento, sinalização de trânsito e ensaios tecnológicos.
Etapa 9	30	R$ 61.237,33	Na rua Dionísio Wons será finalizado os serviços de drenagem pluvial menso o acabamento nas bocas de lobo, será execiutado a demolição em alvenarias que exsitem nas calçadas. Na rua Antônio Niehues execução dos serviços de meios fios e sarjetas, início dos serviços de urbanização.
Etapa 10	30	R$ 131.661,50	Na rua Dionísio Wons será dado início nos serviços de base e sub base e os mesmo quantitativos proporcionais será executado a imprimação(serviços de revestimentos). Na rua Antônio Niehues finalização dos serviços de urbanização.
Etapa 11	30	R$ 508.328,45	Na rua Dionísio Wons será finalizado os serviços de base e sub base com isso serão executados os serviços de laboratório bem como o assentamento de meio fio, execução completa dos serviços de revestimentos e acabamento das bocas de lobo.na rua Antônio Niehues execução dos serviços de revestimento, sinalização de trânsito e ensaios tecnológicos.
Etapa 12	30	R$ 141.297,96	Na rua Dionísio Wons será finalizado os serviços de urbanização(calçadas, execução de sinalização de trânsito e ensaios tecnológicos. Na rua Alagoas execução dos serviços preliminares, início da terraplenagem e drenagem com aproximadamente 20% escavação, tranbsporte de bota fora, e 100% da remoção da camada vegetal. Na rua Guairacás(pavimentação) início dos serviços de terraplenagem com destocamento de]arvores, 80% de remoção de solos moles e demolição de calçadas bem como o seu transporte.
Etapa 13	30	R$ 276.218,89	Na rua Alagoas 40% das escavações , carga e transporte para aterro das calçadas, 80% das escavações e trasnsporte de bota fora, assentamenmto e reaterro de bueiro, arrancamento de meios fios e retiradas de peras irregulares. Na rua Guaracás(pavimentação) execução de 80% do dreno profundo, e finbalização da remoção de solos moles, nos serviços prelimionares execução total da demolição e remoção de pavimentos existentes, execução de 80% da escavação na pista, bem como o seu transporte, arramvcamento de meios fios e remoção da camada superficial das calçadas.
Etapa 14	30	R$ 216.872,05	Na rua Alagoas o final da terraplenagem com isso ensaios de laboratório, drenagem chegando a 90% de execução, ou seja faltando apenas as bocas de lobo. Na rua Guairacás(pavimentação) finalização da terraplenagem com isso execução de ensaios laboratórios e finalizando o remendos profundo e início com 80% da base e sub base. Na rua Otávio Francisco de Mattos, execução de 100% dos serviços de terraplenagem.
Etapa 15	30	R$ 334.298,49	Na rua Alagoas início dos serviços de sub base e base com 70% de execução, assentamento de meio fio de concreto. Na rua Guaracás(pavimentação) finalização da base e sub base com isso execução de ensaios de laboratório, e meios fios da guia da rua.Na rua Otávio Francisco de Mattos execução de 100% dos serviços de drenagem pluvial.
Etapa 16	30	R$ 398.945,19	Na rua Alagoas, finalizado os serviços de base e sub base com isso ensaios de laboratório, início dos serviços de calçadas com 80% de execução e serviço de hidrossemeadura. Na rua Guairacás(pavimentação) execução na sua totalidade os serviços de revestimento com isso execução de ensaios de laboratório. Na rua Otávio Francisco de Mattos execução de 80 % dos serviços de meios fios e sarjetas bem como os de urbanização(calçadas).
Etapa 17	30	R$ 740.257,03	Na rua Alagoas, finalização das calçadas(serviços de urbanização) e início dos serviços de revestimentos chegando a 90% de execução. Na rua Guaracás(pavimentação) execução de 80% das serviços de urbanização(calçadas) e meios fios. Na riua Otávio Francisco de Mattos finalização dos serviços de sarjetas emeios fios bem como urbanização(calçadas).
Etapa 18	30	R$ 221.388,98	Na rua Alagoas, finalização dos serviços de revestimentos, execução de serviços de sionalização vertical e horizontal bem como as bocas de lobo da drenagem. Na rua Guairacás(pavimentação) finalização dos serviços de urbanização(calçadas), execução 100% dos serviços de sinalização de trânsito . Na rua Otávio Francisco de Mattos execução dos serviços de revestimento, sinalização de trânsito e ensaios de tecnológicos.

SILVIA LETICIA STEFFENS DA ROSA:83669353968
Assinado de forma digital por SILVIA LETICIA STEFFENS DA ROSA:83669353968
Dados: 2024.07.05 09:49:39 -03'00'

Silvia Leticia Steffens da Rosa
RG: 5.976.116-1
Sócia Administradora

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.07.05 09:50:00 -03'00'

Nathalia Rafaela Pontin Bageti
CREA-PR/CAU n° 201028-D
Engenheira Civil

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE:01305183282
Assinado de forma digital por AMANDA PEREIRA DE ANDRADE:01305183282
Dados: 2024.07.05 13:44:49 -03'00'

AMERICO BELLE:24059587915
Assinado de forma digital por AMERICO BELLE:24059587915
Dados: 2024.07.05 14:08:00 -03'00'

PLANEJAMENTO DO PROJETO / OBRA

RELAÇÃO DOS DESCRITIVOS DE CADA ETAPA DO PROJETO / OBRA

Município:	CAPANEMA	PRIORIDADE Nº 49	SAM	44
Projeto :	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS		LOTE nº	1
Local da Obra :	SANTA CRUZ, CENTRO, SANTA BÁRBARA, SÃO CRISTÓVÃO	Tabela Referência: DER/PR de SETEMBRO/2023 sem desoneração		
Fonte do Recurso:	PAM	Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21):		27/03/2024 - qua
NÚMERO DE ETAPAS DESTE PROJETO:	18	Observação: Vetado a medição por preço unitário. Só será liberado a emissão da Nota Fiscal após o atingimento de 100% da Etapa.		

Valor GLOBAL do projeto:	**R$ 4.912.701,19**	**Valor total Mão de Obra:**	**R$ 1.065.414,66 21,69%**	**Valor total dos Materiais:**	**R$ 3.847.286,53 78,31%**
Valor GLOBAL da PROPOSTA Empresa Participante: CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA	R$ 4.450.000,00	Valor total Mão de Obra:	R$ 1.125.293,12 25,29%	Valor total dos Materiais:	R$ 3.324.706,88 74,71%
Menor Preço (desconto calculado)...	(9,42 %)	Esse documento é da PROPOSTA DA EMPRESA?	NÃO		

SEQUÊNCIA DAS ETAPAS	Nº DIAS DE EXECUÇÃO	VALOR PROJETADO P/ CADA ETAPA	DESCRIÇÃO DAS ETAPAS
TOTAL:	540	R$ 4.450.000,00	
Etapa 1 - Inicio	30	R$ 32.394,74	Execução na Rua Cariris: instalação de placa da obra, bem como 100% dos os serviços de terraplenagem acompanhados de seus ensaios de laboratório e 10% dos Serviços de drenagem, faltando apenas os acabamentos das bocas de lobo.
Etapa 2	30	R$ 15.922,71	Na rua Alagoas, será instalada a segunda placa de obra, será iniciado o serviço da terraplenagem e finalizado 100% com a compactação de aterros, com isso serão feitos os ensaios de laboratório e será dado início nos serviços de drenagem pluvial.
Etapa 3	30	R$ 219.977,55	Na rua Cariris será finalizada a Drenagem Pluvial, será dado início os serviços de sub base e base, o quantitativo de base executada será executada também os serviços correlatos de imprimação e assentamento de meio fio. Na rua Alagoas(recap) execução de 80% dos serviços de urbanização e 100% dos serviços de meios fios e sarjetas.
Etapa 4	30	R$ 264.246,97	Na rua Cariris será finalizado a execução da base, com isso swerão feitos os ensaios de laboratório e assentamento de meios fios e iniciado os serviços de Revestimento(pintura de ligação e CBUQ).Na rua Alagoas(recap) execução do serviços de urbanismo com 100%.
Etapa 5	30	R$ 209.165,84	Na rua Cariris será finalizada os acabamentos nas bocas de lobo, finalizado os serviços de revestimentos, será iniciado os serviços correlatos as calçadas(meios fios e sarjetas e urbanização).Na rua Pará swerá executado a terraplenagem e arrancamento dos meios fios.Na riua Alagoas(recap) execução dos serviços de revestimento, sinalização de tânsito e ensaios tecnológicos.Na rua Guaracás(recap) execução de 100% da terraplenagem.
Etapa 6	30	R$ 256.163,95	Na rua Cariris será executado as sinalizações de Trânsito e os ensaios tecnológicos. Na rua Dionísio Wons será dado início nos serviços de terraplenagem. Na rua pará será dada cpontinuidade no assentamento dos meios fios, e iniciado os serviços de urbanização.Na rua Guaracás execução de 100% de meios fios e sarjetas e 80 % dos serviços de urbanização
Etapa 7	30	R$ 36.767,95	Na rua Dionísio Wons será concluído pos serviços de terraplenagem com isso serão executados os ensaios de laboratório, execução em paralelo de arrancamento de meio fio. Na rua pará será finalizado os serviços de urbanização.Na rua Guaracás (recap) execução de 100% dos serviços de urbanização.
Etapa 8	30	R$ 384.854,46	Na rua Dionísio Wons será finalizado os serviços de terraplenagem e iniciado os serviços de drenagem pluvial. Na rua Pará será executado os serviços de revestimento, sinalização de trânsito e ensaios tecnológicos. Na rua Antônio Niehues execução dos serviços de terraplenagem e arrancamento dos meios fios existentes. Na rua Guaracás execução dos serviços de revestimento, sinalização de trânsito e ensaios tecnológicos.
Etapa 9	30	R$ 61.237,33	Na rua Dionísio Wons será finalizado os serviços de drenagem pluvial menso o acabamento nas bocas de lobo, será execiutado a demolição em alvenarias que exsitem nas calçadas. Na rua Antônio Niehues execução dos serviços de meios fios e sarjetas, início dos serviços de urbanização.
Etapa 10	30	R$ 131.661,50	Na rua Dionísio Wons será dado início nos serviços de base e sub base e os mesmo quantitativos proporcionais será executado a imprimação(serviços de revestimentos). Na rua Antônio Niehues finalização dos serviços de urbanização.
Etapa 11	30	R$ 508.328,45	Na rua Dionísio Wons será finalizado os serviços de base e sub base com isso serão executados os serviços de laboratório bem como o assentamento de meio fio, execução completa dos serviços de revestimentos e acabamento das bocas de lobo.na rua Antônio Niehues execução dos serviços de revestimento, sinalização de trânsito e ensaios tecnológicos.
Etapa 12	30	R$ 141.297,96	Na rua Dionísio Wons será finalizado os serviços de urbanização(calçadas, execução de sinalização de trânsito e ensaios tecnológicos. Na rua Alagoas execução dos serviços preliminares, início da terraplenagem e drenagem com aproximadamente 20% escavação, tranbsporte de bota fora, e 100% da remoção da camada vegetal. Na rua Guairacás(pavimentação) início dos serviços de terraplenagem com destocamento de 'Jarvores, 80% de remoção de solos moles e demolição de calçadas bem como o seu transporte.
Etapa 13	30	R$ 276.218,89	Na rua Alagoas 40% das escavações , carga e transporte para aterro das calçadas, 80% das escavações e trasnsporte de bota fora, assentamenmto e reaterro de bueiro, arrancamento de meios fios e retiradas de peras irregulares. Na rua Guaracás(pavimentação) execução de 80% do dreno profundo, e finbalização da remoção de solos moles, nos serviços prelimionares execução total da demolição e remoção de pavimentos existentes, execução de 80% da escavação na pista, bem como o seu transporte, arramvcamento de meios fios e remoção da camada superficial das calçadas.
Etapa 14	30	R$ 216.872,05	Na rua Alagoas o final da terraplenagem com isso ensaios de laboratório, drenagem chegando a 90% de execução, ou seja faltando apenas as bocas de lobo. Na rua Guairacás(pavimentação) finalização da terraplenagem com isso execução de ensaios laboratórios e finalizando o remendos profundo e início com 80% da base e sub base. Na rua Otávio Francisco de Mattos, execução de 100% dos serviços de terraplenagem.
Etapa 15	30	R$ 334.298,49	Na rua Alagoas inicio dos serviços de sub base e base com 70% de execução, assentamento de meio fio de concreto. Na rua Guaracás(pavimentação) finalização da base e sub base com isso execução de ensaios de laboratório, e meios fios da guia da rua.Na rua Otávio Francisco de Mattos execução de 100% dos serviços de drenagem pluvial.
Etapa 16	30	R$ 398.945,19	Na rua Alagoas, finalizado os serviços de base e sub base com isso ensaios de laboratório, início dos serviços de calçadas com 80% de execução e serviço de hidrossemeadura. Na rua Guairacás(pavimentação) execução na sua totalidade os serviços de revestimento com isso execução de ensaios de laboratório. Na rua Otávio Francisco de Mattos execução de 80 % dos serviços de meios fios e sarjetas bem como os de urbanização(calçadas).
Etapa 17	30	R$ 740.257,03	Na rua Alagoas, finalização das calçadas(serviços de urbanização) e início dos serviços de revestimentos chegando a 90% de execução. Na rua Guaracás(pavimentação) execução de 80% das serviços de urbanização(calçadas) e meios fios. Na riua Otávio Francisco de Mattos finalização dos serviços de sarjetas emeios fios bem como urbanização(calçadas).
Etapa 18	30	R$ 221.388,98	Na rua Alagoas, finalização dos serviços de revestimentos, execução de serviços de sionalização vertical e horizontal bem como as bocas de lobo da drenagem. Na rua Guairacás(pavimentação) finalização dos serviços de urbanização(calçadas), execução 100% dos serviços de sinalização de trânsito. Na rua Otávio Francisco de Mattos execução dos serviços de revestimento, sinalização de trânsito e ensaios de tecnológicos.

SILVIA LETICIA STEFFENS DA ROSA:83669353968
Assinado de forma digital por SILVIA LETICIA STEFFENS DA ROSA:83669353968
Dados: 2024.07.05 09:49:39 -03'00'

Silvia Leticia Steffens da Rosa
RG: 5.976.116-1
Sócia Administradora

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.07.05 09:50:00 -03'00'

Nathalia Rafaela Pontin Bageti
CREA-PR/CAU n° 201028-D
Engenheira Civil

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE:01305183282
Assinado de forma digital por AMANDA PEREIRA DE ANDRADE:01305183282
Dados: 2024.07.05 13:44:49 -03'00'

AMERICO BELLE:24059587915
Assinado de forma digital por AMERICO BELLE:24059587915
Dados: 2024.07.05 14:08:00 -03'00'

PLANILHA DE SERVIÇOS - PAVIMENTAÇÃO - LEI LICITAÇÃO Nº 14.133/2021 - ANEXO III

Município: CAPANEMA — SIAM: 46
Projeto: PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS — LOTE: 1 — SIAM: 46 — LOTE nº: 1
Local da Obra: SANTA CRUZ, CENTRO, SANTA BÁRBARA, SÃO CRISTÓVÃO
Tabela Referência: DEB/PR de SETEMBRO/2023 sem desoneração
Ponto de Recurso: PMR
Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 27/03/2024 - que

Código Item	Origem	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	DMT km	CONSUMO (km)	CUSTOS UNITÁRIOS - (R$) TRANSP	MÃO DE OBRA	MATERIAL	PREÇO UNIT. SEM BDI	PREÇO UNIT. COM BDI	UD	QUANTIDADE	ORÇAMENTO COM BDI: PREÇO UNIT. MÃO DE OBRA COM BDI	PREÇO UNIT. MATERIAL COM BDI	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	VALOR DA MÃO DE OBRA (R$)	VALOR DO MATERIAL (R$)	TOTAL ITEM (R$)	TOTAL GLOBAL (R$)
1		SERVIÇOS PRELIMINARES													98.612,04	21.790,70	98.791,34	98.791,34
512050	DER	Demolição Mecânica de Pavimento e Transporte	3,00	1,8600	10,96	42,27		53,23	66,53	m3	1.101,03	51,57	13,96	66,53	61.460,70	15.625,12	77.366,82	
COMPOSIÇÃO 00001	ORSE	PLACA DE OBRA 4,00 X 2,00 M, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, INCLUSIVE ARMAÇÃO EM MADEIRA E PONTALETES				365,30	2.395,70	2.760,96	3.368,37	un	2,00	445,94	2.922,03	3.368,37	891,88	5.845,06	6.736,74	
941000A	DER	Remoção de cercas				12,69		12,69	15,47	m	306,00	15,47	-	15,47	3.197,49	-	3.197,49	
904500A	DER	Demolição de Alvenaria				186,02		186,02	226,72	m3	15,00	226,72	-	226,72	3.400,79	-	3.400,79	
2		TERRAPLENAGEM													67.398,76	96.666,36	164.065,09	164.065,09
401050	DER	Compactação de Aterros 95% P.N				5,63		5,63	6,87	m3	374,00	6,87	-	6,87	2.569,38	-	2.569,38	
400000	DER	Decmatamento e limpeza diam. até 30cm				1,15		1,15	1,40	m2	5,00	1,40	-	1,40	7,00	-	7,00	
400500	DER	Destocamento árvores diam. > 30cm				40,79		40,79	49,73	un	77,00	49,73	-	49,73	4.676,21	-	4.676,21	
511130A	DER	Escarificação e conformação do subleito				1,24		1,24	1,51	m2	7.793,47	1,51	-	1,51	11.756,96	-	11.756,96	
101119	SINAPI	Escavação de mat. 3a. cat.(sem transporte				2,74	6,35	9,09	11,08	m3	3.541,30	3,34	7,75	11,08	11.866,01	27.502,68	39.468,70	
5202060	DER	Escavação, Carga e Transp. 2ª Cat.	2,00	1,5000	7,23	6,98		13,81	16,85	m3	1.401,00	8,03	8,82	16,85	11.771,02	12.928,06	24.700,08	
411000	DER	Remoção de Camada Superfícial				8,92		8,92	10,88	m3	1.677,44	10,88	-	10,88	22.717,02		22.717,02	
972000	DER	Transporte Comercial caminhão basculante			2,90			2,90	3,54	Tkm	7.023,11	-	3,54	3,54		24.867,23	24.867,23	
900100	DER	Hidrossemeadura				3,56	6,19	9,75	11,89	m2	424,26	4,34	7,56	11,89	1.841,29	3.207,40	5.048,69	
404000	DER	Remoção de Solos Moles					11,33	11,33	13,82	m3	1.693,00	-	13,82	13,82	-	26.180,98	26.180,98	
3		DRENAGEM													112.442,69	334.309,17	446.751,77	446.751,77
600500	DER	Escavação de Bueiros em 1ª Categoria				11,69		11,69	14,25	m3	135,00	14,25	-	14,25	1.923,45	-	1.923,45	
600600	DER	Escavação de Bueiros em 2ª Categoria				11,95		11,95	14,58	m3	98,00	14,58	-	14,58	1.434,57	-	1.434,57	
601200A	DER	Reaterro e apiloamento mecânico				34,72		34,72	42,36	m3	147,18	42,36	-	42,36	6.234,97	-	6.234,97	
604500C	DER	Demolição de Alvenaria				186,02		186,02	226,72	m3	20,63	226,72	-	226,72	4.676,60		4.676,60	
610400A	DER	Corpo de BSTC d 0,60 sem Berço e sem Armação - PS-1			6,67	31,18	50,72	88,77	108,30	m	118,00	38,04	70,26	108,30	4.488,72	8.290,08	12.778,80	
610600D	DER	Corpo de BSTC d 0,80 sem Berço e sem Armação - PS-1			10,11	49,73	100,18	166,02	202,54	m	33,00	60,67	141,87	202,54	1.996,41	3.263,01	5.259,42	
610400C	DER	Corpo de BSTC d 0,40 Sem Berço c/ Armação Simples PA-1			6,67	31,18	80,91	137,86	168,18	m	16,00	38,04	130,15	168,18	684,72	2.342,70	3.027,42	
610600E	DER	Corpo de BSTC d 0,60 Sem Berço c/ Armação Simples PA-1			10,11	49,73	245,87	311,71	380,28	m	133,00	60,67	319,61	380,28	8.064,39	42.586,03	50.672,51	
BLS4120	DER	B.L. Simples alvenaria H até 1,20 m			103,29	1.071,91	1.937,38	3.112,58	3.797,29	m	25,00	1.307,73	2.489,56	3.797,29	32.693,25	62.238,75	94.932,00	
531530	DER	Macadame Seco Britado Preenchido com Brita Graduada para Revestimento Profundo	0,79		35,98	29,55	67,79	133,32	167,96	m3	1.418,73	36,81	131,15	167,96	52.245,53	215.586,00	268.426,53	
4		BASE / SUB-BASE													104.533,76	885.671,39	990.207,09	990.207,09
511130A	DER	Regularização compac. subleito 100% PN				4,30		4,30	5,25	m2	12.686,18	5,25	-	5,25	66.625,50	-	66.625,50	
531000A	DER	Brita Graduada	0,79	2,4000	31,55	14,07	117,40	163,02	199,88	m3	2.041,94	17,17	181,71	199,88	35.065,11	371.040,82	406.101,93	
531500	DER	Macadame Seco c/ Brita Graduada			35,98	22,01	96,80	154,79	189,53	m3	2.345,00	26,85	136,68	189,53	62.952,89	320.630,47	383.582,36	
5		REVESTIMENTO													174.366,36	2.033.090,55	2.207.476,91	2.207.476,91
PRU-089	PM Curitiba	Limpeza e Lavagem da pista (Recape)				0,95		0,95	0,79	m2	7.325,57	0,79	-	0,79	5.988,90	-	5.988,90	
560400A	DER	Imprimação com CM-30 - exclusive CM-30	tkm RR-1C	0,0012		0,51		0,51	0,63	m2	12.505,74	0,63	-	0,63	7.756,94	-	7.756,94	
559100A	DER	Fornecimento de CM-30 - imprimação	t	1,0000	912,49		5.694,91	6.062,00	7.421,03	ton	15,00	-	7.421,03	7.421,03	-	111.465,72	111.465,72	
561100A	DER	Pintura de ligação com RR-1C - exclusive emulsão	tkm RR-1C	0,0008		0,35		0,35	0,43	m2	31.500,00	0,43	-	0,43	13.628,30	-	13.628,30	
564400B	DER	Fornecimento de emulsão RR-1C - pintura de ligação	t	1,0000	912,49		3.748,59	4.064,80	4.946,66	ton	15,00	-	4.946,66	4.946,66	-	74.199,75	74.199,75	
570000A	DER	CBUQ - Novo Traço - Rolamento 2 - "FAIXA C" - (Quant. menor que 10.000 ton)	tkm CAP	0,0010	10,34	36,69	162,06	252,20	306,74	ton	449,20	46,01	260,73	306,74	20.284,95	117.286,56	137.473,25	
570000H	DER	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	t	1,0000	573,40		4.646,19	4.962,72	6.034,52	ton	22,96	-	6.034,52	6.034,52	-	138.511,79	138.511,79	
570000D	DER	CBUQ - Novo traço - TRAÇO 4 - FAIXA "C" DNIT 031/2006-ES - (Quant. menor que 10.000 ton)	tkm CAP	0,0010	10,34	36,69	162,06	236,74	287,80	ton	2.816,52	46,01	242,59	287,80	129.774,27	683.274,14	813.048,41	
570000K	DER	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	t	1,0000	573,40		4.646,19	4.962,72	6.034,52	ton	145,30	-	6.034,52	6.034,52	-	803.898,75	803.898,75	
401000	DER	Lombada					2,96	2,96	3,41	m3	1,17	-	3,41	3,41	-	3,99	3,99	
6		MEIO-FIO E SARJETA													196.102,66	228.226,63	424.329,29	424.329,29
PRU-071	PM Curitiba	Arrancamento de Meio-Fio				13,91	8,25	22,16	27,04	m	2.431,44	16,67	10,07	27,04	41.286,48	24.504,74	65.800,22	
810100	DER	Meio-Fio com Sarjeta DER - Tipo 2 - (0,042 m3) - Pré-Moldado	20,00	0,0882	3,21	24,17	27,54	54,92	67,00	m	2.365,30	26,49	37,51	67,00	76.636,52	87.449,51	164.082,13	
810200	DER	Meio-Fio de Concreto Tipo 2(pré-moldado)	20,00	0,0882	3,21	24,17	27,54	54,92	67,00	m	2.793,60	26,49	37,51	67,00	81.182,66	103.256,28	184.438,94	
7		SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO													206.086,91	276.202,17	482.291,10	482.291,10
4207500	DER	Demolição de Concreto Simples (calçadas e outros)				146,92	2,49	149,41	182,28	m3	30,00	176,24	3,04	182,28	5.286,91	106,37	5.393,28	
6200000	DER	Lastro de Brita	0,79	1,5000	10,72	85,99	65,15	161,86	195,73	m3	125,36	101,79	103,94	195,73	12.746,67	12.676,78	25.423,45	
5110000	DER	Regularização e Compactação SAF- 100% PN - Passeio com Pavimento				4,96		4,96	6,00	m2	4.884,44	6,00	-	6,00	29.331,60		29.331,60	
5201000E	DER	Aterro c/ mat. de centeio (exceto 1ª CAT-transp.compact) - Passeio	1,00	2,1000	7,89	5,39		13,27	16,18	m3	166,90	6,58	9,60	16,18	1.108,44	1.710,31	2.718,24	
524000A	DER	Pavim. ou Rebaixamento - com colchão de areia	30,00	0,1400	6,17	27,59	52,80	86,56	105,70	m2	2.864,43	35,98	72,04	105,70	129.740,11	277.673,14	407.413,25	
9800A	SINAPI	Placas de Grama em placas				3,84	7,54	11,22	13,69	m2	291,87	4,44	9,25	13,69	3.116,90	6.482,30	9.599,20	
6060000G	DER	Rampa para PNE com Piso Tátil (NBR 9050) - Modelo 02 - 5,94 m2				235,34	166,98	439,22	523,65	un	44,00	276,76	343,98	523,65	12.310,76	15.139,84	23.040,60	
604000	DER	Fornecimento e assentamento de piso tátil de concreto alerta/direcional 20x20cm vermelho				18,41	60,50	106,91	132,87	m2	603,28	22,46	110,41	132,87	13.546,22	66.605,94	80.152,16	
8		SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO													36.423,57	59.678,85	95.602,42	95.602,42
623000	DER	Faixa de Sinalização Horizontal cliente resina acrílica base solvente- (0,054 m2/m2)				10,96	20,51	31,47	38,38	m2	974,30	13,37	25,02	38,38	13.030,79	24.436,53	37.475,32	
623000F	DER	Placa sinalização refletiva-círculo (0,1964 m2/un) + suporte METÁLICO				252,74	396,03	588,77	718,30	un	27,00	347,34	470,96	718,30	6.678,18	12.716,82	19.394,10	
623000G	DER	Placa sinalização refletiva-triângulo (0,1218 m2/un) + suporte METÁLICO				252,74	396,03	588,77	718,30	un	6,00	347,34	470,96	718,30	1.484,04	2.825,76	4.309,80	
623000G	DER	Placa sinalização refletiva-losango (0,3025 m2/un) + suporte METÁLICO				252,74	396,03	588,77	718,30	un	34,00	347,34	470,96	718,30	8.436,56	16.012,64	24.422,20	
10		SERVIÇOS DIVERSOS													1.524,06	2.288,52	3.812,58	3.812,58
521450H	DER	Retirada de Pedras Irregulares				10,26	15,41	25,67	31,32	m2	121,73	12,52	18,80	31,32	1.524,06	2.288,52	3.812,58	
11		ENSAIOS TECNOLÓGICOS (Os custos com mobilização e desmobilização de equipe e equipamentos para a extração de amostras para os ensaios tecnológicos, escolhe da capa asfáltica, serão de responsabilidade da empresa ganadora da obra.)													41.344,44	5.694,11	47.438,55	47.438,55
06.02.11	DAERS	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Sub-leito				134,19	14,91	149,09	181,89	un	10,00	163,70	18,19	181,89	3.110,30	345,61	3.455,91	
06.02.11	DAERS	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Base				134,19	14,91	149,09	181,89	un	10,00	163,70	18,19	181,89	3.110,30	345,61	3.455,91	
06.02.11	DAERS	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Reforço				134,19	14,91	149,09	181,89	un	10,00	163,70	18,19	181,89	3.110,30	345,61	3.455,91	
06.02.01	DAERS	Ensaio de Granulometria do Agregado				136,38	15,37	153,73	187,55	un	18,00	166,80	18,75	187,55	3.002,40	338,35	3.340,75	
7402037	SINAPI	Ensaio de Controle de Taxa de Aplicação de Ligante Betuminoso				97,03	21,61	118,64	132,78	un	31,00	106,18	26,60	132,78	3.291,58	824,60	4.116,18	
06.04.04	DAERS	Ensaio de Percentagem de Betume - Misturas Betuminosas				184,34	18,25	182,60	223,77	un	71,00	200,40	23,38	223,77	6.215,18	660,08	6.905,67	
7402063	SINAPI	Ensaio de Controle de Grau de Compactação de Mistura Asfáltica				111,80	28,19	139,99	175,74	un	31,00	126,40	34,28	175,74	4.230,38	1.062,69	5.293,94	
06.06.02	DAERS	Ensaio de Densidade do Material Betuminoso				40,41	5,01	45,42	51,66	un	31,00	34,91	6,11	51,66	1.082,21	189,41	1.271,62	
06.04.03	DAERS	Ensaio de trações por compressão diametral - misturas betuminosas				86,06	14,91	100,97	125,62	un	31,00	107,43	18,19	125,62	3.330,33	563,89	3.894,22	
06.04.01	DAERS	Extração de corpo de prova de concreto asfáltico com sonda rotativa				91,52	15,17	101,69	124,06	un	31,00	111,65	12,41	124,06	3.461,15	384,71	3.845,86	
06.01.18	DAERS	Mobilização e desmobilização de equipamento e equipe para extração de corpos de prova de capa asfáltica				5.026,44	625,16	6.251,60	7.636,63	gb	0,50	6.664,28	762,98	7.636,63	3.332,14	381,49	3.713,63	
ORÇAMENTO DO PROJETO COM BASE NA LEI Nº 14.133 / 2021															TOTAL MÃO DE OBRA: 21,04%	TOTAL DE MATERIAIS: 78,31%		PREÇO GLOBAL
Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 27/3/2024															1.005.410,98	3.047.298,53		4.012.701,19

ÁREA DA EMPRESA PARTICIPANTE DA LICITAÇÃO

BDI DA EMPRESA (%) - MATERIAIS ASFÁLTICOS: 25,46% — Decreto ADA nº 6.000
BDI DA EMPRESA (%) - SERVIÇOS: 27,97%

Empresa: CAIR SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA

Menor Preço = calculado... (9,42 %)

PROPOSTA DO MENOR PREÇO GLOBAL

PREÇO UNIT. MÃO DE OBRA COM BDI	PREÇO UNIT. MATERIAL COM BDI	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	DESCONTO OFERTADO (%)	TOTAL ITEM COM BDI = MÃO DE OBRA (R$)	TOTAL ITEM COM BDI = MATERIAL (R$)	TOTAL ITEM (R$)
obs: preços unitários com 2 casas decimais						
0,79	5,34	33,76	7,44 %	67.429,91	11.196,87	78.626,78
107,84	2,2131	3.369,98	2,22 %	825,98	5.842,46	6.668,44
12,13		15,36	3,74 %	2.150,24	2,11	2.150,35
184,34		233,73	2,73 %	3.493,16	0,00	3.493,16
obs: preços unitários com 2 casas decimais				75,26 %	18,24 %	93,50 %
1,37		6,90	15,94 %	2.487,32	7,41	2.494,73
1,07		1,35	7,14 %	5,51	0,01	5,52
26,10		65,46	7,85 %	4.109,94	0,29	4.110,23
1,13		1,54	9,00 %	15.457,13	19,11	15.476,24
3,74	1,53	10,03	9,82 %	6.511,18	26.186,12	32.697,30
3,74	3,53	15,24	9,65 %	4.799,19	12.200,95	16.900,14
9,74		10,92	9,03 %	20.555,75	5,83	20.561,58
	2,90	2,90	18,08 %		27.187,18	27.187,18
2,13	1,77	3,54	9,04 %	1.107,30	3.961,49	5.068,79
	10,04	12,50	9,05 %		23.962,23	23.962,23
obs: preços unitários com 2 casas decimais				50,56 %	113,349,13	164,164,69
10,03		12,48	9,24 %	1.482,01	0,00	1.482,01
10,03		12,48	9,24 %	1.482,01	0,00	1.482,01
8,13		10,12	9,31 %	1.496,27	13,19	1.509,46
8,13		10,12	9,31 %	5.642,27	0,00	5.642,27
10,00		204,27	9,02 %	4.204,19	0,10	4.204,29
8,13	10,07	18,20	9,02 %	1.545,77	2,53	1.548,30
2,13	2,13	12,32	12,84 %	1.056,07	2.470,69	3.526,76
2,13	2,13	12,32	9,02 %	921,28	1.996,11	2.916,39
2,13	10,12	18,20	9,02 %	14.603,70	81.284,90	95.888,60
obs: preços unitários com 2 casas decimais				39,39 %	353,422,83	392,677,66
1,37		4,05	11,42 %	18.677,86	0,14	18.678,00
1,37	17,16	23,46	11,42 %	31.538,23	322,855,32	354,407,45
2,13	14,13	16,40	7,82 %	29.772,29	278,504,29	308,276,58
obs: preços unitários com 2 casas decimais				15,58 %	214,791,53	1.179,491,87	1.394,283,40
0,79		0,79	11,39 %	5.231,19	0,00	5.231,19
0,62		0,62	11,39 %	7.756,94	0,00	7.756,94
	7,421,03	7,421,03	11,39 %		111.465,72	111.465,72
0,43		0,43	11,39 %	13.628,30	0,00	13.628,30
	4.946,66	4.946,66	11,39 %		74.199,75	74.199,75
46,01	260,73	306,74	11,39 %	20.284,95	117.286,56	137.473,25
	6.034,52	6.034,52	11,39 %		138.511,79	138.511,79
46,01	242,59	287,80	11,39 %	126.774,27	683.274,14	810.048,41
	6.034,52	6.034,52	11,39 %		803.898,75	803.898,75
	3,41	3,41	11,39 %		3,99	3,99
obs: preços unitários com 2 casas decimais				16,18 %	188,983,46	204,857,78	393,841,24
16,67	10,07	27,04	11,39 %	41.286,48	24.504,74	65.800,22
26,49	37,51	67,00	11,39 %	76.636,52	87.445,61	164.082,13
26,49	37,51	67,00	11,39 %	81.182,66	103.256,28	184.438,94
obs: preços unitários com 2 casas decimais				39,39 %	276,202,17	482,291,10
176,24	3,04	182,28	11,39 %	5.286,91	106,37	5.393,28
101,79	103,94	195,73	11,39 %	12.746,67	12.676,78	25.423,45
6,58		6,58	11,39 %	29.331,60		29.331,60
6,58	9,60	16,18	11,39 %	1.108,44	1.710,31	2.718,24
35,98	72,04	105,70	11,39 %	129.740,11	277.673,14	407.413,25
4,44	9,25	13,69	11,39 %	3.116,90	6.482,30	9.599,20
276,76	343,98	523,65	11,39 %	12.310,76	15.139,84	23.040,60
22,46	110,41	132,87	11,39 %	15.946,22	66.605,94	82.152,16
obs: preços unitários com 2 casas decimais				26,03 %	59,678,85	85,682,42
13,37	25,02	38,39	11,39 %	13.030,79	24.436,53	37.475,32
347,34	470,96	718,30	11,39 %	6.678,18	12.716,82	19.394,10
347,34	470,96	718,30	11,39 %	1.484,04	2.825,76	4.309,80
347,34	470,96	718,30	11,39 %	8.436,56	16.012,64	24.422,20
				1.524,06	2.288,52	3.812,58
12,52	18,80	31,32	11,39 %	1.524,06	2.288,52	3.812,58
				41.344,44	5.694,11	47.438,55
163,70	18,19	181,89	11,39 %	3.110,30	345,61	3.455,91
163,70	18,19	181,89	11,39 %	3.110,30	345,61	3.455,91
163,70	18,19	181,89	11,39 %	3.110,30	345,61	3.455,91
166,80	18,75	187,55	11,39 %	3.307,20	366,35	3.673,45
106,18	26,60	132,78	11,39 %	3.291,58	824,60	4.116,18
200,40	22,38	222,77	11,39 %	6.215,18	690,49	6.905,67
126,40	34,28	175,74	11,39 %	4.230,38	1.062,69	5.293,94
34,91	6,11	41,02	11,39 %	1.082,21	189,41	1.271,62
107,43	18,19	125,62	11,39 %	3.330,33	563,89	3.894,22
111,65	12,41	124,06	11,39 %	3.461,15	384,71	3.845,86
6.664,28	762,98	7.636,63	11,39 %	6.795,62	778,06	7.573,68
				PREÇO GLOBAL MÃO DE OBRA	PREÇO GLOBAL MATERIAL	PREÇO GLOBAL
Desconto Final Concedido na Proposta %				1.005.410,98	3.047.298,53	4.012.701,19
9,42 %						

SILVIA LETICIA STEFFENS DA ROSA:83669353968 — Assinado de forma digital por SILVIA LETICIA STEFFENS DA ROSA:83669353968 Dados: 2024.07.05 10:17:17 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904 — Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904 Dados: 2024.07.05 10:18:22 -03'00'

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE:01305183282 — Assinado de forma digital por AMANDA PEREIRA DE ANDRADE:01305183282 Dados: 2024.07.05 13:40:33 -03'00'

AMERICO BELLE:24059587915 — Assinado de forma digital por AMERICO BELLE:24059587915 Dados: 2024.07.05 14:08:46 -03'00'

104.1

ETAPAS - PAVIMENTAÇÃO - LEI Nº 14.133/2021 - ANEXO III

Município:	CAPANEMA	SAE	46
Projeto :	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS	LOTE	1
Local Obra :	SANTA CRUZ, CENTRO, SANTA BÁRBARA, SÃO CRISTÓVÃO		

RELAÇÃO DOS GRANDES ITENS	Nº Etapas 18 / TOTAL %	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
		CRONOGRAMA POR ETAPAS - TAREFAS ABERTAS - 104 DE 104 - 2024 DE 04/04 A 04/04																	
1 - SERVIÇOS PRELIMINARES	100,0%	4,00 %	-	-	-	-	16,00 %	-	-	-	-	-	40,00 %	16,00 %	-	-	-	-	-
01050	100,0%						484,43						415,36	292,06					
COMPOSIÇÃO 00051	100,0%	1,00											1,00						
94100A	100,0%												206,89						
80600A	100,0%						4,05						11,28						
2 - TERRAPLENAGEM	100,0%	20,00 %	1,00 %		-	1,00 %	4,00 %	3,00 %	6,00 %	-	-		22,00 %	17,00 %	21,00 %		3,00 %	-	
401950	100,0%		168,00		-		80,73								171,88				
400000	100,0%						5,00												
400000	100,0%	4,00				14,00	17,00		12,00				71,00		9,00				
011130A	100,0%	3.360,00							174,21						4.251,26				
101110	100,0%						430,00	430,60	412,12				596,00	800,34	1.012,26				
5202008	100,0%	1.344,00											24,38	39,00	58,50				
411000	100,0%	344,95				14,00			515,93					466,95	531,53				
472000	100,0%	32,02				17,18	271,50	271,50	284,35				2.409,60	1.503,45	2.436,11				
800100	100,0%																424,26		
40400	100,0%												1.514,38	578,60					
3 - DRENAGEM	100,0%	-	4,00 %		-	2,00 %	-	-	4,00 %	2,00 %	-	3,00 %	-	50,00 %	12,00 %	3,00 %	3,00 %	0,00 %	-
400500	100,0%		8,40	8,40					59,30	59,30									
400400	100,0%		0,80											19,20	77,60	0,80			
401200A	100,0%		5,96	5,44					49,03	49,03				7,34	29,87	0,52			
406000C	100,0%								3,75						11,25	5,63			
410401A	100,0%								59,00	59,00									
410400D	100,0%		22,00													1,00			
410403C	100,0%								9,00	9,00									
410400B	100,0%								12,15					24,00	97,00				
8LSA120	100,0%		1,00			2,00						4,00				3,00	6,00	7,00	
101100	100,0%													1.135,78	283,95				
4 - BASE / SUB-BASE	100,0%	-	-	20,00 %	6,00 %	-	-	-			14,00 %	22,00 %		-	12,00 %	11,00 %	5,00 %	-	-
511100A	100,0%			3.360,00							3.229,55				1.557,66	3.296,51	1.266,07		
521000A	100,0%			278,46	278,47						322,96	322,95			236,85	495,34	186,91		
521000	100,0%			655,91							242,42	242,41			311,53	908,59			
5 - REVESTIMENTO	20 Etapas 100,0%	-		1,00 %	10,00 %	6,00 %	-	-	16,00 %	-	1,96 %	19,00 %		-			8,00 %	25,00 %	9,00 %
PAV 088	100,0%					1.440,00			3.526,49			1.408,00							1.181,08
580400A	100,0%			1.589,78	1.589,77						1.614,78	1.614,77					1.947,07	3.738,21	415,36
580100A	100,0%			1,91	1,91						1,94	1,94					2,34	4,48	0,50
581100A	100,0%				3.179,55	2.880,00			6.952,98			6.049,55					1.947,07	7.489,58	3.354,33
580400B	100,0%				1,59	1,44			3,47			3,02					0,97	3,74	1,68
570000A	100,0%					86,40			208,45			86,40							70,06
580000H	100,0%					4,61			10,63			4,31							3,61
570000D	100,0%				317,95	288,27			350,14			548,41					245,14	942,94	223,73
580000K	100,0%				16,85	9,98			18,56			29,07					12,99	49,98	11,85
407080	100,0%																		1,17
6 - MEIO-FIO E SARJETA	100,0%	-	-	5,00 %	4,00 %	4,00 %	20,00 %	1,00 %	1,00 %	7,00 %	-	2,00 %	2,00 %	8,00 %	-	19,00 %	9,00 %	17,00 %	1,00 %
PAV-071	100,0%					265,76		492,38	240,00					1.235,15			200,15		
850150	100,0%			261,49	261,48		254,74			240,00		151,65				1.229,86	160,12	40,03	
850050	100,0%			48,60		295,73	986,86			171,71			128,08				3,90	1.050,35	67,61
7 - SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO	100,0%	-	-	5,00 %	2,00 %	2,00 %	24,00 %	4,00 %	-	5,00 %	2,00 %		10,00 %		-	-	10,00 %	15,00 %	1,00 %
000700B	100,0%			6,86	2,21		2,65	0,54		5,16		0,41	0,81	3,18			11,80		
450000C	100,0%			7,16	1,79	18,33	15,04	3,62		7,23	1,78		7,47				44,06	15,00	
5110008	100,0%			238,70	59,68	1.070,70	628,21	120,58		237,34	59,39		249,00				537,15	1.459,51	
520100E	100,0%						168,00												
034000A	100,0%			234,42	58,36		1.098,19	117,94		206,50	51,63		231,40				1.357,00	541,12	50,67
98504	100,0%						473,60											182,62	45,65
000000G	100,0%				3,00		4,00	10,00			4,00		8,00				4,00	8,00	3,00
024600	100,0%			13,20	3,30		121,09	13,80		30,22	7,55		192,91				121,14	89,53	7,52
8 - SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO	100,0%		-	-	-	7,00 %	16,00 %	-	22,00 %	-	-	6,00 %	21,00 %	-	-	-	-	-	14,00 %
823000	100,0%					81,48	107,29		193,32			81,48	159,26						353,27
820000F	100,0%					2,00	3,00		4,00			2,00	4,00						12,00
820000J	100,0%					2,00			2,00										2,00
820000	100,0%						10,00		10,00			1,00	5,00						8,00
10 - SERVIÇOS DIVERSOS	100,0%	-	-	-	-	-	4,00 %	-		-	-	50,00 %	-	46,00 %	-		-	-	
521450H	100,0%						5,25					60,55		55,55					
11 - ENSAIOS TECNOLOGICOS	100,0%	-	2,00 %	-	6,00 %	5,00 %	11,00 %	2,00 %	16,00 %	-	-	11,00 %	11,00 %		3,00 %	3,00 %	14,00 %	-	10,00 %
06.02.11	100,0%		5,00					5,00							9,00				
06.02.11	100,0%				5,00							5,00				3,00	6,00		
06.02.11	100,0%				5,00							5,00				3,00	6,00		
06.02.01	100,0%				5,00							5,00				3,00	6,00		
74022/07	100,0%					2,00	5,00		6,00			2,00	5,00				3,00		8,00
06.04.04	100,0%					2,00	5,00		6,00			2,00	5,00				3,00		8,00
74022/03	100,0%					2,00	5,00		6,00			2,00	5,00				3,00		8,00
06.06.02	100,0%					2,00	5,00		6,00			2,00	5,00				3,00		8,00
06.04.03	100,0%					2,00	5,00		6,00			2,00	5,00				3,00		8,00
06.04.01	100,0%					2,00	5,00		6,00			2,00	5,00				3,00		8,00
06.01.10	100,0%					0,11	0,11		0,22			0,11	0,11				0,11		0,22
FINAL		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18

SILVIA LETICIA STEFFENS DA ROSA:83669353968 — Assinado de forma digital por SILVIA LETICIA STEFFENS DA ROSA:83669353968 Dados: 2024.07.05 10:18:52 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904 — Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904 Dados: 2024.07.05 10:19:11 -03'00'

AMERICO BELLE:24059587915 — Assinado de forma digital por AMERICO BELLE:24059587915 Dados: 2024.07.05 14:09:03 -03'00'

1046

CADASTRO NACIONAL DE OBRAS - CNO

COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO DE OBRA

Receita Federal

Informações da obra

Número de inscrição da obra
90.019.59250/71

Nome da obra
OBRA CAW SERV RUA CARIRIS, OTAVIO FRANCISCO DE MATTOS, GUIRACAS, ANTONIO NIELIUES, ALAGOAS, PARA.

Data do cadastramento	Origem do cadastramento
14/06/2024 10:03	e-CAC

Tipo Zona	ART	RRT	CIB	Cadastro Imobiliário
Zona Urbana				

Data do início da obra	CNAE
11/06/2024	4213800 Obras de urbanização ruas, praças e calçadas

Situação da obra

Situação	Data
Ativa	11/06/2024

Endereço

País	Município	UF	CEP
BRASIL	CAPANEMA	PR	85.760-000

Bairro	Logradouro	Número
CENTRO	RUA RUA CARIRIS	01

Observações

Responsável

Nome	CPF/CNPJ	Vínculo
CAW-SERVICOS DE TERRAPLENAGEM LTDA	04.726.528/0001-01	Construtora

Data de início da responsabilidade	Data de término da responsabilidade
11/06/2024	

Contratantes

CPF/CNPJ	Nome
75.972.760/0001-60	MUNICIPIO DE CAPANEMA

Obra por Contrato

Unidade de Medida	Medida	Número do Contrato	Valor do Contrato
Outra	20.065,31	51/2024	R$ 4.450.000,00

Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-PR

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná

ART de Obra ou Serviço
1720243028265

1. Responsável Técnico

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

Título profissional: **ENGENHEIRA CIVIL**

RNP: **1720696578**

Carteira: **PR-201028/D**

Registro/Visto: **39040**

Empresa Contratada: **CAW - SERVICOS DE TERRAPLENAGEM LTDA**

2. Dados do Contrato

Contratante: **MUNICIPIO DE CAPANEMA**

CNPJ: **75.972.760/0001-60**

AV. PEDRO VIRIATO PARIGOT DE SOUZA, 1080
CENTRO - CAPANEMA/PR 85760-000

Contrato: 144/2024 Celebrado em: 27/05/2024

Valor: R$ 4.450.000,00 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica (Direito Público) brasileira

3. Dados da Obra/Serviço

RUA CARIRIS, OTAVIO FRANCISCO DE MATTOS, GUAIRACÁS, ANTONIO NIEHUES, ALAGOAS, PARA E DIONIZIO WONS, S/N
CENTRO - CAPANEMA/PR 85760-000

Data de Início: 01/06/2024 **Previsão de término:** 20/11/2025 **Coordenadas Geográficas:** -25,679538 x -53,806803

4. Atividade Técnica

	Quantidade	Unidade
[Execução de obra] *de pavimentação asfáltica para vias urbanas*	20065,31	M2
[Execução de obra] *de sistemas de drenagem para obras civis bueiro*	704,35	METRO
[Execução de obra] *de sistemas de drenagem para obras civis boca de lobo*	25,00	UNID
[Execução de obra] *de sistemas de drenagem para obras civis meio-fio*	5351,21	METRO
[Execução de obra] *de calçada*	4457,69	M2
[Execução de obra] *de base e sub-base para rodovias*	12690,19	M2
[Execução de obra] *de sinalização viária*	976,20	M2

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

UTILIZ APROX de 3270 TON de CBUQ, calçadas em paver, tubulação ø40 e 60 mm, ensaios, edital CC 01/2024

7. Assinaturas

Documento assinado eletronicamente por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI, registro Crea-PR PR-201028/D, na área restrita do profissional com uso de login e senha, na data 29/05/2024 e hora 09h22.

MUNICIPIO DE CAPANEMA - CNPJ: 75.972.760/0001-60

8. Informações

- A ART é válida somente quando quitada, conforme informações no rodapé deste formulário ou conferência no site www.crea-pr.org.br.

- A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.crea-pr.org.br ou www.confea.org.br

- A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

Acesso nosso site www.crea-pr.org.br
Central de atendimento: 0800 041 0067

CREA-PR Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná

Valor da ART: R$ 262,55 **Registrada em : 29/05/2024** **Valor Pago: R$ 262,55**

CBR

Dosagem de Concreto Betuminoso
Faixa: C DNIT 031/2006-ES
Usinagem: CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA - EPP
Contrato: *****

Materiais Utilizados
Ligante Asfáltico
Origem: *****
Local: *****
Tipo: *****

Agregado Mineral
Origem: CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM
Local: PLANALTO - PR
Tipo: Basalto

Areia
Origem: Rio Parana
Local: ***
Tipo: Media

Granulometria dos Agregados

Peneiras		Agregados						
Pol	(mm)	5/8"	1/4"	PÓ	AREIA			
1"	25,40	100,0	100,0	100,0	100,0			
3/4"	19,10	100,0	100,0	100,0	100,0			
1/2"	12,70	87,9	100,0	100,0	100,0			
3/8"	9,50	60,6	100,0	100,0	100,0			
Nº4	4,80	2,9	77,2	100,0	99,9			
Nº10	2,00	0,4	2,7	70,5	98,2			
Nº40	0,42	0,3	1,6	34,4	55,0			
Nº80	0,18	0,3	1,4	24,4	2,9			
Nº200	0,08	0,2	1,2	18,8	0,2			

Composição da Mistura - Método das Tentativas

Agregados	%
5/8"	48,0%
1/4"	10,0%
PÓ	35,0%
AREIA	7,0%
Total:	100%

Limites e Tolerâncias da Faixa

Peneiras					%Tol
Pol	(mm)	L. Inferior		L. Superior	+ ou -
1"	25,40	100,0	-	100,0	7
3/4"	19,10	100,0	-	100,0	7
1/2"	12,70	80,0	-	100,0	7
3/8"	9,50	70,0	-	90,0	7
Nº4	4,80	44,0	-	72,0	5
Nº10	2,00	22,0	-	50,0	5
Nº40	0,42	8,0	-	26,0	5
Nº80	0,18	4,0	-	16,0	3
Nº200	0,08	2,0	-	10,0	2

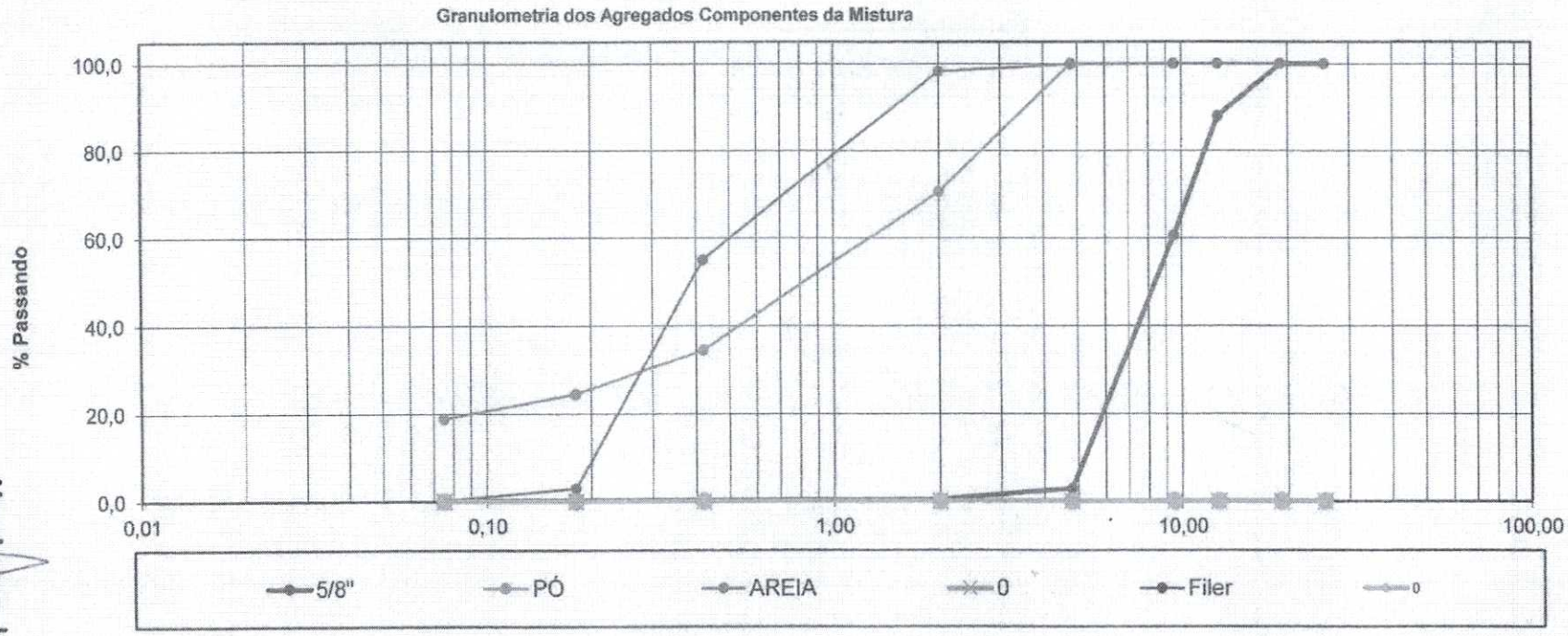
Alan Lopes de Lima
LABORATORISTA

Alexandre Failla
Engenheiro Civil
CREA-PR: 144177/D

CBR CONSULTORIA BRASILEIRA DE RODOVIAS LTD
CNPJ: 22.968.884/0001-05

Granulometria dos Agregados Componentes da Mistura

Peneira		5/8"	1/4"	PÓ	AREIA	0	0	0
Pol	(mm)	% Passando	% Passando	% Passando	% Passando	% Passando	% Passando	% Passando
1"	25,40	100,0	100,0	100,0	100,0	0,00	0,00	0,00
3/4"	19,10	100,0	100,0	100,0	100,0	0,00	0,00	0,00
1/2"	12,70	87,9	100,0	100,0	100,0	0,00	0,00	0,00
3/8"	9,50	60,6	100,0	100,0	100,0	0,00	0,00	0,00
Nº4	4,80	2,9	77,2	100,0	99,9	0,00	0,00	0,00
Nº10	2,00	0,4	2,7	70,5	98,2	0,00	0,00	0,00
Nº40	0,42	0,3	1,6	34,4	55,0	0,00	0,00	0,00
Nº80	0,18	0,3	1,4	24,4	2,9	0,00	0,00	0,00
Nº200	0,08	0,2	1,2	18,8	0,2	0,00	0,00	0,00



Alexandre Faila
Engenheiro Civil
CREA-PR: 144177/D

CBR CONSULTORIA BRASILEIRA DE RODOVIAS
CNPJ: 22.968.884/0001-41

Alan Lopes de
LABORATÓRIO

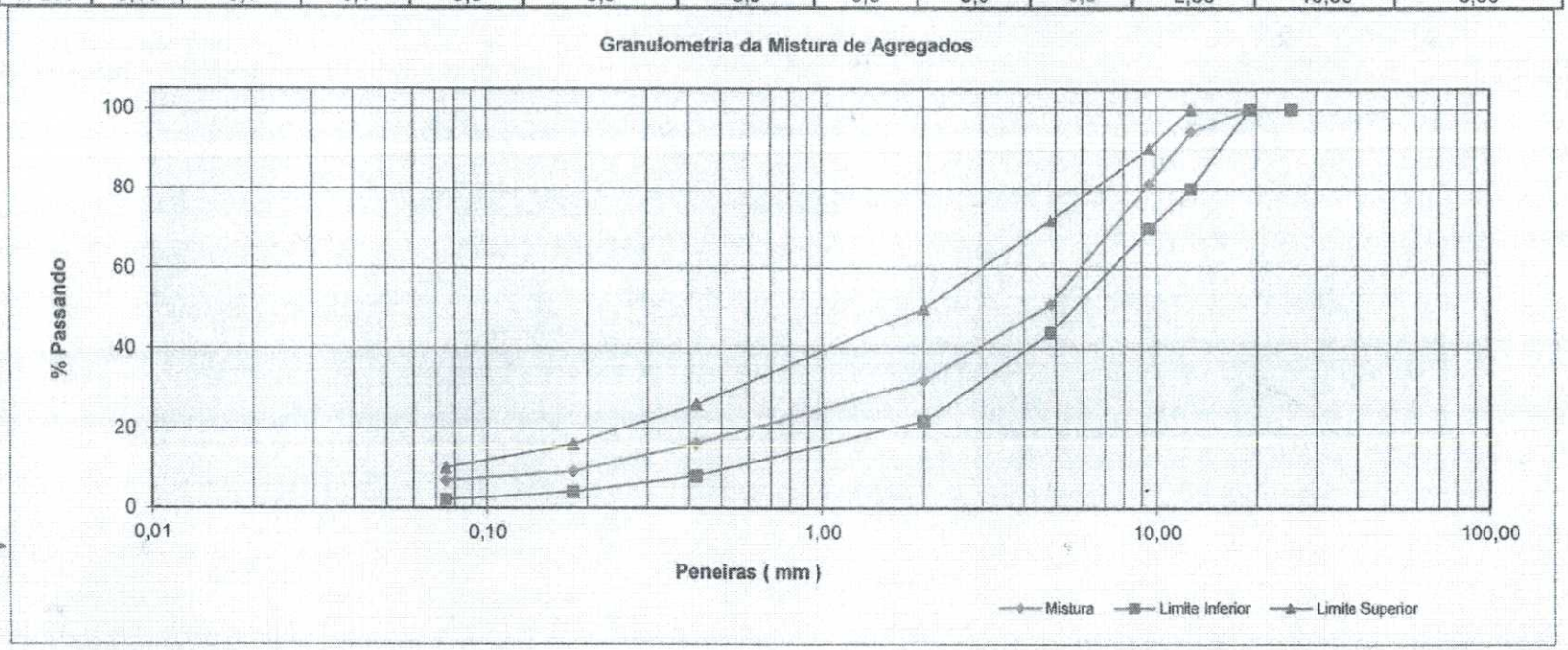
6

104

CBR

Granulometria da Mistura de Agregados

Peneira		5/8"	1/4"	PÓ	AREIA	0	0	0	Total	Especificação		
		48%	10%	35%	7%	0%	0%	0%	100%			
									Total	Limites		Média (%)
Pol	(mm)	% Pass.	% Pass.	% Pass.	% Pass.	% Pass.	% Pass.	% Pass.		L. Inferior	L. Superior	
1"	25,40	48,00	10,00	35,00	7,00	0,00	0,00	0,00	100	100,00	100,00	100,00
3/4"	19,10	48,0	10,0	35,0	7,0	0,0	0,00	0,00	100,0	100,00	100,00	100,00
1/2"	12,70	42,2	10,0	35,00	7,00	0,00	0,0	0,0	94,2	80,00	100,00	90,00
3/8"	9,50	29,1	10,0	35,0	7,0	0,0	0,0	0,0	81,1	70,00	90,00	80,00
Nº4	4,80	1,4	7,72	35,0	7,0	0,0	0,0	0,0	51,1	44,00	72,00	58,00
Nº10	2,00	0,2	0,3	24,7	6,9	0,0	0,0	0,0	32,0	22,00	50,00	36,00
Nº40	0,42	0,1	0,2	12,0	3,9	0,0	0,0	0,0	16,2	8,00	26,00	17,00
Nº80	0,18	0,1	0,1	8,5	0,2	0,0	0,0	0,0	9,0	4,00	16,00	10,00
Nº200	0,08	0,1	0,1	6,6	0,0	0,0	0,0	0,0	6,8	2,00	10,00	6,00



Alexandre Falla
Engenheiro Civil
CREA-PR: 144177/D

CBR CONSULTORIA BRASILEIRA DE RODOVIAS LTDA
CNPJ: 22.968.884/0001-05

Alan Lopes
LABORATÓRIO

10501

1051

CBR

Dosagem de Concreto Betuminoso
Faixa: **C DNIT 031/2006-ES**
Usinagem: CAW SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM LTDA - EPP
Contrato: *****
Materiais Utilizados
Ligante Asfáltico
Origem: GRECA
Local: ARAUCARIA
Tipo: 50/70

Agregado Mineral
Origem: CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA - EPP
Local: Planalto -PR
Tipo: Basalto

Areia
Origem: Rio Paraná
Local: ***
Tipo: Média

Granulometria dos Agregados

Peneiras		5/8"	1/4"	PÓ	AREIA	Mistura	Especificação	
Pol	(mm)	48%	10%	35%	7%	100%	L. Inf.	L. Sup.
1"	25,40	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
3/4"	19,10	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1/2"	12,70	87,9	100,0	100,0	100,0	94,2	80,0	100,0
3/8"	9,50	60,6	100,0	100,0	100,0	81,1	70,0	90,0
Nº4	4,80	2,9	77,2	100,0	99,9	51,1	44,0	72,0
Nº10	2,00	0,4	2,7	70,5	98,2	32,0	22,0	50,0
Nº40	0,42	0,3	1,6	34,4	55,0	16,2	8,0	26,0
Nº80	0,18	0,3	1,4	24,4	2,9	9,0	4,0	16,0
Nº200	0,08	0,2	1,2	18,8	0,2	6,8	2,0	10,0

Ensaio Marshall	DNER-ME 043	Especificações		Faixa de Trabalho	
		mínimo	máximo	Inferior	Superior
Teor %	5,3%	5,0%	5,6%	100,0	100,0
d (g/cm³)	2,518	-	-	100,0	100,0
Vv %	3,7	3,00	5,00	87,2	100,0
RBV %	78,2	75,00	82,00	74,1	88,1
Estabilidade (KGF)	1622,4	500	0,00	46,1	56,1
Fluência (1/100")	3,7	2,50	4,00	27,0	37,0
VAM %	16,8	15,00	0,00	11,2	21,2
Tração (Kg/cm2)	1,4	0,65	0,00	6,0	12,0
Relação finos betume %	1,2	0,6	1,2	4,8	8,8

Alexandre Faila
Engenheiro Civil
CREA-PR: 144177/D

CBR CONSULTORIA BRASILEIRA DE RODOVIAS LTDA -ME
CNPJ: 22.968.884/0001-05

Alan Lopes de Lima
LABORATORISTA

Limites Estabelecidos - Ensaio Marshall (DNIT-031/2006-ES)

Propriedades	Limites mínimo	Limites máximo
% Vv	3,0	5,0
% Rbv	75,0	82,0
% Vam	15,0	
Estabilidade (Kgf)	500	
Fluência (1/100")	2,5	4,0
Tração na Compressão Diametral (Kg/cm²)	0,65	

16) Dados Pessoais

Engenheiro Responsável: Alexandre Faila
Engenheiro Civil
ALEXANDRE FAILA
CREA-PR: 144177/D

Laboratorista: Alan Lopes
ALAN LOPES DE LIMA
LABORATORISTA

CBR CONSULTORIA BRASILEIRA DE RODOVIAS LTDA -ME
CNPJ: 22.968.884/0001-05

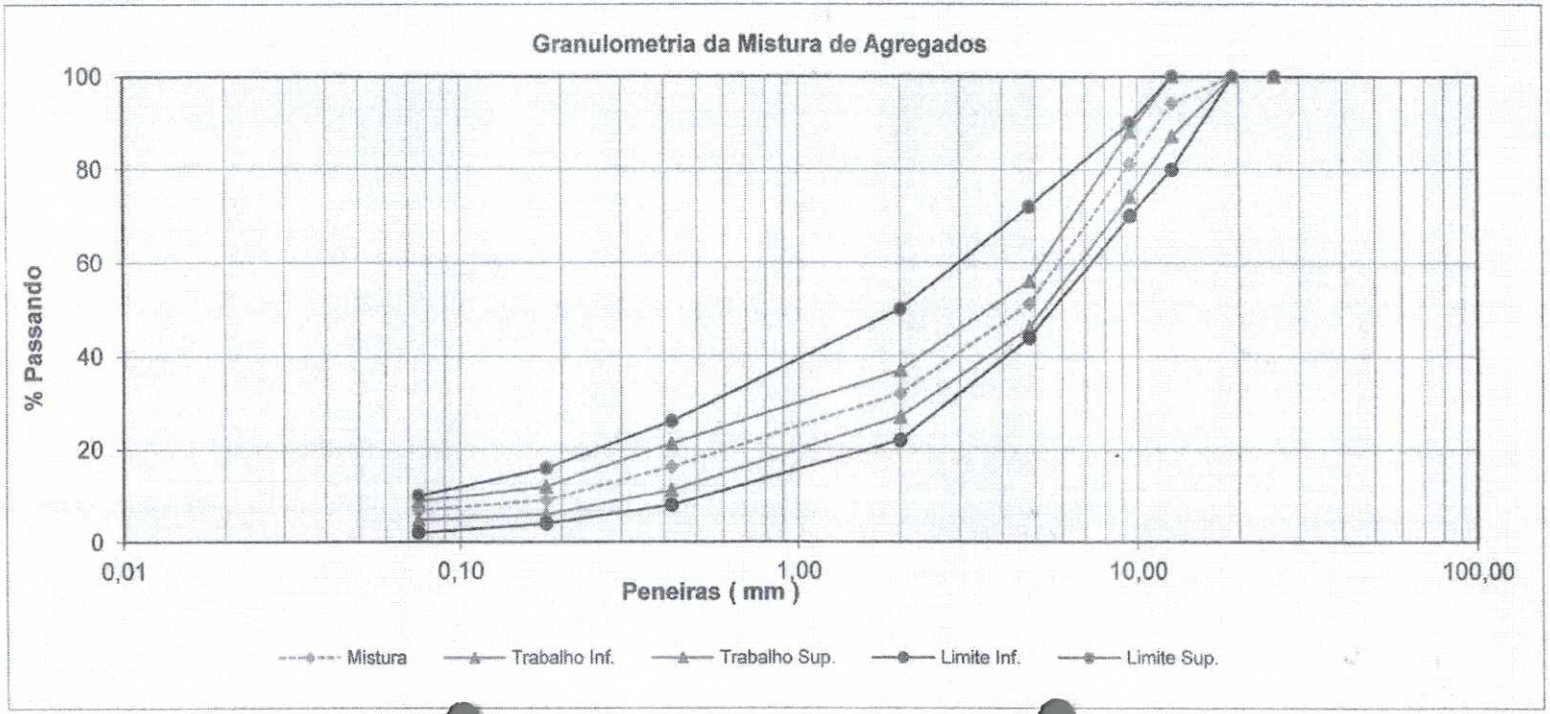
CBR

8

1053

Granulometria da Mistura de Agregados - Faixa de Trabalho

Peneira		Mistura	(%)Tolerância	Especificação		Média (%)
Pol	(mm)			L. Inferior	L. Superior	
1"	25,40	100	7	100,0	100,0	100,0
3/4"	19,10	100,0	7	100,0	100,0	100,0
1/2"	12,70	94,2	7	80,0	100,0	90,0
3/8"	9,50	81,1	7	70,0	90,0	80,0
Nº4	4,80	51,1	5	44,0	72,0	58,0
Nº10	2,00	32,0	5	22,0	50,0	36,0
Nº40	0,42	16,2	5	8,0	26,0	17,0
Nº80	0,18	9,0	3	4,0	16,0	10,0
Nº200	0,08	6,8	2	2,0	10,0	6,0



Alexandre Faila
Engenheiro Civil
CREA-PR: 144177/D

CBR CONSULTORIA BRASILEIRA DE RODOVIAS LTDA ME
CNPJ: 22.[illegible]/0001-06

Alan Lopes de Lima
LABORATORISTA

CBR

14.6) Determinação da Densidade Aparente (d)

Porcentagem de Betume : 4,0%	Valores		
C.P. nº	01	02	03
Peso do C.P. ao ar (g)	1249,30	1252,20	1252,20
Peso do C.P. ao ar Parafinado (g)	1260,60	1264,60	1257,00
Peso do C.P. na água (g)	738,10	741,40	744,40
Volume da Parafina. (cm³)	12,70	13,93	5,39
Volume do C.P. (cm³)	509,80	509,27	507,21
Densidade Aparente (g/cm³)	2,451	2,459	2,469
Média		2,459	

Porcentagem de Betume : 4,5%	Valores		
C.P. nº	04	05	06
Peso do C.P. ao ar (g)	1256,60	1257,50	1257,10
Peso do C.P. ao ar Parafinado (g)	1269,10	1267,90	1260,60
Peso do C.P. na água (g)	753,50	749,40	751,80
Volume da Parafina. (cm³)	14,04	11,69	3,93
Volume do C.P. (cm³)	501,56	506,81	504,87
Densidade Aparente (g/cm³)	2,505	2,481	2,490
Média		2,492	

Porcentagem de Betume : 5,0%	Valores		
C.P. nº	07	08	09
Peso do C.P. ao ar (g)	1264,00	1262,10	1263,30
Peso do C.P. ao ar Parafinado (g)	1272,30	1272,40	1264,60
Peso do C.P. na água (g)	755,90	758,50	762,50
Volume da Parafina. (cm³)	9,33	11,57	1,46
Volume do C.P. (cm³)	507,07	502,33	500,64
Densidade Aparente (g/cm³)	2,493	2,513	2,523
Média		2,510	

Porcentagem de Betume : 5,5%	Valores		
C.P. nº	10	11	12
Peso do C.P. ao ar (g)	1271,10	1265,10	1268,20
Peso do C.P. ao ar Parafinado (g)	1280,20	1275,20	1269,30
Peso do C.P. na água (g)	764,70	763,20	765,20
Volume da Parafina. (cm³)	10,22	11,35	1,24
Volume do C.P. (cm³)	505,28	500,65	502,86
Densidade Aparente (g/cm³)	2,516	2,527	2,522
Média		2,522	

Porcentagem de Betume : 6,0%	Valores		
C.P. nº	13	14	15
Peso do C.P. ao ar (g)	1269,30	1271,10	1266,40
Peso do C.P. ao ar Parafinado (g)	1278,40	1279,50	1267,40
Peso do C.P. na água (g)	765,20	769,70	764,50
Volume da Parafina. (cm³)	10,22	9,44	1,12
Volume do C.P. (cm³)	502,98	500,36	501,78
Densidade Aparente (g/cm³)	2,524	2,540	2,524
Média		2,529	

Alexandre Falla
Engenheiro Civil
CREA-PR: 144177/D

CBR CONSULTORIA BRASILEIRA DE RODOVIAS LTDA - M
CNPJ: 22.968.884/0001-05

Alan Lopes de Lima
LABORATORISTA

105

CBR

Frações da Granulometria da Mistura

%G - Fração pass. 1" e ret. nº 04	48,90%
%M - Fração pass. nº 04	51,11%
Total	100,00%

Equivalente de Areia (E.A.)

Equivalente de Areia Médio (%)	59,6%

Densidade de Materiais Betuminosos (g/cm³)

CAP - 50/70	1,016

Preparo e Fracionamento dos Agregados para Moldagem dos Corpos de Prova

5/8"	(Kg)	48%	- 45,0 Kg	21,60
1/4"	(Kg)	10%	45,0 Kg	4,50
PÓ	(Kg)	35%	- 45,0 Kg	15,75
AREIA	(Kg)	7%	- 45,0 Kg	3,15
0	(Kg)	0%	- 45,0 Kg	0,00
Total:	(Kg)	100%	- 45,0 Kg	45,00

Frações		% da	Peso para
Passando	Retido	Fração	1250 g
3/4"	3/8"	18,91	236,40
3/8"	Nº4	29,98	374,79
Nº4	Nº10	19,09	238,68
Nº10	Nº40	15,82	197,71
Nº40	Fundo	16,19	202,43
	Total:	100,00	1250,00

Mistura	% de CAP	Peso de CAP (g)
M1	4,0%	47,92
M2	4,5%	54,19
M3	5,0%	60,53
M4	5,5%	66,93
M5	6,0%	73,40

Alexandre Falla
Engenheiro Civil
CREA-PR ... 177/D

CBR CONSULTORIA BRASILEIRA DE RODOVIAS LTDA -ME
CNPJ: 22.968.884/0001-05

Alan Lopes de Lim...
LABORATORISTA

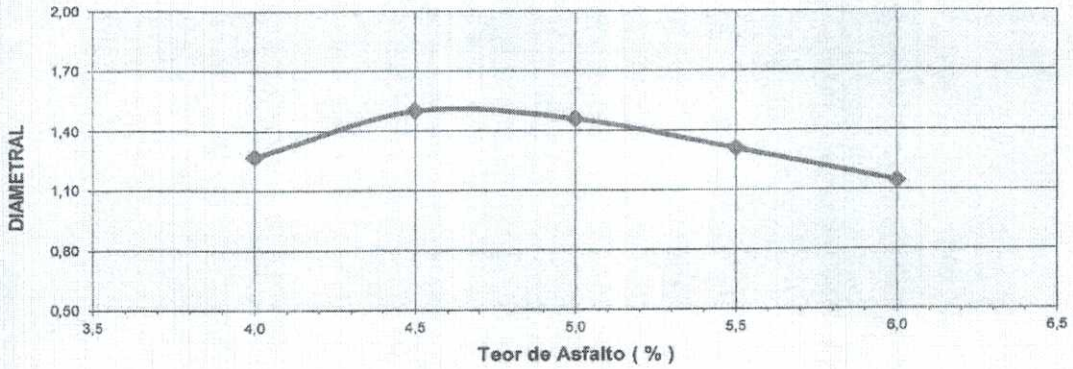
Ensaio de Equivalente de Areia (E.A.)

	nº 01	nº 02
Leitura do Topo da Argila	11,9	12,1
Leitura do Topo da Areia	7,1	7,2
Leitura Final (E.A.)	59,66%	59,50%
Equivalente de Areia Médio (E.A.)	**59,58%**	

Densidade dos Materiais Betuminosos - CAP - 50-70

	nº 01	nº 02
Peso do Picnômetro vazio (g)	62,2	62,2
Peso do Picnômetro + água (g)	121,3	121,3
Peso do Picnômetro + amostra (metade) (g)	93,5	93,5
Peso do Picnômetro + amostra + água (g)	121,8	121,8
Densidade (g/cm³)	1,016	1,016
Densidade média (g/cm³)	**1,016**	

TRAÇÃO DIAMETRAL



Alexandre Falla
Engenheiro Civil
CREA-PR: 144177/D

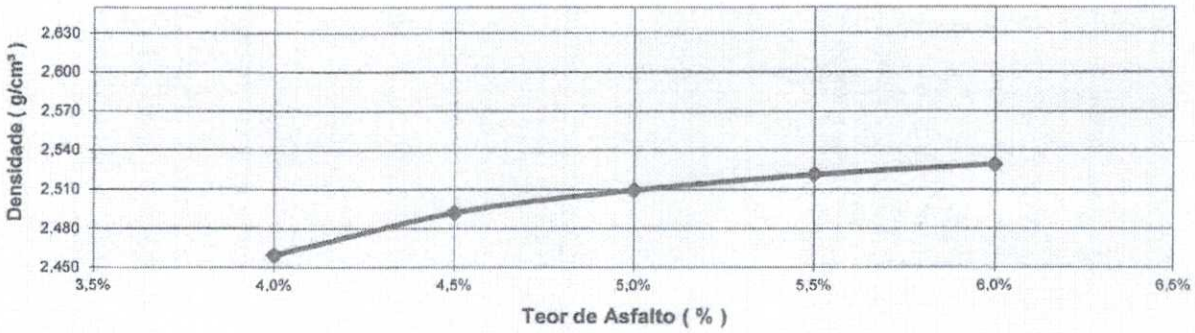
CBR CONSULTORIA BRASILEIRA DE RODOVIAS LTDA -ME
CNPJ: 22.958.684/0001-05

Alan Lo
LABORATORISTA

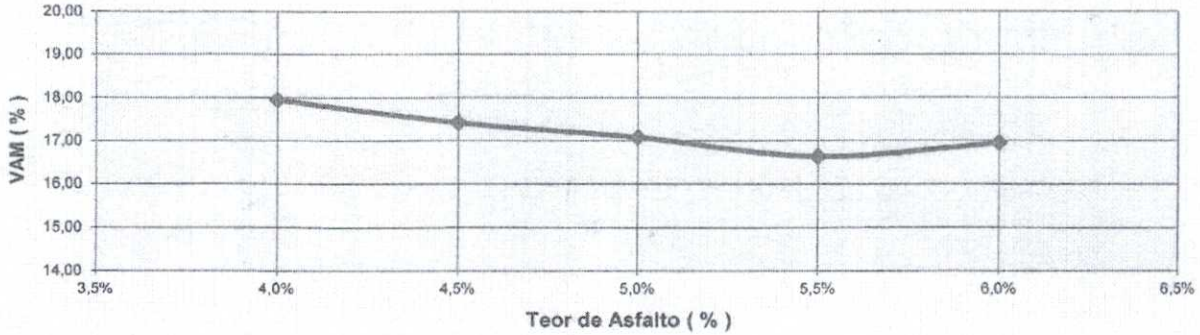
1057

CBR

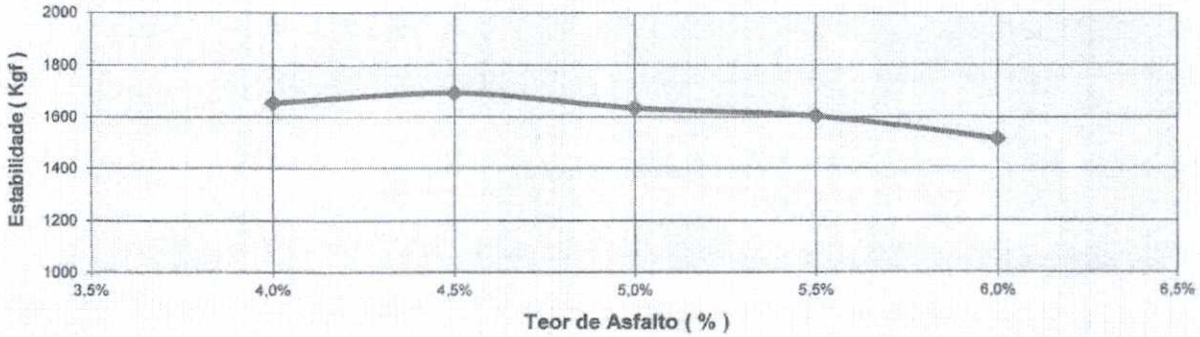
Densidade Aparente (g/cm³)



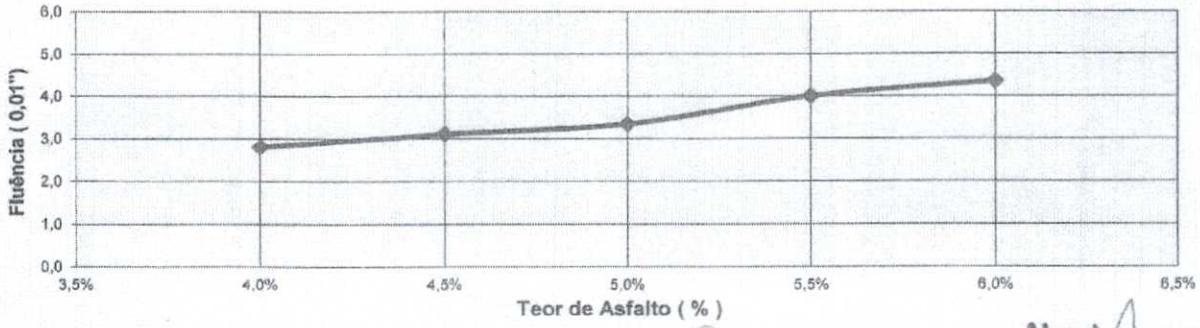
Vazios do Agregado Mineral (%)



Estabilidade (Kgf)



Fluência (1/100")



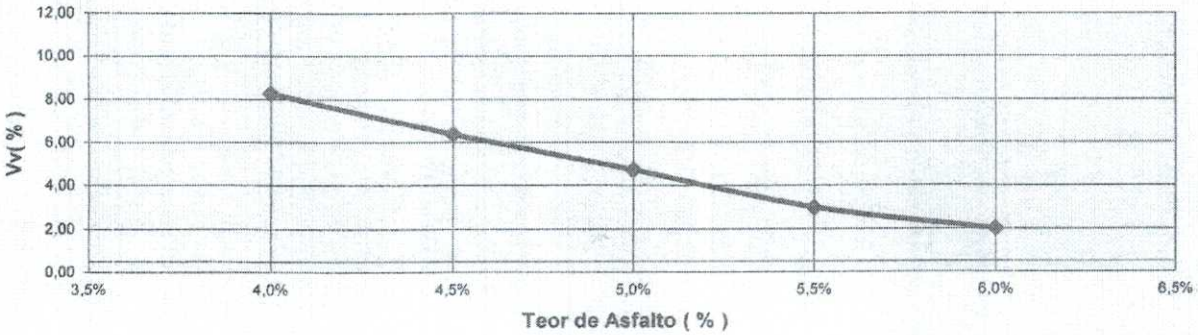
Alexandre Faila
Engenheiro Civil
CREA-PR/ 144177/D

CBR CONSULTORIA BRASILEIRA DE RODOVIAS LTDA
CNPJ: 22.968.484/0001-

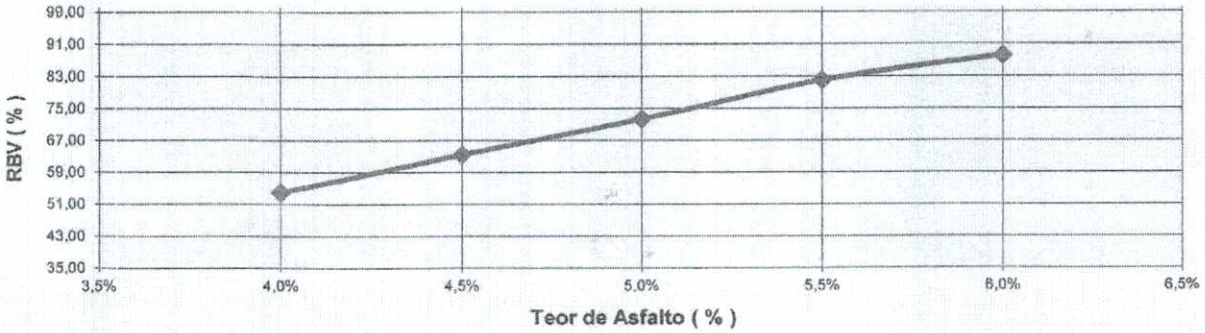
Alan L
LABORATORISTA

CBR

12.5) Volume de Vazios (%)



12.6) Relação Betume-Vazios (%)



13) Calculo do Teor Ótimo de CAP (%)

	Valores Limites			
	Vv (%)	Teor	RBV (%)	Teor
mínimo ->	3	5,518%	75	5,111%
máximo ->	5	4,888%	82	5,534%
média ->		5,203%		5,323%

Teor Encontrado -> 5,3%
Teor Definido -> 5,3%

13.1) Cálculo dos índices em função do Teor Ótimo de CAP

Índices		Especificações	
		mínimo	máximo
Teor %	5,3%	5,0%	5,6%
d (g/cm³)	2,518	-	-
Vv %	3,7	3,00	5,00
RBV %	78,2	75,00	82,00
Estabilidade (KGF)	1622,4	500,00	
Fluência (1/100")	3,7	2,50	4,00
VAM %	16,8	15,00	
Tração (Kg/cm²)	1,4	0,65	
Relação finos betume %	1,2	0,6	1,2

Alexandre Falla
Engenheiro Civil
CREA-PR: 144177/D

CBR CONSULTORIA BRASILEIRA DE RODOVIAS LTDA -ME
CNPJ: 22.968.884/0001-05

Alan Lopes de Lima
LABORATORISTA

Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-PR

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná

ART de Obra ou Serviço
1720243753938

1. Responsável Técnico

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE

Título profissional: **ENGENHEIRA CIVIL**

RNP: **2315429170**

Carteira: **RO-10505/D**

2. Dados do Contrato

Contratante: **MUNICÍPIO DE CAPANEMA** CNPJ: **75.972.760/0001-60**

AV PEDRO VIRIATO PARIGOT DE SOUZA, 1080
CENTRO - CAPANEMA/PR 85760-000

Contrato: Contrato-144/2024 conv.200/24 Celebrado em: 20/05/2024

Valor: R$ 4.450.000,00 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica (Direito Público) brasileira

Ação Institucional: Órgão Público (Servidor/Empregado)

3. Dados da Obra/Serviço

RUA CARIRIS, S/N
SANTA BABRBARTA- CAPANEMA/PR 85760-000

Data de Início: 27/05/2024 **Previsão de término:** 28/11/2025 **Coordenadas Geográficas:** -25,683625 x -53,788316

Finalidade: Infra-estrutura

Proprietário: MUNICÍPIO DE CAPANEMA CNPJ: **75.972.760/0001-60**

4. Atividade Técnica

	Quantidade	Unidade
[Fiscalização de obra] *de pavimentação asfáltica para vias urbanas*	20065,31	M2
[Fiscalização de obra] *de sinalização viária*	895,72	METRO
[Fiscalização de obra] *de sistemas de drenagem para obras civis bueiro*	704,35	METRO
[Fiscalização de obra] *de base e sub-base para rodovias*	12690,19	M2

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

Nº 44 | Lote Nº 1 | PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS | Convênio: 200/2024- CONT. 144/2024.

7. Assinaturas

Documento assinado eletronicamente por AMANDA PEREIRA DE ANDRADE, registro Crea-PR RO-10505/D, na área restrita do profissional com uso de login e senha, na data 03/07/2024 e hora 14h41.

AMERICO BELLE:24059587915 Assinado de forma digital por AMERICO BELLE:24059587915 Dados: 2024.07.05 16:42:26 -03'00'

MUNICÍPIO DE CAPANEMA - CNPJ: 75.972.760/0001-60

8. Informações

- **A ART é válida somente quando quitada, conforme informações no rodapé deste formulário ou conferência no site www.crea-pr.org.br.**
- **A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.crea-pr.org.br ou www.confea.org.br**
- **A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.**

Acesso nosso site www.crea-pr.org.br
Central de atendimento: 0800 041 0067

CREA-PR Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná

Valor da ART: R$ 99,64 **Registrada em : 04/07/2024** **Valor Pago: R$ 99,64**

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

PLANILHA DE MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS

LICITADO PELA LEI Nº 14.133 / 2021

MUNICÍPIO : CAPANEMA
PROJETO : PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS
CONVÊNIO : Nº 200/2024 PAM
EMPRESA VENCEDORA : CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM
CNPJ : 04.726.528/0001-01
CONTRATO EMPREITADA Nº : 144/2024 DATA ASSINATURA : 27/05/2024
VALOR TOTAL CONTRATADO : 4.450.000,00
SAM : Nº 44
LOTE : Nº 1

MEDIÇÃO Nº: 1
DATA DA MEDIÇÃO : 02/07/2024
Nº DE ETAPAS EXECUTADAS: 1
PRAZO DE EXECUÇÃO: 18/11/2025
PRAZO DE VIGÊNCIA: 12/05/2027
MODALIDADE DA LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA
Nº DA LICITAÇÃO: 001/2024

ÍTEM	CÓD.	CRONOGRAMA	PREVISTO ETAPA ACUMULADO % MÊS	PREVISTO ETAPA ACUMULADO (R$)MÊS	% MEDIDA	VALOR TOTAL (R$) CONTRATO	ACUMULADO ATÉ ESTA MEDIÇÃO
1	1	SERVIÇOS PRELIMINARES	3,86%	3.248,68	3,86%	84.206,31	3.248,68
2	2	TERRAPLENAGEM	19,93%	29.146,06	19,93%	146.270,96	29.146,06
3	3	DRENAGEM		-		403.575,08	-
4	4	BASE / SUB-BASE		-		788.100,72	-
5	5	REVESTIMENTO		-		1.995.702,90	-
6	6	MEIO-FIO E SARJETA		-		380.570,21	-
7	7	SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO		-		526.842,01	-
8	8	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO		-		77.463,19	-
9	10	SERVIÇOS DIVERSOS		-		3.449,83	-
10	11	ENSAIOS TECNOLÓGICOS		-		43.818,79	-
		TOTAL CRONOGRAMA		32.394,74	TOTAL MEDIÇÃO		32.394,74

Importa a presente medição no valor total de R$ **R$32.394,74**

Para a emissão da presente medição, foram analisadas as especificações técnicas dos projetos, dos procedimentos licitatórios e dos serviços realizados de acordo com as normas técnicas da ABNT.

ATESTO - para os devidos fins, que foram recebidos os bens e/ou serviços do presente documento, referente ao objeto da CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, nº 001/2024, que vai assinado por mim Engenheiro (a)/arquiteto (a) Fiscal da Obra; pelo engenheiro (a) /arquiteto (a) fiscal da empresa executora e pelo (a) Prefeito Municipal ou seu/sua representante legal.

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904 — Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904 Dados: 2024.07.05 15:34:51 -03'00'

CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM
NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
ENGª CIVIL - CREA PR-201028/D

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE:01305183282 — Assinado de forma digital por AMANDA PEREIRA DE ANDRADE:01305183282 Dados: 2024.07.05 15:22:50 -03'00'

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA
AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
ENGª CIVIL - CREA RO-10505/D

AMERICO BELLE:24059587915 — Assinado de forma digital por AMERICO BELLE:24059587915 Dados: 2024.07.05 15:47:21 -03'00'

PREFEITO MUNICIPAL DE CAPANEMA
AMERICO BELLE

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

ESTADO DO PARANÁ

LICITADO PELA LEI Nº 14.133 / 2021

REGIONAL	Francisco Beltrão (P.A.)	ASSOCIAÇÃO	Amsop
PARCELA	1	DATA	02/07/2024 - ter
CONTRATO EMPREITADA:		ORDEM DE SERVIÇO:	
Nº	144/2024	Nº	01
DATA:	27/05/2024	DATA	02/06/2024

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	CÓDIGO SAM MUNIC.: 55	Mês Jul / SAM 44
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS		Lote 1
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM	CNPJ: 04.726.528/0001-01	

MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS — ORÇAMENTO

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. LICITADA	% Executada	Coef. De Influén.	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
GLOBAL - LOTE 1												
1	1	550	SERVICOS PRELIMINARES		-				-	-	-	-
	512050	DER	Demolição Mecânica de Pavimento e Transporte	m3	1.191,85		0,0160		59,76	-	71.224,96	71.224,96
	00051	CRSE	PLACA DE OBRA 4,00 X 2,00 M, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, INCLUSIVE ARMAÇÃO EM MADEIRA E PONTALETES	un	2,00	50,00%	0,0015	0,08%	3.248,68	3.248,68	6.497,36	3.248,68
	841000A	DER/PRC	Remoção de cercas	m	206,69		0,0007		15,00	-	3.100,35	3.100,35
	606500A	DER/PRC	Demolição de Alvenaria	m3	15,33		0,0008		220,72	-	3.383,64	3.383,64
2	2	554	TERRAPLENAGEM		-				-	-	-	-
	401950	DER	Compactação de Aterros 95% P.N.	m3	370,61		0,0005		6,50	-	2.408,97	2.408,97
	400000	DER	Desmatamento e limpeza diam. até 30cm	m2	5,00				1,30	-	6,50	6,50
	400300	DER	Destocamento árvores diam. > 30cm	un	77,00	5,19%	0,0010	0,01%	55,96	223,84	4.308,92	4.085,08
	511130A	DER/PRC	Escarificação e conformação do subleito	m3	7.785,47	43,16%	0,0024	0,10%	1,36	4.569,60	10.588,24	6.018,64
	101119	SINAPI	Escavação de mat. 2a. cat./sem transporte	m3	3.561,38		0,0080		10,03	-	35.720,64	35.720,64
	520200B	DER/PRC	Escavação, Carga e Transp. 2ª Cat.	m3	1.465,88	91,69%	0,0050	0,46%	15,24	20.482,56	22.340,01	1.857,45
	411000	DER	Remoção da Camada Superficial	m3	1.877,44	18,37%	0,0046	0,08%	10,95	3.777,20	20.557,97	16.780,77
	972000	DER	Transporte Comercial-caminhão basculante	Ton	7.623,51	0,42%	0,0050		2,90	92,86	22.106,18	22.015,32
	800100	DER	Hidrosemeadura	m2	424,26		0,0010		10,77	-	4.569,28	4.569,28
	40400	DER	Remoção de Solos Moles	m3	1.892,98		0,0053		12,50	-	23.662,25	23.662,25
3	3	589	DRENAGEM		-				-	-	-	-
	600300	DER	Escavação de Bueiros em 1ª Categoria	m3	135,40		0,0004		12,89	-	1.745,31	1.745,31
	600400	DER	Escavação de Bueiros em 2ª Categoria	m3	98,40		0,0003		13,19	-	1.297,90	1.297,90
	601200A	DER/PRC	Reaterro e apiloamento mecânico	m3	147,19		0,0013		38,33	-	5.641,79	5.641,79
	606500C	DER/PRC	Demolição de Alvenaria	m3	20,63		0,0009		204,27	-	4.214,09	4.214,09
	610400A	DER/PRC	Corpo de BSTC ø 0,40 sem Berço e sem Armação - PS-1	m	118,00		0,0026		98,01	-	11.565,18	11.565,18
	610600D	DER/PRC	Corpo de BSTC ø 0,60 sem Berço e sem Armação - PS-1	m	23,00		0,0008		152,22	-	3.501,06	3.501,06
	610400C	DER/PRC	Corpo de BSTC ø 0,40 Sem Berço c/ Armação Simples PA-1	m	18,00		0,0006		152,22	-	2.739,96	2.739,96
	610600B	DER/PRC	Corpo de BSTC ø 0,60 Sem Berço c/ Armação Simples PA-1	m	133,25		0,0103		344,15	-	45.857,99	45.857,99
	BLSA120	DER	B.L. Simples alvenaria H até 1,20 m	un	25,00		0,0193		3.436,53	-	85.913,25	85.913,25
	531330	DER	Macadame Seco Britado Preenxido com Brita Graduada para Remendo Profundo	m3	1.419,73		0,0542		169,82	-	241.098,55	241.098,55
4	4	556	BASE / SUB-BASE		-				-	-	-	-
	511100A	DER/PRC	Regularização compac.subleito 100% PN	m2	12.690,19		0,0133		4,65	-	59.009,38	59.009,38
	531000A	DER/PRC	Brita Graduada	m3	2.041,94		0,0784		170,85	-	348.865,45	348.865,45
	531300	DER	Macadame Seco c/ Brita Graduada	m3	2.340,86		0,0854		162,43	-	380.225,89	380.225,89
5	5	551	REVESTIMENTO		-				-	-	-	-
	PAV-089	PMC	Limpeza e Lavagem da pista (Recape)	m2	7.555,57		0,0012		0,70	-	5.288,90	5.288,90
	560400A	DER/PRC	Imprimação com CM-30 - exclusive CM-30	m2	12.509,74		0,0015		0,55	-	6.880,36	6.880,36
	589100A	DER/PRC	Fornecimento de CM-30 - imprimação	ton	15,02		0,0223		6.616,01	-	99.372,47	99.372,47
	561100A	DER/PRC	Pintura de ligação com RR-1C - exclusive emulsão	m2	31.689,06		0,0027		0,38	-	12.041,84	12.041,84
	589420B	DER/PRC	Fornecimento de emulsão RR-1C - pintura de ligação	ton	15,83		0,0159		4.476,89	-	70.869,17	70.869,17
	570000A	DER/PRC	CBUQ - Novo traço - Reperfilamento 2 - "FAIXA C" - (Quant. menor que 10.000 ton)	ton	450,23		0,0280		276,33	-	124.412,06	124.412,06
	589000K	DER/PRC	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	ton	22,96		0,0283		5.479,35	-	125.805,88	125.805,88
	570000F	DER/PRC	CBUQ - Novos traços - TRAÇO 4 - FAIXA "C" DNIT 031/2006-ES - (Quant. menor que 10.000 ton)	ton	2.816,58		0,1647		260,27	-	733.071,28	733.071,28
	589000P	DER/PRC	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	ton	149,28		0,1838		5.479,35	-	817.957,37	817.957,37
	401080	DER	Lombada	m3	1,17				3,05	-	3,57	3,57
6	6	557	MEIO-FIO E SARJETA		-				-	-	-	-
	PAV-071	PMC	Arrancamento de Meio-Fio	m	2.433,44		0,0134		24,45	-	59.497,61	59.497,61
	810150	DER	Meio-Fio com Sarjeta DER - Tipo 2 - (0,042 m3) - Pré-Moldado	m	2.598,39		0,0350		60,00	-	155.903,40	155.903,40
	810050	DER	Meio Fio de Concreto Tipo 2(pré-moldado)	m	2.752,82		0,0371		60,00	-	165.169,20	165.169,20
7	7	558	SERVICOS DE URBANIZAÇÃO		-				-	-	-	-
	606700B	DER/PRC	Demolição de Concreto Simples (calçadas e outros)	m3	35,65		0,0013		164,96	-	5.880,82	5.880,82
	603900C	DER/PRC	Lastro de Brita	m3	125,36		0,0047		167,66	-	21.017,86	21.017,86
	511000B	DER/PRC	Regularização e Compactação SAF- 100% PI - Passeio com Pavimento	m2	4.860,46		0,0060		5,50	-	26.732,53	26.732,53
	520100E	DER/PRC	Aterro c/ mat. do canteiro (escav 1ª CAT+transp+compact) - Passeio	m3	168,00		0,0006		14,63	-	2.457,84	2.457,84
	534906A	DER/PRC	Paver ou Bloket e=6cm - com colchão de areia	m2	3.854,43		0,0828		95,65	-	368.676,23	368.676,23
	98504	SINAPI	Plantio de Grama em placas	m2	701,87		0,0020		12,38	-	8.689,15	8.689,15
	605000G	DER/PRC	Rampa para PNE com Piso Tátil (NBR 9050) - Modelo 02 - 5,94 m2	un	44,00		0,0047		473,90	-	20.851,60	20.851,60
	834909	DER	Fornecimento e assentamento de piso tátil de concreto alerta/direcional 20x20cm vermelho	m2	603,26		0,0163		120,24	-	72.535,98	72.535,98
8	8	552	SINALIZACÃO DE TRÂNSITO		-				-	-	-	-
	822000	DER	Faixa de Sinalização Horizontal c/tinta resina acrílica base solvente-(0,034 m2/m2)	m2	976,20		0,0076		34,74	-	33.913,19	33.913,19
	820000F	DER/PRC	Placa sinalização refletiva-círculo (0,1964 m2/ud) + suporte METÁLICO	un	27,00		0,0039		650,00	-	17.550,00	17.550,00
	820000G	DER/PRC	Placa sinalização refletiva-triângulo (0,1219 m2/ud) + suporte METÁLICO	un	6,00		0,0009		650,00	-	3.900,00	3.900,00
	820000I	DER/PRC	Placa sinalização refletiva-losango (0,2025 m2/ud) + suporte METÁLICO	un	34,00		0,0050		650,00	-	22.100,00	22.100,00
9	10	560	SERVICOS DIVERSOS		-				-	-	-	-
	521450H	DER/PRC	Retirada de Pedras Irregulares	m2	121,73		0,0008		28,34	-	3.449,83	3.449,83
10	11	553	ENSAIOS TECNOLOGICOS		-				-	-	-	-
			(Os custos com mobilização e desmobilização de equipe e equipamentos para a extração de amostras para os ensaios tecnológicos, exceto da capa asfáltica, serão de responsabilidade da empresa executora da obra.)		-				-	-	-	-
	09.02.11B	DAER/PRC	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Regularização e Compactação do Subleito	un	19,00		0,0007		165,00	-	3.135,00	3.135,00
	09.02.11C	DAER/PRC	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Sub-base	un	19,00		0,0007		165,00	-	3.135,00	3.135,00
	09.02.11D	DAER/PRC	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Base	un	19,00		0,0007		165,00	-	3.135,00	3.135,00
	09.02.01	DAER	Ensaio de Granulometria do Agregado	un	19,00		0,0007		170,94	-	3.247,86	3.247,86
	74022/27	SINAPI	Ensaio de Controle de Taxa de Aplicação de Ligante Betuminoso	un	31,00		0,0009		122,16	-	3.786,96	3.786,96
	09.04.04	DAER	Ensaio de Percentagem de Betume - Misturas Betuminosas	un	31,00		0,0014		202,60	-	6.280,60	6.280,60
	74022/53	SINAPI	Ensaio de Controle do Grau de Compactação da Mistura Asfáltica	un	31,00		0,0011		156,21	-	4.842,51	4.842,51
	09.05.02	DAER	Ensaio de Densidade do Material Betuminoso	un	31,00		0,0004		57,22	-	1.773,82	1.773,82
	09.04.03	DAER	Ensaio de tracao por compressao diametral - misturas betuminosas	un	31,00		0,0008		113,71	-	3.525,01	3.525,01
	09.04.01	DAER	Extração de corpo de prova de concreto asfáltico com sonda rotativa	un	31,00		0,0008		113,23	-	3.510,13	3.510,13
	09.01.1B	DAER	Mobilização e desmobilização de equipamento e equipe para extração de corpos de prova da capa asfáltica.	gb	0,99		0,0017		7.522,12	-	7.446,90	7.446,90
			TOTAL GLOBAL - LOTE 1 :	% PREVISTO :	0,73%	% EXECUTADO :		0,73%	SOMAS	32.394,74	4.450.000,00	4.417.605,26

OBSERVAÇÕES :

Valor Total do Contrato:	R$4.450.000,00
Medição Acumulada:	32.394,74
Total Anterior:	-
Valor Desta Medição:	R$32.394,74

RESPONSÁVEIS PELAS INFORMAÇÕES (Assinaturas/ Carimbos):

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904 — Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904 Dados: 2024.07.05 16:17:53 -03'00'

CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM
NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
ENGª CIVIL - CREA PR-201028/D

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE:01305183282 — Assinado de forma digital por AMANDA PEREIRA DE ANDRADE:01305183282 Dados: 2024.07.05 16:09:27 -03'00'

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA
AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
ENGª CIVIL - CREA RO-10606/D

AMERICO BELLE:24059587915 — Assinado de forma digital por AMERICO BELLE:24059587915 Dados: 2024.07.05 16:16:50 -03'00'

PREFEITO MUNICIPAL DE CAPANEMA
AMERICO BELLE

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 001

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2024	DATA RDO:	03/06/2024 - seg
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	x	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0

QUANTIDADE DE EFETIVOS: 6 PESSOAS

MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA	1	AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	4	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 2ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. INSTALAÇÃO DA PLACA DE OBRA NA RUA CARIRIS E NA RUA ALAGOAS.
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

PRSign | Documento assinado eletronicamente por Amanda Pereira de Andrade (04/07/2024 16:24:53). Mais de uma assinatura com certificado PKCS7 encontrada. ResponsÃ¡veis pelas assinaturas listados na Ãºltima pÃ¡gina. Verifique a autenticidade em http://sistemas.paranacidade.org.br/dss/validaAssinatura.htm?controle=2024070416245352

1063

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 002

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	04/06/2024 - ter
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 3 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA	1	AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR	1	ENGENHEIRO(S)		SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 3ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DO ESTAQUEAMENTO E MARCAÇÃO DAS RUAS PARA INICIAR O SERVIÇO DE REMOÇÃO E TERRAPLENAGEM, NA RUA CARIRIS E RUA ALAGOAS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI — FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

Versão PMCD 152/2023 de 18/09/2023

PRSign | Documento assinado eletronicamente por Amanda Pereira de Andrade (04/07/2024 16:24:53). Mais de uma assinatura com certificado PKCS7 encontrada. ResponsÃ¡veis pelas assinaturas listados na Ãºltima pÃ¡gina. Verifique a autenticidade em http://sistemas.paranacidade.org.br/dss/validaAssinatura.htm?controle=2024070416245352

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 003

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	05/06/2024 - qua
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI				Nº CREA/CAU:	PR-201028/D		Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE				Nº CREA/CAU:	RO-10505/D		Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:			19/11/2025			DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 0 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR		ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)		SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 4ª-feira					
MANHÃ				X	
TARDE				X	
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. NÃO HOUVE ATENDIMENTO EM CAMPO DEVIDO A CHUVA
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI — FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

PRSign | Documento assinado eletronicamente por Amanda Pereira de Andrade (04/07/2024 16:24:53). Mais de uma assinatura com certificado PKCS7 encontrada. ResponsÃ¡veis pelas assinaturas listados na Ãºltima pÃ¡gina. Verifique a autenticidade em http://sistemas.paranacidade.org.br/dss/validaAssinatura.htm?controle=2024070416245352

106

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 004

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	06/06/2024 - qui
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI				Nº CREA/CAU:	PR-201028/D		Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE				Nº CREA/CAU:	RO-10505/D		Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:			19/11/2025		DATA PRAZO VIGÊNCIA:		13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 0 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR		ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)		SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 5ª-feira					
MANHÃ				X	
TARDE				X	
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. NÃO HOUVE ATENDIMENTO EM CAMPO DEVIDO A CHUVA
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI — FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

PRSign | Documento assinado eletronicamente por Amanda Pereira de Andrade (04/07/2024 16:24:53). Mais de uma assinatura com certificado PKCS7 encontrada. ResponsÃ¡veis pelas assinaturas listados na Ãºltima pÃ¡gina. Verifique a autenticidade em http://sistemas.paranacidade.org.br/dss/validaAssinatura.htm?controle=2024070416245352

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 005

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	07/06/2024 - sex
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:		
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:								

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 0 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR		ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)		SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 6ª-feira					
MANHÃ					
TARDE					
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS
1. NÃO HOUVE ATENDIMENTO EM CAMPO
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS
1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO	
NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI	FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

PRSign | Documento assinado eletronicamente por Amanda Pereira de Andrade (04/07/2024 16:24:53). Mais de uma assinatura com certificado PKCS7 encontrada. ResponsÃ¡veis pelas assinaturas listados na Ãºltima pÃ¡gina. Verifique a autenticidade em http://sistemas.paranacidade.org.br/dss/validaAssinatura.htm?controle=2024070416245352

1067

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 006

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	10/06/2024 - seg
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 4 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 5 PESSOAS			
MÁQUINAS	3	CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
	1	ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)	3	MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)	1	OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)		SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 2ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DA REMOÇÃO DO SOLO, e=40cm, E TERRAPLENAGEM NA RUA CARIRIS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI — FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

PRSign | Documento assinado eletronicamente por Amanda Pereira de Andrade (04/07/2024 16:24:53). Mais de uma assinatura com certificado PKCS7 encontrada. ResponsÃ¡veis pelas assinaturas listados na Ãºltima pÃ¡gina. Verifique a autenticidade em http://sistemas.paranacidade.org.br/dss/validaAssinatura.htm?controle=2024070416245352

1068

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 007

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	11/06/2024 - ter
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 5 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 5 PESSOAS			
MÁQUINAS	3	CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
	1	ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)	3	MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)	1	OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)		SERVENTES
	1	VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 3ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DA REMOÇÃO DO SOLO, e=40cm, E TERRAPLENAGEM NA RUA CARIRIS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI — FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

PRSign | Documento assinado eletronicamente por Amanda Pereira de Andrade (04/07/2024 16:24:53). Mais de uma assinatura com certificado PKCS7 encontrada. ResponsÃ¡veis pelas assinaturas listados na Ãºltima pÃ¡gina. Verifique a autenticidade em http://sistemas.paranacidade.org.br/dss/validaAssinatura.htm?controle=2024070416245352

106

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 008

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	12/06/2024 - qua
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 4 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 5 PESSOAS			
MÁQUINAS	3	CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
	1	ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)	3	MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)	1	OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)		SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 4ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DA REMOÇÃO DO SOLO, e=40cm, E TERRAPLENAGEM NA RUA CARIRIS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS

PRSign | Documento assinado eletronicamente por Amanda Pereira de Andrade (04/07/2024 16:24:53). Mais de uma assinatura com certificado PKCS7 encontrada. ResponsÃ¡veis pelas assinaturas listados na Ãºltima pÃ¡gina. Verifique a autenticidade em http://sistemas.paranacidade.org.br/dss/validaAssinatura.htm?controle=2024070416245352

1070

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 009

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	13/06/2024 - qui
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 4 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 5 PESSOAS			
MÁQUINAS	3	CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
	1	ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)	3	MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)	1	OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)		SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 5ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS	
1.	EXECUÇÃO DA REMOÇÃO DO SOLO, e=40cm, E TERRAPLENAGEM NA RUA CARIRIS
2.	
3.	
4.	
5.	
6.	
7.	
8.	
9.	
10.	

OCORRÊNCIAS
1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO	
NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI	FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

PRSign | Documento assinado eletronicamente por Amanda Pereira de Andrade (04/07/2024 16:24:53). Mais de uma assinatura com certificado PKCS7 encontrada. ResponsÃ¡veis pelas assinaturas listados na Ãºltima pÃ¡gina. Verifique a autenticidade em http://sistemas.paranacidade.org.br/dss/validaAssinatura.htm?controle=2024070416245352

1071

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 010

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	14/06/2024 - sex
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 4 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 5 PESSOAS			
MÁQUINAS	3	CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
	1	ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)	3	MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)	1	OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)		SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 6ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS	
1.	EXECUÇÃO DA REMOÇÃO DO SOLO, e=40cm, E TERRAPLENAGEM NA RUA CARIRIS
2.	
3.	
4.	
5.	
6.	
7.	
8.	
9.	
10.	

OCORRÊNCIAS
1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO	
NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI	FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

Versão PROD: 01/22.13 de 13/09/2023

PRSign | Documento assinado eletronicamente por Amanda Pereira de Andrade (04/07/2024 16:24:53). Mais de uma assinatura com certificado PKCS7 encontrada. ResponsÃ¡veis pelas assinaturas listados na Ãºltima pÃ¡gina. Verifique a autenticidade em http://sistemas.paranacidade.org.br/dss/validaAssinatura.htm?controle=2024070416245352

1072

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 011

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	17/06/2024 - seg
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 0 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR		ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)		SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 2ª-feira					
MANHÃ					X
TARDE					X
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS	
1.	NÃO HOUVE ATENDIMENTO EM CAMPO DEVIDO A CHUVA
2.	
3.	
4.	
5.	
6.	
7.	
8.	
9.	
10.	

OCORRÊNCIAS	
1.	
2.	
3.	
4.	
5.	
6.	
7.	

PREENCHIMENTO	
NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI	FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

Versão PRCD-01/2025 de 15/09/2023

PRSign | Documento assinado eletronicamente por Amanda Pereira de Andrade (04/07/2024 16:24:53). Mais de uma assinatura com certificado PKCS7 encontrada. ResponsÃ¡veis pelas assinaturas listados na Ãºltima pÃ¡gina. Verifique a autenticidade em http://sistemas.paranacidade.org.br/dss/validaAssinatura.htm?controle=2024070416245352

1073

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 012

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	18/06/2024 - ter
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 0 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR		ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)		SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 3ª-feira					
MANHÃ				X	
TARDE				X	
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS	
1.	NÃO HOUVE ATENDIMENTO EM CAMPO DEVIDO A CHUVA
2.	
3.	
4.	
5.	
6.	
7.	
8.	
9.	
10.	

OCORRÊNCIAS
1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO	
NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI	FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

PRSign | Documento assinado eletronicamente por Amanda Pereira de Andrade (04/07/2024 16:24:53). Mais de uma assinatura com certificado PKCS7 encontrada. ResponsÃ¡veis pelas assinaturas listados na Ãºltima pÃ¡gina. Verifique a autenticidade em http://sistemas.paranacidade.org.br/dss/validaAssinatura.htm?controle=2024070416245352

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 013

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	19/06/2024 - qua
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 0 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR		ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)		SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 4ª-feira					
MANHÃ		X			
TARDE		X			
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. NÃO HOUVE ATENDIMENTO EM CAMPO
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI — FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS

Versão PRCID: 01/2023 de 13/09/2023

PRSign | Documento assinado eletronicamente por Amanda Pereira de Andrade (04/07/2024 16:24:53). Mais de uma assinatura com certificado PKCS7 encontrada. ResponsÃ¡veis pelas assinaturas listados na Ãºltima pÃ¡gina. Verifique a autenticidade em http://sistemas.paranacidade.org.br/dss/validaAssinatura.htm?controle=2024070416245352

1075

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 014

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	20/06/2024 - qui
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 2 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)	1	OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)		SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 5ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS	
1.	EXECUÇÃO DA REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO COM A PATROLA, NA RUA CARIRIS
2.	
3.	
4.	
5.	
6.	
7.	
8.	
9.	
10.	

OCORRÊNCIAS
1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO			
NOME:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI	FUNÇÃO:	ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

PRSign | Documento assinado eletronicamente por Amanda Pereira de Andrade (04/07/2024 16:24:53). Mais de uma assinatura com certificado PKCS7 encontrada. ResponsÃ¡veis pelas assinaturas listados na Ãºltima pÃ¡gina. Verifique a autenticidade em http://sistemas.paranacidade.org.br/dss/validaAssinatura.htm?controle=2024070416245352

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 015

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	21/06/2024 - sex
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 1 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)		SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 6ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DA REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO COM A PATROLA, NA RUA CARIRIS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI — FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

PRSign | Documento assinado eletronicamente por Amanda Pereira de Andrade (04/07/2024 16:24:53). Mais de uma assinatura com certificado PKCS7 encontrada. ResponsÃ¡veis pelas assinaturas listados na Ãºltima pÃ¡gina. Verifique a autenticidade em http://sistemas.paranacidade.org.br/dss/validaAssinatura.htm?controle=2024070416245352

1077

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 016

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	24/06/2024 - seg
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 0 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR		ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)		SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 2ª-feira					
MANHÃ					X
TARDE					X
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS	
1.	NÃO HOUVE ATENDIMENTO EM CAMPO DEVIDO A CHUVA
2.	
3.	
4.	
5.	
6.	
7.	
8.	
9.	
10.	

OCORRÊNCIAS
1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO	
NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI	FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL TÉCNICO	RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

PRSign | Documento assinado eletronicamente por Amanda Pereira de Andrade (04/07/2024 16:24:53). Mais de uma assinatura com certificado PKCS7 encontrada. ResponsÃ¡veis pelas assinaturas listados na Ãºltima pÃ¡gina. Verifique a autenticidade em http://sistemas.paranacidade.org.br/dss/validaAssinatura.htm?controle=2024070416245352

1078

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 017

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	25/06/2024 - ter
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 0 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR		ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)		SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 3ª-feira					
MANHÃ			X		
TARDE			X		
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS
1. NÃO HOUVE ATENDIMENTO EM CAMPO DEVIDO A CHUVA
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS
1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO	
NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI	FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL TÉCNICO	RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

PRSign | Documento assinado eletronicamente por Amanda Pereira de Andrade (04/07/2024 16:24:53). Mais de uma assinatura com certificado PKCS7 encontrada. ResponsÃ¡veis pelas assinaturas listados na Ãºltima pÃ¡gina. Verifique a autenticidade em http://sistemas.paranacidade.org.br/dss/validaAssinatura.htm?controle=2024070416245352

107

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 018

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	26/06/2024 - qua
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 0 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR		ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)		SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 4ª-feira					
MANHÃ		X			
TARDE		X			
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS
1. NÃO HOUVE ATENDIMENTO EM CAMPO
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS
1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO	
NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI	FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

PRSign | Documento assinado eletronicamente por Amanda Pereira de Andrade (04/07/2024 16:24:53). Mais de uma assinatura com certificado PKCS7 encontrada. ResponsÃ¡veis pelas assinaturas listados na Ãºltima pÃ¡gina. Verifique a autenticidade em http://sistemas.paranacidade.org.br/dss/validaAssinatura.htm?controle=2024070416245352

1080

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 019

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	27/06/2024 - qui
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0

QUANTIDADE DE EFETIVOS: 0 PESSOAS

MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR		ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)		SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 5ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. NÃO HOUVE ATENDIMENTO EM CAMPO
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

PRSign | Documento assinado eletronicamente por Amanda Pereira de Andrade (04/07/2024 16:24:53). Mais de uma assinatura com certificado PKCS7 encontrada. ResponsÃ¡veis pelas assinaturas listados na Ãºltima pÃ¡gina. Verifique a autenticidade em http://sistemas.paranacidade.org.br/dss/validaAssinatura.htm?controle=2024070416245352

1081

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 020

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	28/06/2024 - sex
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI				Nº CREA/CAU:	PR-201028/D		Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE				Nº CREA/CAU:	RO-10505/D		Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:			19/11/2025			DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 2 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 3 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)	2	OPERADOR(ES)
	1	ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
	1	ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)		SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 6ª-feira					
MANHÃ		X			
TARDE		X			
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DA COMPACTAÇÃO COM O ROLO PÉ DE CARNEIRO, NA RUA CARIRIS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI — FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

PRSign | Documento assinado eletronicamente por Amanda Pereira de Andrade (04/07/2024 16:24:53). Mais de uma assinatura com certificado PKCS7 encontrada. ResponsÃ¡veis pelas assinaturas listados na Ãºltima pÃ¡gina. Verifique a autenticidade em http://sistemas.paranacidade.org.br/dss/validaAssinatura.htm?controle=2024070416245352

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 021

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	01/07/2024 - seg
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0

QUANTIDADE DE EFETIVOS: 3 PESSOAS

MÁQUINAS			EQUIPAMENTOS						
		CAM. BASCULANTE			ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA	1	AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR	1	ENGENHEIRO(S)		SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 2ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DOS ENSAIOS TECNOLOGICOS DA REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SUBLEITO, MÉTODO FRASCO DE AREIA, 5 und, NA RUA CARIRIS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI — FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

PRSign | Documento assinado eletronicamente por Amanda Pereira de Andrade (04/07/2024 16:24:53). Mais de uma assinatura com certificado PKCS7 encontrada. ResponsÃ¡veis pelas assinaturas listados na Ãºltima pÃ¡gina. Verifique a autenticidade em http://sistemas.paranacidade.org.br/dss/validaAssinatura.htm?controle=2024070416245352

1083

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 022

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	02/07/2024 - ter
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 1 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 3 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
	1	ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	1	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 3ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DA ESCAVAÇÃO PARA TUBULAÇÃO E ASSENTAMENTOS DOS TUBOS ø60 mm, NA RUA CARIRIS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI — FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

PRSign | Documento assinado eletronicamente por Amanda Pereira de Andrade (04/07/2024 16:24:53). Mais de uma assinatura com certificado PKCS7 encontrada. ResponsÃ¡veis pelas assinaturas listados na Ãºltima pÃ¡gina. Verifique a autenticidade em http://sistemas.paranacidade.org.br/dss/validaAssinatura.htm?controle=2024070416245352

PARANACIDADE

DSS

Documento assinado com certificado PKCS7 por:

- NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI (03/07/2024 15:00:00 - CPF: 08886390904)

- NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI (03/07/2024 15:00:15 - CPF: 08886390904)

- NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI (03/07/2024 15:00:27 - CPF: 08886390904)

- NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI (03/07/2024 15:00:41 - CPF: 08886390904)

- NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI (03/07/2024 15:00:55 - CPF: 08886390904)

Documento assinado eletronicamente por:
Amanda Pereira de Andrade (04/07/2024 16:24:53)

- NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI (03/07/2024 15:01:10 - CPF: 08886390904)

Nome do arquivo:
20240704162453352.pdf

- NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI (03/07/2024 15:01:28 - CPF: 08886390904)

- NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI (03/07/2024 15:01:43 - CPF: 08886390904)

- NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI (03/07/2024 15:01:57 - CPF: 08886390904)

- NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI (03/07/2024 15:02:12 - CPF: 08886390904)

- NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI (03/07/2024 15:02:26 - CPF: 08886390904)

- NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI (03/07/2024 15:02:38 - CPF: 08886390904)

- NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI (03/07/2024 15:02:49 - CPF: 08886390904)

- NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI (03/07/2024 15:03:02 - CPF: 08886390904)

Aponte a sua câmera e verifique a autenticidade:

- NATHALIA RAFAELA PONTIN B PF: 08886390904)

- NATHALIA RAFAELA PONTIN B PF: 08886390904)

- NATHALIA RAFAELA PONTIN B PF: 08886390904)

- NATHALIA RAFAELA PONTIN B PF: 08886390904)

- NATHALIA RAFAELA PONTIN B PF: 08886390904)

- NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI (03/07/2024 15:04:29 - CPF: 08886390904)

https://sistemas.paranacidade.org.br/dss/validaAssinatura.htm?controle=2024070416245352

- NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI (03/07/2024 15:04:47 - CPF: 08886390904)

- NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI (03/07/2024 15:05:03 - CPF: 08886390904)

RELATÓRIO DE VISTORIA DA FISCALIZAÇÃO

Município:	Capanema
Projeto/Lote/Medição:	44 / 1 / 1
Programa:	PROGRAMA TRANSFERÊNCIAS VOLUNTÁRIAS
Contratada:	CAW-SERVICOS DE TERRAPLENAGEM LTDA
Contrato Nº:	144/2024
Data da Vistoria:	02/07/2024

Objeto:

Pavimentação de vias urbanas em CBUQ, com 20.065,31 m2, sendo 12.509,74m2 implantação de pavimentação asfaltica em CBUQ e 7.555,57m2 de pavimentação asfaltica sobre pedras irregulares, incluindo serviços preliminares, terraplenagem, drenagem, base e sub-base, revestimento, meio-fio com sarjeta, serviços de urbanização, sinalização de trânsito, serviços diversos, ensaios tecnológicos e placa de comunicação visual.

Neste relatório fotográfico corresponde a fiscalização dos serviços executados pela Contratada, no período de **02/06/2024** até **02/07/2024**.

SERVIÇOS EXECUTADOS

1 | PLACA01- RUA CARIRIS

2 | PLACA 01-QR CODE

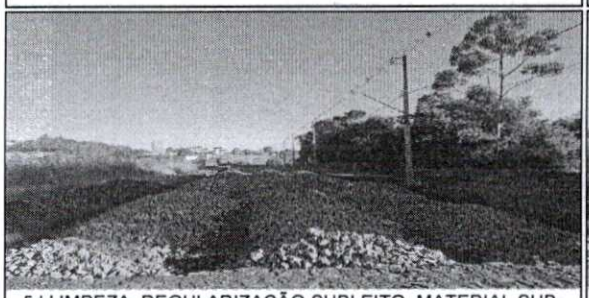
3 | 1

3 | REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO-RUA CARIRIS

PRSign | Documento assinado eletronicamente por Amanda Pereira de Andrade (05/07/2024 15:07:00). Verifique a autenticidade em http://sistemas.paranacidade.org.br/dss/validaAssinatura.htm?controle=2024070515070052

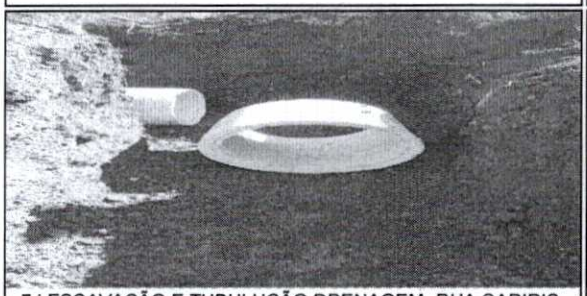
4 | REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO-RUA CARIRIS

5 | REGULARIZAÇÃO DE SUBLEITO, MATERIAL SUB-BASE RUA CARIRIS

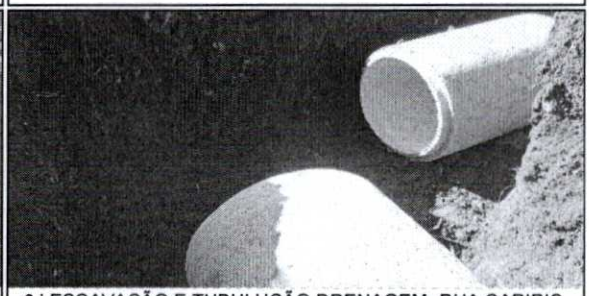


5 | LIMPEZA, REGULARIZAÇÃO SUBLEITO, MATERIAL SUB-BASE, RUA CARIRIS

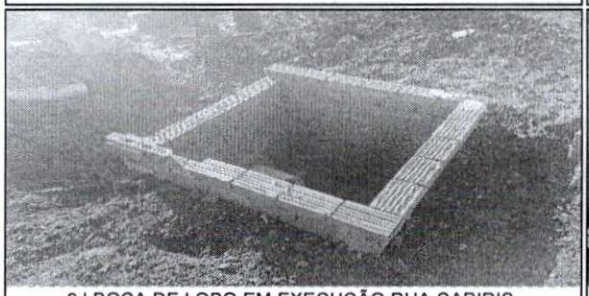
6 | LIMPEZA, REGULARIZAÇÃO SUBLEITO, MATERIAL SUB-BASE, RUA CARIRIS



7 | ESCAVAÇÃO E TUBULUÇÃO DRENAGEM- RUA CARIRIS



8 | ESCAVAÇÃO E TUBULUÇÃO DRENAGEM- RUA CARIRIS

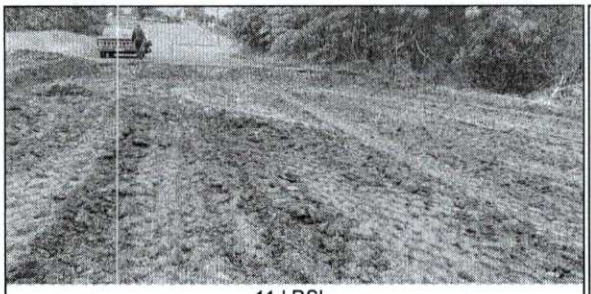


9 | BOCA DE LOBO EM EXECUÇÃO RUA CARIRIS

10 | RSL

PRSign | Documento assinado eletronicamente por Amanda Pereira de Andrade (05/07/2024 15:07:00). Verifique a autenticidade em http://sistemas.paranacidade.org.br/dss/validaAssinatura.htm?controle=2024070515070052

B



11 | RSL

Versão digital: https://portaldosmunicipios.pr.gov.br/projeto-medicao/16307/lote/20091/medicao/10982/relatorio-fotografico/223

Atesto que todas as fotos constantes deste relatório são relativas à obra ou ação objeto da presente medição, bem como correspondem tão somente aos itens que constarão da presente planilha de medição.

Capanema, 05 de julho de 2024.

Amanda Pereira de Andrade
Engenheiro Civil II
Registro no Órgão de Classe: 10505 D/RO

PRSign | Documento assinado eletronicamente por Amanda Pereira de Andrade (05/07/2024 15:07:00). Verifique a autenticidade em http://sistemas.paranacidade.org.br/dss/validaAssinatura.htm?controle=2024070515070052

1084

PARANACIDADE

DSS

Documento assinado eletronicamente por:
Amanda Pereira de Andrade (05/07/2024 15:07:00)

Nome/controle do arquivo:
2024070515070052.pdf

Aponte a sua câmera e verifique a autenticidade:

https://sistemas.paranacidade.org.br/dss/validaAssinatura.htm?controle=2024070515070052

Urban - Controle Tecnológico.

CNPJ: 36.357.589/0001-27
Cascavel - PR
Contato: (045) 9 9945 3700

LAUDO TÉCNICO MENSAL DE OBRAS E/OU SERVIÇOS.

Município:	CAPANEMA - PR
Serviço:	PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA EM VIAS URBANAS
Contrato:	CC-01 2024
Executante:	CAW - SERVICOS DE TERRAPLENAGEM LTDA
Engenheira Responsável:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI (CREA PR 201028/D)
Engenheiro Responsável pelo Laudo:	ADRIANO DA CUNHA (CREA PR 175952/D).
Técnico de Laboratório:	LEONEL DA SILVA

1030

CNPJ: 36.357.589/0001-27
Cascavel - PR
Contato: (045) 9 9945 3700

SUMÁRIO

		PÁG.
01 -	INTRODUÇÃO.	3
02 -	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO.	5
03 -	DENSIDADE IN-SITU DA REGULARIZAÇÃO	6
04 -	FOTOS DAS ATIVIDADES.	8
05 -	CONCLUSÃO.	12

julho-24

Urban
CONTROLE TECNOLÓGICO

Urban - Controle Tecnológico.

CNPJ: 36.357.589/0001-27
Cascavel - PR
Contato: (045) 9 9945 3700

INTRODUÇÃO.

julho-24

Urban
CONTROLE TECNOLÓGICO

Urban - Controle Tecnológico.

CNPJ: 36.357.589/0001-27

Cascavel - PR

Contato: (045) 9 9945 3700

1. INTRODUÇÃO

O presente relatório com o intuito de apresentar o controle tecnológico realizado para pavimentação em diversas ruas do Municipio de Capanema-PR, realizado pela empresa:

CAW - SERVICOS DE TERRAPLENAGEM LTDA

2. ENSAIOS REALIZADOS E NORMAS

Para a realização do controle tecnológico deste relatório, foram observadas as normas vigentes do Departamento de Estradas de Rodagem DER/PR.

3. PROJETO

Os ensaios em campo foram feitos utilizando os dados de Laboratório internos. Os dados de projeto foram fornecidos pela Construtora.

4. APRESENTAÇÃO DOS RESULTADOS OBTIDOS

Os resultados obtidos em todos os ensaios realizados são demonstrados a seguir.

Urban
CONTROLE TECNOLÓGICO

Urban - Controle Tecnológico.

CNPJ: 36.357.589/0001-27
Cascavel - PR
Contato: (045) 9 9945 3700

REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO.

julho-24

1094

Urban
CONTROLE TECNOLÓGICO

Urban - Controle Tecnológico.

CNPJ: 36.357.589/0001-27

Cascavel - PR

Contato: (045) 9 9945 3700

DENSIDADE IN-SITU DA REGULARIZAÇÃO (MÉTODO DO FRASCO DE AREIA).

julho-24

Urban

Urban - Controle Tecnológico.

CNPJ: 36.357.589/0001-27
Cascavel - PR
Contato: (045) 9 9945 3700

Obra: CAPANEMA - PR

Norma: DNER-ME 092/94

Serviço: PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA EM VIAS URBANAS

					DETERMINAÇÃO DE DENSIDADE IN-SITU MÉTODO FRASCO DE AREIA										UMIDADE					
DATA DO ENSAIO	CAMADA	ESPESSURA (cm)	LOCAL	POSIÇÃO	PESO DO FRASCO ANTES (g)	PESO DO FRASCO DEPOIS (g)	PESO DA AREIA DESLOCADA (g)	PESO DA AREIA NO CONE (g)	PESO DA AREIA NA CAVIDADE (g)	DENS. APARENTE DA AREIA (g/cm³)	VOLUME DA CAVIDADE (g/cm³)	DENS. APARENTE SOLO ÚMIDO (g/cm³)	DENS. APARENTE SOLO SECO (g/cm³)	PESO MATERIAL CAVIDADE (g)	PESO MATERIAL SOLO ÚMIDO (g)	PESO MATERIAL SOLO SECO (g)	UMIDADE (%)	UMIDADE ÓTIMA (%)	DENSIDADE MÁXIMA (g/cm³)	GRAU DE COMPACTAÇÃO (%)
28/06/2024	Regularização do Sub-Leito	15,00	Rua Cariris	EX	8364	6004	2360	452	1908	1420	1,344	1739	1347	2336	174,3	135,0	29,11	27,70	1341	100,4
28/06/2024	Regularização do Sub-Leito	15,00	Rua Cariris	BD	8764	6230	2534	452	2082	1420	1,466	1738	1352	2548	180,3	140,3	28,51	27,70	1341	100,8
28/06/2024	Regularização do Sub-Leito	15,00	Rua Cariris	EX	8546	6236	2310	452	1858	1420	1,308	1732	1347	2266	150,6	117,1	28,61	27,70	1341	100,4
28/06/2024	Regularização do Sub-Leito	15,00	Rua Cariris	BD	8436	6104	2332	452	1880	1420	1,324	1748	1353	2314	181,3	140,3	29,22	27,70	1341	100,9
28/06/2024	Regularização do Sub-Leito	15,00	Rua Cariris	EX	8324	5990	2334	452	1882	1420	1,325	1723	1347	2284	180,3	140,9	27,96	27,70	1341	100,4
Média:		15,0										Média:	1348,9							100,6

1095

Urban
CONTROLE TECNOLÓGICO

Urban - Controle Tecnológico.

CNPJ: 36.357.589/0001-27

Cascavel - PR

Contato: (045) 9 9945 3700

FOTOS DAS ATIVIDADES.

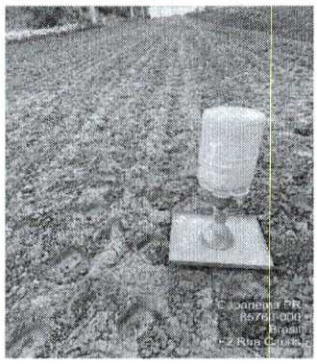
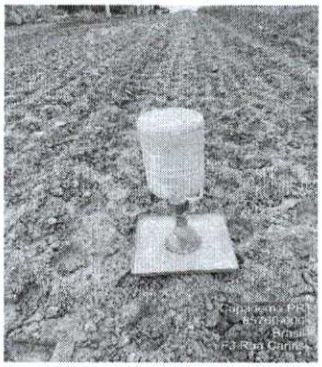
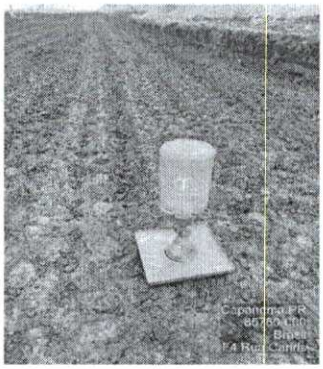
julho-24

Urban
CONTROLE TECNOLÓGICO

Urban - Controle Tecnológico.

CNPJ: 36.357.589/0001-27
Cascavel - PR
Contato: (045) 9 9945 3700

FOTOS DAS ATIVIDADES.

Densidade In-Situ 28/06/2024	 Densidade In-Situ 28/06/2024
 Densidade In-Situ 28/06/2024	 Densidade In-Situ 28/06/2024

julho-24

Urban
CONTROLE TECNOLÓGICO

Urban - Controle Tecnológico.

CNPJ: 36.357.589/0001-27

Cascavel - PR

Contato: (045) 9 9945 3700

FOTOS DAS ATIVIDADES.

Densidade In-Situ 28/06/2024	

julho-24

Urban
CONTROLE TECNOLÓGICO

Urban - Controle Tecnológico.

CNPJ: 36.357.589/0001-27

Cascavel - PR

Contato: (045) 9 9945 3700

CONCLUSÃO.

julho-24

Urban
CONTROLE TECNOLÓGICO

Urban - Controle Tecnológico.

CNPJ: 36.357.589/0001-27
Cascavel - PR
Contato: (045) 9 9945 3700

5. CONCLUSÃO

Após as verificações realizadas no segmento aplicado, comprovando-se sua aceitação por atender ao projeto de dosagem valores e limites definidos na especificação, pertinentes ao DER/PR em toda a fase de execução do serviço.

Estabelecido os procedimentos empregados na execução, no controle de qualidade, nos critérios de medição e pagamento do serviço, tendo como base a especificação, a sistemática empregada na seleção do produto e sua aplicação na camadas em questão. Para a execução dos trabalhos foram utilizadas as seguintes normas:

- DER/PR ES-P 01/23 Regularização do Sub-Leito;

- DNER-ME 092/94 - Solo- determinação da massa específica aparente "in situ", com emprego do frasco de areia

Assim sendo apresento o Laudo conforme as normas pré estabelecidas.

gov.br Documento assinado digitalmente
ADRIANO DA CUNHA
Data: 03/07/2024 07:46:07-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Adriano da cunha
CREA 175.952/D
Engenheiro Civil

julho-24

Município de Capanema - PR

CNPJ: 75972760000160 IE: ISENTO
Endereço: Av. Pedro Viriato Parigot de Souza, 1080 CEP: 85760000 Cidade: Capanema
Fone: (46) 3552 - 1321 Fax: (46) 3552 - 1122

NOTA DE EMPENHO

Número	Tipo	Emitido em	Requisição Nº	Req. Compra Nº
7711/2024	Global	28/06/2024	5920	

Licitação

Tipo	Número
Concorrência	1/2024 de 25/04/2024

Contrato/Aditivo

Sequência	Contrato	Aditivo	Início da vigência	Fim da vigência	Fim da vig. atualizada	Início da execução	Fim da execução	Fim da exe. atualizada
5966	144/2024 - SIM-AM: 6487		27/05/2024	11/05/2027		10/06/2024	01/12/2025	

Credor

Fornecedor	Matrícula	CPF/CNPJ
CAW SERVICOS DE TERRAPLENAGEM LTDA - EPP	1881-3	04.726.528/0001-01

Endereço	Bairro
ESTRADA VELHA CHACARA PEDREIRA, KM58	PROXIMO A CIDADE

Cidade/UF	CEP	Fone	Tipo de conta bancária	Banco	Agência	Conta
Planalto/PR	85750-000		Conta Corrente	756	4342-7	8460-3

Classificação da despesa

08 Secretaria Municipal de Viação e Obras - SEMOB
08.002 Departamento de Serviços Urbanos
15.451.1501.1151 Pavimentação e Recapeamento de Vias Urbanas
4.4.90.51.02.02 RUAS, LOGRADOUROS E ESTRADAS RURAIS
2182 00956 CV 200/24-SECID-Pavim.Vias Urbanas-Cta 34107-x
Do Exercicio

Saldo anterior: R$ 4.500.000,00
Valor empenhado: **R$ 4.227.500,00**
Saldo atual: R$ 272.500,00

Outras informações

Histórico

Código	Nome	Marca	UM	Quantidade	Valor	Valor total
68259	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS EM CBUQ, COM 20.065,31M², SENDO		UN	1,0000	4.227.500,0	4.227.500,0

12.509,74M² IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ E 7.555,57M² DE PAVIINENTAÇÑO ASFÁLTICA SOBRE PEDRAS IRREGULARES, INCLUINDO SERVIÇOS PRELIMINARES, TERRAPLENAGEM, DRENAGEM, BASE E SUB-BASE, REVESTIINENTO, MEIO-FIO COM SARJETA, SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO, SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO, SERVIÇOS DIVERSOS, ENSAIOS TECNOLÓGICOS E PLACA DE COMUNICAÇÃO VISUAL.
Trechos:
•Rua Cariris (entre Rua Santa Catarina e Rua Otàvio Kiscliner)
•Rua Otàvio Francisco de Mattos (entre Rua Santa Catarina e Av Parann)
•Rua Guairacns {entre Rua Alagoas e Rua Martin Nottar)
•Rua Antônio Nieliues (entre Ruas Guairacns e Rua Tupinambás)
•Rua Alagoas (entre Rua s Guairacás e Rua Tiipinainbás)
•Rua Alagoas (entre Av Ubirajaras e Rua Jatobà)
•Rua Guairacás (entre Rua Maranhão e Rua Piauí)
•Rua Pará (entre Rua Tainoios e Rua Padre Cirilo)
•Rua Dionizio Wons {entre Rua Tamoios e Av Independência)

EXECUÇÃO DA OBRA DE PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS EM CBUQ, COM 20.065,31M², SENDO 12.509,74M² DE IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ E 7.555,57M² DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA SOBRE PEDRAS IRREGULARES, INCLUINDO SERVIÇOS PRELIMINARES, TERRAPLENAGEM, DRENAGEM, BASE E SUB-BASE, REVESTIMENTO, MEIO-FIO COM SARJETA, SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO, SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO, SERVIÇOS DIVERSOS, ENSAIOS TECNOLÓGICOS E PLACA DE COMUNICAÇÃO VISUAL. TRECHOS: RUA CARIRIS ENTRE RUA SANTA CATARINA E RUA OTÁVIO KISCHNER, RUA OTÁVIO FRANCISCO DE MATTOS ENTRE RUA SANTA CATARINA E AV PARANÁ, RUA GUAIRACÁS ENTRE RUA ALAGOAS E RUA MARTIN NOTTAR, RUA ANTONIO NIEHUES ENTRE RUAS GUAIRACÁS E RUA TUPINAMBÁS, RUA ALAGOAS ENTRE RUA GUAIRACAS E RUA TUPINAMBÁS, RUA ALAGOAS ENTRE AV UBIRAJARAS E RUA JABOTA, RUA GUAIRACÁS ENTRE RUA MARANHÃO E RUA PIAUI, RUA PARÁ ENTRE RUA TAMOIOS E RUA PADRE CIRILO, RUA DIONÍZIO WONS ENTRE RUA TAMOIOS E AV INDEPENDÊNCIA NO MUNICÍPIO DE CAPANEMA, EM ATENDIMENTO AO TERMO DE CONVÊNIO Nº 200/2024 – SECID – SAM 44, CONFORME CONTRATO.

Forma de pagamento: À VISTA

1102

Município de Capanema - PR

[redacted]
Endereço: Av. Pedro Viriato Parigot de Souza, 1080 CEP: 85760000 Cidade: Capanema
Fone: (46) 3552 - 1321 Fax: (46) 3552 - 1122

NOTA DE EMPENHO

Número	Tipo	Emitido em	Requisição Nº	Req. Compra Nº
7711/2024	Global	28/06/2024	5920	

AMERICO BELLE
Prefeito Municipal

Município de Capanema - PR

CNPJ: 75972760000160 IE: ISENTO
Endereço: Av. Pedro Viriato Parigot de Souza, 1080 CEP: 85760000 Cidade: Capanema
Fone: (46) 3552 - 1321 Fax: (46) 3552 - 1122

NOTA DE EMPENHO

Número	Tipo	Emitido em	Requisição Nº	Req. Compra Nº
7712/2024	Global	28/06/2024	5921	

Licitação

Tipo	Número
Concorrência	1/2024 de 25/04/2024

Contrato/Aditivo

Sequência	Contrato	Aditivo	Início da vigência	Fim da vigência	Fim da vig. atualizada	Início da execução	Fim da execução	Fim da exe. atualizada
5966	144/2024 - SIM-AM: 6487		27/05/2024	11/05/2027		10/06/2024	01/12/2025	

Credor

Fornecedor	Matrícula	CPF/CNPJ
CAW SERVICOS DE TERRAPLENAGEM LTDA - EPP	1881-3	04.726.528/0001-01

Endereço	Bairro
ESTRADA VELHA CHACARA PEDREIRA, KM58	PROXIMO A CIDADE

Cidade/UF	CEP	Fone	Tipo de conta bancária	Banco	Agência	Conta
Planalto/PR	85750-000		Conta Corrente	756	4342-7	8460-3

Classificação da despesa

08 Secretaria Municipal de Viação e Obras - SEMOB
08.002 Departamento de Serviços Urbanos
15.451.1501.1151 Pavimentação e Recapeamento de Vias Urbanas
4.4.90.51.02.02 RUAS, LOGRADOUROS E ESTRADAS RURAIS
2180 00000 Recursos Ordinários (Livres)
De Exercícios Anteriores

Saldo anterior	Valor empenhado	Saldo atual
R$ 230.852,87	**R$ 222.500,00**	R$ 8.352,87

Outras informações

Subvenção: 956/2024 - Entidade beneficiária: 1626 - 8 MUNICIPIO DE CAPANEMA

Histórico

Código	Nome	Marca	UM	Quantidade	Valor	Valor total
68259	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS EM CBUQ, COM 20.065,31M², SENDO 12.509,74M² IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ E 7.555,57M² DE PAVIINENTAÇÑO ASFÁLTICA SOBRE PEDRAS IRREGULARES, INCLUINDO SERVIÇOS PRELIMINARES, TERRAPLENAGEM, DRENAGEM, BASE E SUB-BASE, REVESTIINENTO, MEIO-FIO COM SARJETA, SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO, SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO, SERVIÇOS DIVERSOS, ENSAIOS TECNOLÓGICOS E PLACA DE COMUNICAÇÃO VISUAL. Trechos: •Rua Cariris (entre Rua Santa Catarina e Rua Otávio Kiscliner) •Rua Otàvio Francisco de Mattos (entre Rua Santa Catarina e Av Parann) •Rua Guairacns {entre Rua Alagoas e Rua Martin Nottar) •Rua Antônio Nieliues (entre Ruas Guairacns e Rua Tupinambás) •Rua Alagoas (entre Rua s Guairacás e Rua Tiipinainbás) •Rua Alagoas (entre Av Ubirajaras e Rua Jatobà) •Rua Guairacás (entre Rua Maranhão e Rua Piauí) •Rua Pará (entre Rua Tainoios e Rua Padre Cirilo) •Rua Dionizio Wons {entre Rua Tamoios e Av Independência)		UN	1,0000	222.500,00	222.500,00

EXECUÇÃO DA OBRA DE PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS EM CBUQ, COM 20.065,31M², SENDO 12.509,74M² DE IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ E 7.555,57M² DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA SOBRE PEDRAS IRREGULARES, INCLUINDO SERVIÇOS PRELIMINARES, TERRAPLENAGEM, DRENAGEM, BASE E SUB-BASE, REVESTIMENTO, MEIO-FIO COM SARJETA, SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO, SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO, SERVIÇOS DIVERSOS, ENSAIOS TECNOLÓGICOS E PLACA DE COMUNICAÇÃO VISUAL. TRECHOS: RUA CARIRIS ENTRE RUA SANTA CATARINA E RUA OTÁVIO KISCHNER, RUA OTÁVIO FRANCISCO DE MATTOS ENTRE RUA SANTA CATARINA E AV PARANÁ, RUA GUAIRACÁS ENTRE RUA ALAGOAS E RUA MARTIN NOTTAR, RUA ANTONIO NIEHUES ENTRE RUAS GUAIRACÁS E RUA TUPINAMBÁS, RUA ALAGOAS ENTRE RUA GUAIRACAS E RUA TUPINAMBÁS, RUA ALAGOAS ENTRE AV UBIRAJARAS E RUA JABOTA, RUA GUAIRACÁS ENTRE RUA MARANHÃO E RUA PIAUI, RUA PARÁ ENTRE RUA TAMOIOS E RUA PADRE CIRILO, RUA DIONÍZIO WONS ENTRE RUA TAMOIOS E AV INDEPENDÊNCIA NO MUNICÍPIO DE CAPANEMA, EM ATENDIMENTO AO TERMO DE CONVÊNIO Nº 200/2024 – SECID – SAM 44, CONFORME CONTRATO. (CONTRAPARTIDA)

Forma de pagamento: À VISTA

1104

Município de Capanema - PR

CNPJ: 75972760000160 IE: ISENTO
Endereço: Av. Pedro Viriato Parigot de Souza, 1080 CEP: 85760000 Cidade: Capanema
Fone: (46) 3552 - 1321 Fax: (46) 3552 - 1122

NOTA DE EMPENHO

Número	Tipo	Emitido em	Requisição Nº	Req. Compra Nº
7712/2024	Global	28/06/2024	5921	

AMERICO BELLE
Prefeito Municipal

1105

MUNICÍPIO DE PLANALTO

Secretaria Municipal da Fazenda

NOTA FISCAL DE SERVIÇOS ELETRÔNICA - NFS-e

www.esnfs.com.br

Número da Nota: **383**

Data e Hora da Emissão: **08/07/2024 09:09:39**

Operador Emissor: CAW-SERVICOS T

PRESTADOR DE SERVIÇOS

CPF/CNPJ: **04726528000101** I.E.: **9018225896** I.M.: **8532** Telefone: **4635551549**

Nome/Razão: **CAW-SERVICOS DE TERRAPLENAGEM LTDA**

Endereço: **EST CHACARA PEDREIRA, S/N - KM 48 - PROXIMO A CIDADE - 85750000**

Município: **Planalto** UF: **PR** e-Mail: **eldo@blume.com.br**

TOMADOR DE SERVIÇOS

CPF/CNPJ: **75972760000160** I.E.: I.M.: **352**

Nome/Razão: **MUNICIPIO DE CAPANEMA**

Endereço: **AV PARIGOT DE SOUZA, 1080 - CENTRO - 85760000**

Município: **Capanema** UF: **PR** e-Mail: **EMPENHO@CAPANEMA.PR.GOV.BR**

Cód.	Discriminação	Val.Serviço	Dedução	Base Cálc.	Alíq.	ISS
7.02	EXECUÇÃO DE OBRA DE PAVIMENTACAO DE VIAS URBANAS EM CBUQ, COM 20.065,31M², SENDO 12.509,74M² IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTACAO ASFALTICA EM CBUQ E 7.555,57M² DE PAVIINENTACAO ASFALTICA SOBRE PEDRAS IRREGULARES NA RUA CARIRIS ENTRE RUA SANTA CATARINA E RUA OTÀVIO KISCLINER; RUA OTÀVIO FRANCISCO DE MATTOS ENTRE RUA SANTA CATARINA E AV PARANA; RUA GUAIRACAS ENTRE RUA ALAGOAS E RUA MARTIN NOTTAR; RUA ANTONIO NIELIUES ENTRE RUAS GUAIRACÁS E RUA TUPINAMBAS; RUA ALAGOAS ENTRE RUA S GUAIRACAS E RUA TIIPINAINBAS; RUA ALAGOAS ENTRE AV UBIRAJARAS E RUA JATOBA; RUA GUAIRACAS ENTRE RUA MARANHAO E RUA PIAUI; RUA PARA ENTRE RUA TAINOIOS E RUA PADRE CIRILO;RUA DIONIZIO WONS ENTRE RUA TAMOIOS E AV INDEPENDÊNCIA, CONCORRÊNCIA 01/2024 CONTRATO N° 144/2024 1° MEDIÇÃO, EXECUÇÃO ACUMULADA 0,73% CNO: 90.019.59250/71 DADOS BANCARIOS: SICOOB BANCO: 756 AGENCIA: 4342 CONTA: 8.460-3	32.394,74	0,00	32.394,74	3,00	971,84

Total Serviços (R$)	**32.394,74**					
Total ISS (R$)	**971,84**					
Retenções (R$)	COFINS	ISS (3,00)	PIS	IRRF (1,20%)	CSLL	INSS
	0,00	971,84	0,00	388,74	0,00	0,00
Total Líquido (R$)	**31.034,16**					

OUTRAS INFORMAÇÕES

Esta NFS-e foi emitida com respaldo na Lei 2083/2016
A tributação desta NFS-e está definida como: Tributado em outro município (Capanema).
O ISS desta NFS-e será RETIDO pelo Tomador do Serviço.

DISCRIMINAÇÃO DE IMPOSTOS

http://www.procon.pr.gov.br/

Autenticidade: 2168683F.8CACF03A.E0897E0E.AD5BF1F8 (verificada em 08/07/2024 às 09:09:40) Equiplano - NFS-e 500.2005u

PARANACIDADE

ATESTADO/AUTORIZAÇÃO

Atesto, para os devidos fins, que foram recebidos os Bens e/ou Serviços do presente documento, referente à Licitação na Modalidade CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, nº 001/2024, Projeto PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS do PROGRAMA no qual o PARANACIDADE é o Agente Técnico Operacional.

EM CAPANEMA, 08 DE JULHO DE 2024

ASS: AMANDA PEREIRA DE ANDRADE:01305183282 Assinado de forma digital por AMANDA PEREIRA DE ANDRADE:01305183282 Dados: 2024.07.08 14:06:49 -03'00'

NOME: AMANDA PEREIRA DE ANDRADE - ENGª CIVIL - CREA RO-10505/D
CARGO: FISCAL DO CONTRATO

AUTORIZO O PAGAMENTO

ASS.: AMERICO BELLE:24059587915 Assinado de forma digital por AMERICO BELLE:24059587915 Dados: 2024.07.08 14:30:12 -03'00'

NOME: AMERICO BELLE
PREFEITO MUNICIPAL DE CAPANEMA

PARANACIDADE

SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES – SECID

SERVIÇO SOCIAL AUTÔNOMO PARANACIDADE

Os Bens e/ou Serviços do presente documento, referentes à Licitação na Modalidade CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, nº 001/2024, Projeto PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS do PROGRAMA no qual o PARANACIDADE é o Agente Técnico Operacional, estão de acordo com a medição realizada pela Prefeitura Municipal e Supervisionada pelo Serviço Social Autonômo PARANACIDADE.

EM CAPANEMA, 08 DE JULHO DE 2024

ASS: _____

NOME: GENEZI GUEDES DOS SANTOS - CREA RS-81813/D
CARGO: ANALISTA DE DESENVOLVIMENTO MUNICIPAL

1107

Engenharia Amanda PM Capanema-PR <amandaengenharia@capanema.pr.gov.br>

Medição 02-Contrato 144/2024/ concorrencia 01/2024-PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS-

5 mensagens

Amanda Engenharia - PM Capanema-PR <amandaengenharia@capanema.pr.gov.br> 2 de agosto de 2024 às 15:48

Para: Cawengenharia <cawengenharia@gmail.com>, Planejamento Secretario <planejamento.secretario@capanema.pr.gov.br>

Concorrência: 01/2024

Nº Contrato: 144/2024
Projeto **Nº 44 | Lote Nº 1 | PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS | Convênio: 200/2024**

Objeto: Pavimentação de vias urbanas em CBUQ, com 20.065,31 m2, sendo 12.509,74m2 implantação de pavimentação asfáltica em CBUQ e 7.555,57m2 de pavimentação asfáltica sobre pedras irregulares, incluindo serviços preliminares, terraplenagem, drenagem, base e sub-base, revestimento, meio-fio com sarjeta, serviços de urbanização, sinalização de trânsito, serviços diversos, ensaios tecnológicos e placa de comunicação visual.

BOA TARDE,

Senhora Rt, na data de hoje 02/08/2024 conforme estabelecido no cronograma da obra, deveria ocorrer a segunda medição correspondente a segunda etapa da obra, solicito a senhora esclarecimentos referente ao atraso do cronograma contratado.

--

Amanda Pereira de Andrade

Engenheira Civil municipal de Capanema

CREA RO: 10505/D

Prefeitura Municipal de Capanema/PR

CAW ENGENHARIA <cawengenharia@gmail.com> 5 de agosto de 2024 às 13:36
Para: Amanda Engenharia - PM Capanema-PR <amandaengenharia@capanema.pr.gov.br>

Boa tarde! Em resposta à responsável pela fiscalização da obra acima citada, viemos esclarecer alguns itens pela qual não foi realizada a medição na data prevista. Visto que tem as etapas a serem seguidas de acordo com o planejamento e cronograma, teve alguns dias chuvosos enquanto estávamos realizando o serviço de terraplenagem, o que resultou em atrasos para finalizar a Etapa 2. Por isso, optamos por antecipar alguns serviços a serem realizados, tais como, a base e sub-base na Rua Cariris que só estava prevista na 3ª etapa. E também

1108

primeiramente finalizar a base e sub-base na Rua Alagoas (trecho 1), para logo em seguida terminar a terraplenagem na Rua Alagoas (trecho 2), tudo isso para gerar menos transtorno aos moradores, veículos de transporte escolar que possuem dificuldade de acesso se o trecho estiver totalmente interditado. Nosso comprometimento e responsabilidade é para que o cronograma seja executado da melhor maneira possível e dentro do prazo estabelecido, por isso iremos dar continuidade nas etapas da obra para que consigamos cumprir sem atrasos. Grata pela sua atenção. Estamos disponíveis para eventuais dúvidas.

Em sex., 2 de ago. de 2024 às 15:48, Amanda Engenharia - PM Capanema-PR <amandaengenharia@capanema.pr.gov.br> escreveu:

> Concorrência: 01/2024
>
> Nº Contrato: 144/2024
> Projeto **Nº 44 | Lote Nº 1 | PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS | Convênio: 200/2024**
>
> **Objeto: Pavimentação de vias urbanas em CBUQ, com 20.065,31 m2, sendo 12.509,74m2 implantação de pavimentação asfáltica em CBUQ e 7.555,57m2 de pavimentação asfáltica sobre pedras irregulares, incluindo serviços preliminares, terraplenagem, drenagem, base e sub-base, revestimento, meio-fio com sarjeta, serviços de urbanização, sinalização de trânsito, serviços diversos, ensaios tecnológicos e placa de comunicação visual.**
>
> BOA TARDE,
>
> Senhora Rt, na data de hoje 02/08/2024 conforme estabelecido no cronograma da obra, deveria ocorrer a segunda medição correspondente a segunda etapa da obra, solicito a senhora esclarecimentos referente ao atraso do cronograma contratado.
>
> --
>
> Amanda Pereira de Andrade
>
> Engenheira Civil municipal de Capanema
>
> CREA RO: 10505/D
>
> Prefeitura Municipal de Capanema/PR

CAW ENGENHARIA <cawengenharia@gmail.com> 5 de agosto de 2024 às 13:38
Para: Amanda Engenharia - PM Capanema-PR <amandaengenharia@capanema.pr.gov.br>

Boa tarde! Em resposta à responsável pela fiscalização da obra acima citada, viemos esclarecer alguns itens pela qual não foi realizada a medição na data prevista. Visto que tem as etapas a serem seguidas de acordo com o planejamento e cronograma, teve alguns dias chuvosos enquanto estávamos realizando o serviço de terraplenagem, o que resultou em atrasos para finalizar a Etapa 2. Por isso, optamos por antecipar alguns serviços a serem realizados, tais como, a base e sub-base na Rua Cariris que só estava prevista na 3ª etapa. E também primeiramente finalizar a base e sub-base na Rua Alagoas (trecho 1), para logo em seguida terminar a terraplenagem na Rua Alagoas (trecho 2), tudo isso para gerar menos transtorno aos moradores, veículos de transporte escolar que possuem dificuldade de acesso se o trecho estiver totalmente interditado. Nosso comprometimento e responsabilidade é para que o cronograma seja executado da melhor maneira possível e dentro do prazo estabelecido, por isso iremos dar continuidade nas etapas da obra para que consigamos cumprir sem atrasos. Grata pela sua atenção. Estamos disponíveis para eventuais dúvidas.

110

Atenciosamente,
Nathalia Rafaela Pontin Bageti
Eng. Civil Responsável
CREA PR - 201028/D
1720243028265 ART de Execução.

Em sex., 2 de ago. de 2024 às 15:48, Amanda Engenharia - PM Capanema-PR <amandaengenharia@capanema.pr.gov.br> escreveu:

Concorrência: 01/2024

Nº Contrato: 144/2024
Projeto **Nº 44 | Lote Nº 1 | PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS | Convênio: 200/2024**

Objeto: Pavimentação de vias urbanas em CBUQ, com 20.065,31 m2, sendo 12.509,74m2 implantação de pavimentação asfáltica em CBUQ e 7.555,57m2 de pavimentação asfáltica sobre pedras irregulares, incluindo serviços preliminares, terraplenagem, drenagem, base e sub-base, revestimento, meio-fio com sarjeta, serviços de urbanização, sinalização de trânsito, serviços diversos, ensaios tecnológicos e placa de comunicação visual.

BOA TARDE,

Senhora Rt, na data de hoje 02/08/2024 conforme estabelecido no cronograma da obra, deveria ocorrer a segunda medição correspondente a segunda etapa da obra, solicito a senhora esclarecimentos referente ao atraso do cronograma contratado.

--

Amanda Pereira de Andrade

Engenheira Civil municipal de Capanema

CREA RO: 10505/D

Prefeitura Municipal de Capanema/PR

Engenharia Amanda PM Capanema-PR <amandaengenharia@capanema.pr.gov.br> 4 de setembro de 2024 às 13:49
Para: CAW ENGENHARIA <cawengenharia@gmail.com>

Concorrência: 01/2024

Nº Contrato: 144/2024
Projeto **Nº 44 | Lote Nº 1 | PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS | Convênio: 200/2024**

Objeto: Pavimentação de vias urbanas em CBUQ, com 20.065,31 m2, sendo 12.509,74m2 implantação de pavimentação asfáltica em CBUQ e 7.555,57m2 de pavimentação asfáltica sobre pedras irregulares, incluindo serviços preliminares, terraplenagem, drenagem, base e sub-base, revestimento, meio-fio com sarjeta, serviços de urbanização, sinalização de trânsito, serviços diversos, ensaios tecnológicos e placa de comunicação visual.

1110

BOA TARDE,

Senhora RT, na data de hoje 02/09/2024 conforme estabelecido no cronograma da obra, deveria ocorrer a terceira medição correspondente a terceira etapa da obra, saliento que ainda não elaborada a medição da segunda etapa, ensejando no de duas etapas da obra.

Solicito à senhora:

1- Esclarecimentos referente ao atraso do cronograma contratado?

2- Quais providências estão sendo tomadas quanto a integração do cronograma previsto e o executado, para serem compatibilizados?

3- solicito o relatório pluviométrico no período de execução da obra.

4- solicito a data de realização de medições e conclusão das etapas em atraso.

At. te

Amanda Pereira de Andrade

Engenheira Civil municipal de Capanema

CREA RO: 10505/D

Prefeitura Municipal de Capanema/PR

Em seg., 5 de ago. de 2024 às 13:38, CAW ENGENHARIA <cawengenharia@gmail.com> escreveu:

Boa tarde! Em resposta à responsável pela fiscalização da obra acima citada, viemos esclarecer alguns itens pela qual não foi realizada a medição na data prevista. Visto que tem as etapas a serem seguidas de acordo com o planejamento e cronograma, teve alguns dias chuvosos enquanto estávamos realizando o serviço de terraplenagem, o que resultou em atrasos para finalizar a Etapa 2. Por isso, optamos por antecipar alguns serviços a serem realizados, tais como, a base e sub-base na Rua Cariris que só estava prevista na 3ª etapa. E também primeiramente finalizar a base e sub-base na Rua Alagoas (trecho 1), para logo em seguida terminar a terraplenagem na Rua Alagoas (trecho 2), tudo isso para gerar menos transtorno aos moradores, veículos de transporte escolar que possuem dificuldade de acesso se o trecho estiver totalmente interditado. Nosso comprometimento e responsabilidade é para que o cronograma seja executado da melhor maneira possível e dentro do prazo estabelecido, por isso iremos dar continuidade nas etapas da obra para que consigamos cumprir sem atrasos.
Grata pela sua atenção. Estamos disponíveis para eventuais dúvidas.

Atenciosamente,
Nathalia Rafaela Pontin Bageti
Eng. Civil Responsável
CREA PR - 201028/D
1720243028265 ART de Execução.

Em sex., 2 de ago. de 2024 às 15:48, Amanda Engenharia - PM Capanema-PR <amandaengenharia@capanema.pr.gov.br> escreveu:

Concorrência: 01/2024

Nº Contrato: 144/2024
Projeto **Nº 44 | Lote Nº 1 | PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS | Convênio: 200/2024**

Objeto: Pavimentação de vias urbanas em CBUQ, com 20.065,31 m2, sendo 12.509,74m2 implantação de pavimentação asfáltica em CBUQ e 7.555,57m2 de pavimentação asfáltica sobre pedras irregulares, incluindo serviços preliminares, terraplenagem, drenagem, base e sub-base, revestimento, meio-fio

1111

com sarjeta, serviços de urbanização, sinalização de trânsito, serviços diversos, ensaios tecnológicos e placa de comunicação visual.

BOA TARDE,

Senhora Rt, na data de hoje 02/08/2024 conforme estabelecido no cronograma da obra, deveria ocorrer a segunda medição correspondente a segunda etapa da obra, solicito a senhora esclarecimentos referente ao atraso do cronograma contratado.

Amanda Pereira de Andrade

Engenheira Civil municipal de Capanema

CREA RO: 10505/D

Prefeitura Municipal de Capanema/PR

CAW ENGENHARIA <cawengenharia@gmail.com> 6 de setembro de 2024 às 07:56
Para: Engenharia Amanda PM Capanema-PR <amandaengenharia@capanema.pr.gov.br>

Bom dia, Sra Fiscal do Contrato.
Viemos por meio deste, esclarecer que houve um atraso nas nossas medições por não conseguir realizar os serviços como terraplenagem e regularização das calçadas, devido às chuvas que acabam atrapalhando o andamento para produzir 100% as etapas. Porém, como mostra a planilha de demonstração da medição atual dos serviços executados, estamos com os serviços adiantados em relação ao cronograma, por isso, a nossa pretensão é regularizar o quanto antes e até a próxima medição conseguir medir a Etapa 2, 3 e 4, ficando assim a produção equivalente com o cronograma.
Para título de esclarecimento também, passamos por uma manutenção periódica na caldeira da nossa usina de asfalto, e isso acabou atrasando a parte de execução da pavimentação, porém, como é possível ver na demonstração da medição, os serviços de urbanização e terraplenagem estão concluídos.

Reiteramos que somos uma empresa com muita seriedade e compromisso, e como de costume, iremos cumprir os serviços dentro do prazo estipulado.

Em anexo, envio os documentos que comprovem os índices de precipitação de chuva no período da execução, e também a planilha de demonstração da medição do cronograma atual executado.

Atenciosamente,

Nathalia Rafaela Pontin Bageti

Engenheira Civil - CREA PR-201028/D

Responsável Técnica

Em qua., 4 de set. de 2024 às 13:50, Engenharia Amanda PM Capanema-PR <amandaengenharia@capanema.pr.gov.br> escreveu:

1112

Concorrência: 01/2024

Nº Contrato: 144/2024
Projeto **Nº 44 | Lote Nº 1 | PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS | Convênio: 200/2024**

Objeto: Pavimentação de vias urbanas em CBUQ, com 20.065,31 m2, sendo 12.509,74m2 implantação de pavimentação asfáltica em CBUQ e 7.555,57m2 de pavimentação asfáltica sobre pedras irregulares, incluindo serviços preliminares, terraplenagem, drenagem, base e sub-base, revestimento, meio-fio com sarjeta, serviços de urbanização, sinalização de trânsito, serviços diversos, ensaios tecnológicos e placa de comunicação visual.

BOA TARDE,

Senhora RT, na data de hoje 02/09/2024 conforme estabelecido no cronograma da obra, deveria ocorrer a terceira medição correspondente a terceira etapa da obra, saliento que ainda não elaborada a medição da segunda etapa, ensejando no de duas etapas da obra.

Solicito à senhora:

1- Esclarecimentos referente ao atraso do cronograma contratado?

2- Quais providências estão sendo tomadas quanto a integração do cronograma previsto e o executado, para serem compatibilizados?

3- solicito o relatório pluviométrico no período de execução da obra.

4- solicito a data de realização de medições e conclusão das etapas em atraso.

At. te

Amanda Pereira de Andrade

Engenheira Civil municipal de Capanema

CREA RO: 10505/D

Prefeitura Municipal de Capanema/PR

Em seg., 5 de ago. de 2024 às 13:38, CAW ENGENHARIA <cawengenharia@gmail.com> escreveu:

Boa tarde! Em resposta à responsável pela fiscalização da obra acima citada, viemos esclarecer alguns itens pela qual não foi realizada a medição na data prevista. Visto que tem as etapas a serem seguidas de acordo com o planejamento e cronograma, teve alguns dias chuvosos enquanto estávamos realizando o serviço de terraplenagem, o que resultou em atrasos para finalizar a Etapa 2. Por isso, optamos por antecipar alguns serviços a serem realizados, tais como, a base e sub-base na Rua Cariris que só estava prevista na 3ª etapa. E também primeiramente finalizar a base e sub-base na Rua Alagoas (trecho 1), para logo em seguida terminar a terraplenagem na Rua Alagoas (trecho 2), tudo isso para gerar menos transtorno aos moradores, veículos de transporte escolar que possuem dificuldade de acesso se o trecho estiver totalmente interditado. Nosso comprometimento e responsabilidade é para que o cronograma seja executado da melhor maneira possível e dentro do prazo estabelecido, por isso iremos dar continuidade nas etapas da obra para que consigamos cumprir sem atrasos.
Grata pela sua atenção. Estamos disponíveis para eventuais dúvidas.

Atenciosamente,
Nathalia Rafaela Pontin Bageti
Eng. Civil Responsável
CREA PR - 201028/D
1720243028265 ART de Execução.

1113

Em sex., 2 de ago. de 2024 às 15:48, Amanda Engenharia - PM Capanema-PR <amandaengenharia@capanema.pr.gov.br> escreveu:

Concorrência: 01/2024

Nº Contrato: 144/2024
Projeto **Nº 44 | Lote Nº 1 | PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS | Convênio: 200/2024**

Objeto: Pavimentação de vias urbanas em CBUQ, com 20.065,31 m2, sendo 12.509,74m2 implantação de pavimentação asfáltica em CBUQ e 7.555,57m2 de pavimentação asfáltica sobre pedras irregulares, incluindo serviços preliminares, terraplenagem, drenagem, base e sub-base, revestimento, meio-fio com sarjeta, serviços de urbanização, sinalização de trânsito, serviços diversos, ensaios tecnológicos e placa de comunicação visual.

BOA TARDE,

Senhora Rt, na data de hoje 02/08/2024 conforme estabelecido no cronograma da obra, deveria ocorrer a segunda medição correspondente a segunda etapa da obra, solicito a senhora esclarecimentos referente ao atraso do cronograma contratado.

--

Amanda Pereira de Andrade

Engenheira Civil municipal de Capanema

CREA RO: 10505/D

Prefeitura Municipal de Capanema/PR

2 anexos

TotaisMensaisPrecipitacao (1).pdf
47K

simulação medição - cc1.24 - capanema.pdf
221K

PLANILHA DE SERVIÇOS - PAVIMENTAÇÃO

Município:	**CAPANEMA**		**SAM**	**44**
Projeto:	**PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS EM CBUQ**		**LOTE**	**01**
Local da Obra:	**SANTA CRUZ, SANTA BARBARA, SÃO CRISTOVAO**			

Código	Origem	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UD	PROJETO APROVADO QUANT	UNIT	(R$) - PM	(R$) - PM TOTAIS	SIMULAÇÃO - SERVIÇOS EXECUTADOS 2 e 3ª MEDIÇÃO
1		**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**82.154,97**	
512050	DER	Demolição mecânica do Pavimento e Transporte	m3	1.191,85	58,76	70.033,11		
COMPOSIÇÃO 00051	Orse - jan23	PLACA DE OBRA 4,00 X 2,00 M, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, INCLUSIVE ARMAÇÃO EM MADEIRA E PONTALETES	un	2,00	3.048,37	6.096,74		
841000A	DER	Remoção de cercas	m	206,69	14,00	2.893,66		
606500A	DER	Demolição de Alvenaria	m3	15,33	204,27	3.131,46		
2		**TERRAPLENAGEM**					**199.450,84**	
401950	DER	Compactação de Aterros 95% P.N	m3	370,61	6,21	2.301,49		
400000	DER	Desmatamento e limpeza diam. Até 10cm	m2	5,00	1,26	6,30		
400300	DER	Destocamento de árvores diam. > 30cm	un	77,00	54,96	4.231,92		R$ 546,57 rua para e alagoas(recap)
511130A	DER	Escarificação e conformação do subleito	m3	7.785,47	1,36	10.588,24		
101119	SINAPI	Escavação de mat. 2a cat.fsem transporte	m3	3.561,38	10,03	35.720,64		
520200B	DER	Escavação, Carga e Transp 2a cat	m3	1.465,68	15,24	22.340,01		
411000	DER	Remoção da Camada Superficial	m3	1.877,44	10,95	20.557,97		R$ 233,54 rua para e alagoas(recap)
972000	DER	Transporte comercial-caminhão basculante	TON	7.623,51	9,90	75.472,75		R$ 115,05 rua para e alagoas(recap)
800100	DER	Hidrossemeadura	m2	424,26	10,77	4.569,28		
40400	DER	Remoção de Solos Moles	m3	1.892,98	12,50	23.662,25		
3		**DRENAGEM**					**404.303,94**	
600300	DER	Escavação de Bueiros em 1ª Categoria	m3	135,40	12,89	1.746,31		R$ 239,40 rua cariris
600400	DER	Escavação de Bueiros em 2ª Categoria	m3	98,40	13,19	1.297,90		R$ 11,65 rua alagoas (recap)
6012000A	DER	Reaterro e apiloamento mecânico	m3	147,19	38,33	5.641,79		R$ 482,90 rua cariris e rua alagoas (recap)
606500C	DER	Demolição de Alvenaria	m3	20,63	204,27	4.214,09		R$ 87,72 rua para
610400A	DER	Corpo de BSTC ø 0,40 sem Berço e sem Armação - PS-1	m	118,90	98,01	11.565,18		
610600D	DER	Corpo de BSTC ø 0,60 sem Berço e sem Armação - PS-1	m	23,00	183,29	4.215,67		R$ 4.253,34 rua cariris
610400C	DER	Corpo de BSTC ø 0,40 sem Berço c/ Armação Simples PA-1	un	18,00	152,21	2.739,78		
610600B	DER	Corpo de BSTC ø 0,60 sem Berço c/ Armação Simples PA-1	un	133,25	344,15	45.857,99		
BLSA120	DER	B.L Simples Alvenaria H até 1,2m	un	25,00	3.436,54	85.913,50		R$ 18.986,40 rua cariris e rua alagoas (recap)
5313030	DER	Macadame Seco Preenchido com Brita Graduada para Remendo Profundo	m3	1.419,73	169,83	241.112,75		
4		**BASE / SUB-BASE**					**763.869,67**	
511100A	DER	Regularização compac subleito 100% PN	m2	12.690,19	4,50	57.105,86		R$ 17.640,00 rua cariris
531000A	DER	Brita Graduada	m3	2.041,94	178,98	365.466,42		R$ 94.815,84 rua cariris
531300	DER	Macadame Seco c/ Brita Graduada	m3	2.340,86	145,80	341.297,39		R$ 105.262,18 rua cariris
5		**REVESTIMENTO**					**1.964.297,51**	
PAV-089	PM CURITIBA	Limpeza e Lavagem de Pista (Recape)	m2	7.555,57	0,75	5.666,68		
560400A	DER	Imprimação com CM-30 - exclusive CM-30	m2	12.509,74	0,58	7.255,65		
589100A	DER	Fornecimento de CM-30 - imprimação	TON	15,02	6.718,02	100.874,62		
561100A	DER	Pintura de Ligação com RR-1C - exclusive emulsão	M2	31.689,06	0,38	12.358,73		
589420B	DER	Fornecimento de emulsão RR-1C pintura de ligação	TON	15,63	4.576,90	72.452,33		
570000A	DER	**CBUQ - Novo Traço REPERFILAMENTO 2 - FAIXA "C"** (Quantidade menor que 10000 toneladas)	TON	450,23	273,60	123.182,93		
589000H	DER	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10000 toneladas)	TON	22,96	5.279,34	121.213,65		
570000D	DER	**CBUQ - Novos Traços TRAÇO 4 - FAIXA "C" DNIT 031/2006-ES** (Quantidade menor que 10000 toneladas)	TON	2.816,58	260,28	733.099,44		
589000K	DER	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10000 toneladas)	TON	149,28	5.279,34	788.099,88		
401080	DER	Lombada	m3	1,17	3,08	3,60		
6		**MEIO-FIO E SARJETA**					**383.990,14**	
PAV-071	PM CURITIBA	Arrancamento de Meio-Fio	m	2.433,44	24,47	59.546,28		R$ 7.186,16 rua para
810150	DER	Meio-Fio com Sarjeta DER - Tipo 2 - (0,0042 m3) - Pré-Moldado	m	2.598,39	60,63	157.540,39		R$ 38.295,19 rua cariris e rua alagoas (recap)
810050	DER	Meio Fio de Concreto Tipo 2 (pré-moldado)	m	2.752,82	60,63	166.903,48		R$ 68.064,25 rua cariris
7		**SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO**					**526.826,48**	
606700B	DER	Demolição de Concreto Simples (calçadas e outros)	m3	35,65	164,96	5.880,82		
603900C	DER	Lastro de Brita	m3	125,36	167,67	21.019,11		R$ 6.258,67 rua cariris e rua alagoas (recap)
511008	DER	Regularização compactação SAF - 100% PI - Passeio com Pavimento	m2	4.960,46	5,50	26.732,53		R$ 9.054,86 rua cariris e rua alagoas (recap)
520100E	DER	Aterro c/ mat. Do caminhão (escav 1ª cat + transporte+compact) - Passeio	m3	168,00	14,64	2.459,52		R$ 4.532,39 rua cariris e rua alagoas (recap)
534906A	DER	Paver ou Bloket e=6cm - com colchão de areia	m2	3.854,43	95,65	368.676,23		R$ 87.342,51 rua cariris e rua alagoas (recap)
98504	SINAPI	Plantio de Gramas em Placas	m2	701,87	12,38	8.689,15		
605000G	DER	Rampa para PNE com Piso Tátil (NBR 9050) - Modelo 02 - 5,94 m2	un	44,00	473,48	20.833,12		R$ 3.665,55 rua cariris e rua alagoas (recap)
834909	DER	Fornecimento e Assentamento de piso tátil de concreto alerta/direcional 20x20 cm, vermelho	m2	603,26	120,24	72.535,98		R$ 12.011,46 rua cariris e rua alagoas (recap)
8		**SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO**					**77.463,19**	
822000	DER	Faixa de Sinalização Horizontal c/tinta resina acrílica base solvente- (0,034 m2/m2)	m2	976,20	34,74	33.913,19		
820000F	DER	Placa sinalização refletiva-circulo (0,1964 m2/und) + suporte METÁLICO	un	27,00	650,00	17.550,00		
820000G	DER	Placa sinalização refletiva-triângulo (0,1219 m2/und) + suporte METÁLICO	un	6,00	650,00	3.900,00		
820000I	DER	Placa sinalização refletiva-losango (0,2025 m2/und) + suporte METÁLICO	un	34,00	650,00	22.100,00		
10		**SERVIÇOS DIVERSOS**					**3.449,83**	
521450H	DER	Retirada de Pedras Irregulares	m2	121,73	28,34	3.449,83		
11		**ENSAIOS TECNOLÓGICOS (Os custos com mobilização e desmobilização de equipe e equipamentos para a extração de amostras para os ensaios tecnológicos, exceto da capa asfáltica, serão de responsabilidade da empresa executora da obra.)**					**44.283,44**	
09.02.11	DAER/RS	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Regularização e Compactação do Subleito	un	19,00	166,00	3.154,00		
09.02.11	DAER/RS	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Regularização e Compactação do Sub-BASE	un	19,00	166,00	3.154,00		
09.02.11	DAER/RS	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Base	un	19,00	166,00	3.154,00		
09.02.01	DAER/RS	Ensaio de Granulometria do Agregado	un	19,00	170,73	3.243,87		
74022/27	SINAPI	Ensaio de Controle de Taxa de Aplicação de Ligante Betuminoso	un	31,00	122,16	3.786,96		
09.04.04	DAER/RS	Ensaio de Percentagem de Betume - Misturas Betuminosas	un	31,00	202,60	6.280,60		
74022/53	SINAPI	Ensaio de Controle do Grau de Compactação da Mistura Asfáltica	un	31,00	156,21	4.842,51		
09.05.02	DAER/RS	Ensaio de Densidade do Material Betuminoso	un	31,00	57,22	1.773,82		
09.05.03	DAER/RS	Ensaio de tração por compressão diametral - misturas betuminosas	un	31,00	115,68	3.586,08		
09.04.01	DAER/RS	Extração de corpo de prova de concreto asfáltico com sonda rotativa	un	31,00	115,27	3.573,37		
09.01.18	DAER/RS	Mobilização e desmobilização de equipamento e equipe para extração de corpos de prova da capa asfáltica	gb	0,99	7.812,35	7.734,23		
Data Base da aprovação do Orçamento [Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21]: 27/03/2024				**PREÇO GLOBAL**		**4.450.000,00**	**4.450.000,00**	R$ 479.085,63

DIA 05/09/2024

2 etapa	PRODUÇÃO RUA CARIRIS E RUA ALAGOAS
3 etapa	PRODUÇÃO RUA PARÁ
4 etapa	IREMOS ENTRAR COM CBUQ

1115

Secretaria do Meio Ambiente e Recursos Hídricos

AGUASPARANÁ - Instituto das Águas do Paraná

Sistema de Informações Hidrológicas - SIH

Totais mensais de precipitação (mm)

Período: 2024 a 2024

Código	Estação	Ano	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	Total
02553014	PORTO LUPION	2024	55,8	39,3	-	166,5	-	-	166,6	-	-	-	-	-	-
02553059	PORTO CAPANEMA (PCD)	2024	77,3	73,6	72,2	215,1	229,9	138,7	191,7	54,6	-	-	-	-	-

Observações:

* valor consistido

- sem leituras

1116

Pavimentação de vias urbanas em CBUQ

CONTRATO Nº: 144/2024

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01-2024

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO E FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO OBRA

Período de 03/07/2024 a 03/10/2024

Capanema-PR.

Município de Capanema - PR
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Urbanismo
Divisão de fiscalização de obras públicas

Capanema, 07 de outubro de 2024

1. **DADOS GERAIS DO CONVÊNIO:**

Município: Capanema-PR.

Prioridade: Nº 49/ PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS

Convênio: Nº 200/2024

Projeto: Nº 44/LOTE Nº 01/PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS

Programa: PROGRAMA TRANSFERÊNCIAS VOLUNTÁRIAS

2. **DADOS GERAIS DO CONTRATO**

CONTRATO Nº: 144/2024

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01-2024

LEI APLICADA AO CERTAME LICITATÓRIO: Nº 14.133/2021

REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA PREÇO GLOBAL

TIPO: MENOR PREÇO

OBJETO: **Pavimentação de vias urbanas em CBUQ, com 20.065,31 m2, sendo 12.509,74m2 implantação de pavimentação asfáltica em CBUQ e 7.555,57m2 de pavimentação asfáltica sobre pedras irregulares, incluindo serviços preliminares, terraplenagem, drenagem, base e sub-base, revestimento, meio-fio com sarjeta, serviços de urbanização, sinalização de trânsito, serviços diversos, ensaios tecnológicos e placa de comunicação visual**

CONTRATADA: CAW SERVICOS DE TERRAPLENAGEM LTDA - EPP

CNPJ: 04.726.528/0001-01

ENDEREÇO: ESTRADA VELHA CHACARA PEDREIRA, KM58 - CEP: 85750000 - BAIRRO: PROXIMO A CIDADE, na cidade de Planalto/PR.

VALOR ESTIMADO: R$ 4.912.701,19

VALOR CONTRATADO HOMOLOGADO: R$ 4.450.000,00

DESCONTO GLOBAL: 9,42 %

DATA DA ASSINATURA DO CONTRATO: 28 DE MAIO DE 2024

PRAZO DE VIGÊNCIA: 12 DE MAIO 2027-1080 DIAS

PRAZO DE EXECUÇÃO: 540 DIAS-18 DE NOVEMBRO 2025

Município de Capanema - PR
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Urbanismo
Divisão de fiscalização de obras públicas

3. OBJETIVO:

O objetivo deste documento é relatar a evolução do contrato nº144/2024, concorrência eletrônica nº 01/2024, que possui como objeto a pavimentação de vias urbanas em CBUQ, no município de Capanema-PR.

4. Relatório

A fiscalização realizou a aprovação dos serviços da 1ª medição, que totalizou R$ 32.394,74 (0,73% do valor total do contrato), na data de 02/07/2024.

4.1-Resumo do acompanhamento

Considerando que desde a primeira medição atestada, até a presente data 03/10/2024 não ocorreu nenhum ateste dos serviços executados até o momento, ou seja, medição efetiva na obra.

Considerando que o cronograma de etapas, estabelece que a obra deveria estar com a quarta etapa devidamente concluída.

Considerando todas a notificações encaminhas a contratada e suas respectivas respostas, em anexo.

Considerando que a contratada continua executando os serviços, contudo sua produtividade não tem atendido ao cronograma previsto. Conforme tabela abaixo:

	Valor da etapa		Valor acumulado		Prazo (dias)-540		Situação (dias)		DATAS	
Etapa	R$	%	R$	%	Previsto	Realizado	Adiantado	Atrasado	PREVISTA	REALIZADA
1	R$ 32.394,74	0,73%	R$ 32.394,74	0,73%	30	29	1	0	03/07/2024	02/07/2024
2	R$ 15.922,71	0,36%			30		-	30	02/08/2024	-
3	R$ 219.977,55	4,94%			30		-	30	01/09/2024	-
4	R$ 264.246,97	5,94%			30		-	30	01/10/2024	-
5	R$ 209.165,84	4,70%			30		-			
6	R$ 256.163,95	5,76%			30		-			
7	R$ 36.767,95	0,83%			30		-			
8	R$ 384.854,46	8,65%			30		-			
9	R$ 61.237,33	1,38%			30		-			
10	R$ 131.661,50	2,96%			30		-			
11	R$ 508.328,45	11,42%			30		-			
12	R$ 141.297,96	3,18%			30		-			
13	R$ 276.218,89	6,21%			30		-			
14	R$ 216.872,05	4,87%			30		-			
15	R$ 334.298,49	7,51%			30		-			
16	R$ 398.945,19	8,97%			30		-			
17	R$ 740.257,03	16,63%			30		-			
18	R$ 221.388,98	4,98%			30		-			
TOTAL	R$ 4.450.000,00	100,00%			540		-	90		

Tabela 01- resumo da evolução físico-financeira da obra

O prazo para conclusão da etapa 1 estava previsto para 30 dias após a data de início da obra, a empresa finalizou em 29 dias, constatando-se uma o adiantamento de 1 dia no cronograma.

Contudo, as próximas etapas previstas não foram efetivamente concluídas, resultando em um atraso de 90 dias.

Município de Capanema - PR
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Urbanismo
Divisão de fiscalização de obras públicas

O valor total para execução desta obra é de obra de **R$ 4.450.000,00 e** o prazo para conclusão é de 540 dias a partir da data de assinatura do contrato, encerrando na data 18/11/2025.

Foram executados até a presente data os serviços de:

- Limpeza;
- Serviços de urbanização;
- Serviços de base e sub-base.

5. Relatório Fotográfico

A seguir encaminho o relatório fotográfico dos serviços executados na obra.

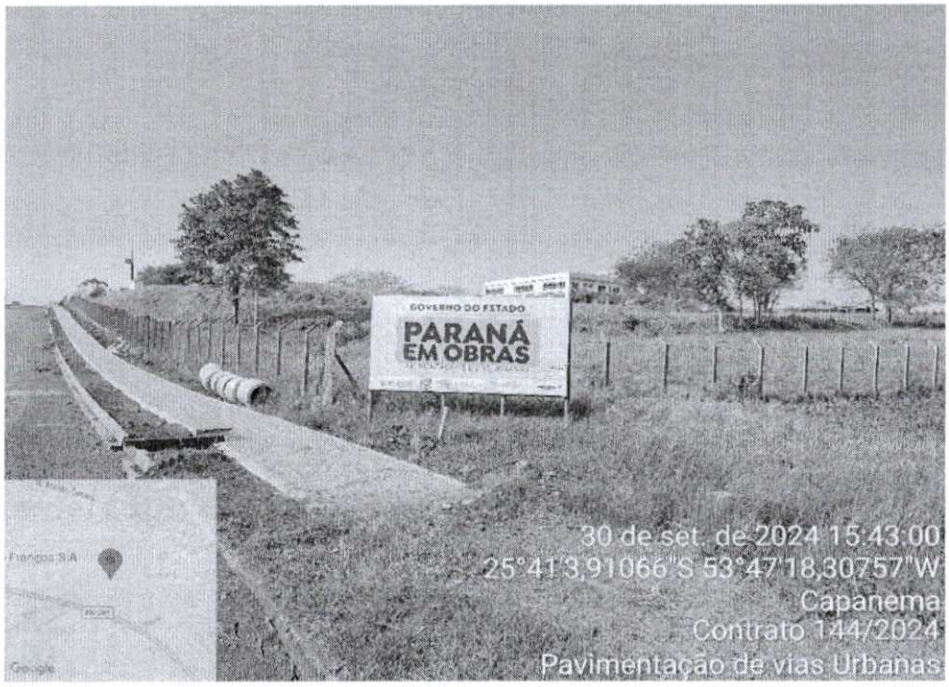


Figura 01- Rua Cariris, placa da obra serviços de urbanização.

Município de Capanema - PR
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Urbanismo
Divisão de fiscalização de obras públicas

Figura 02- Rua Cariris, placa da obra serviços de urbanização, e base.

Figura 03- Rua Cariris, placa da obra serviços de urbanização, e base.

Município de Capanema - PR
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Urbanismo
Divisão de fiscalização de obras públicas

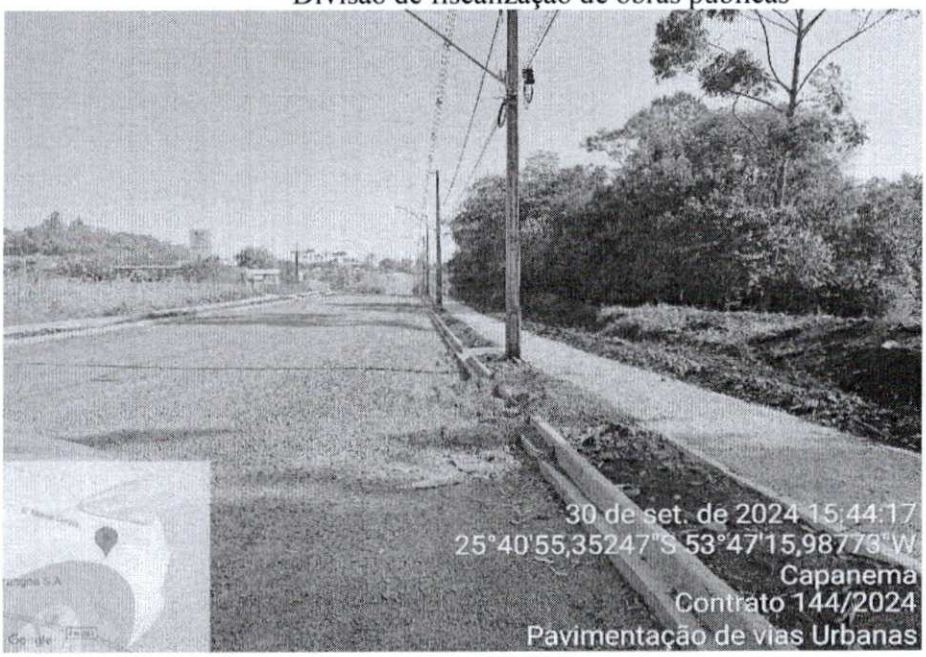


Figura 04- Rua Cariris, serviços de urbanização, e base.

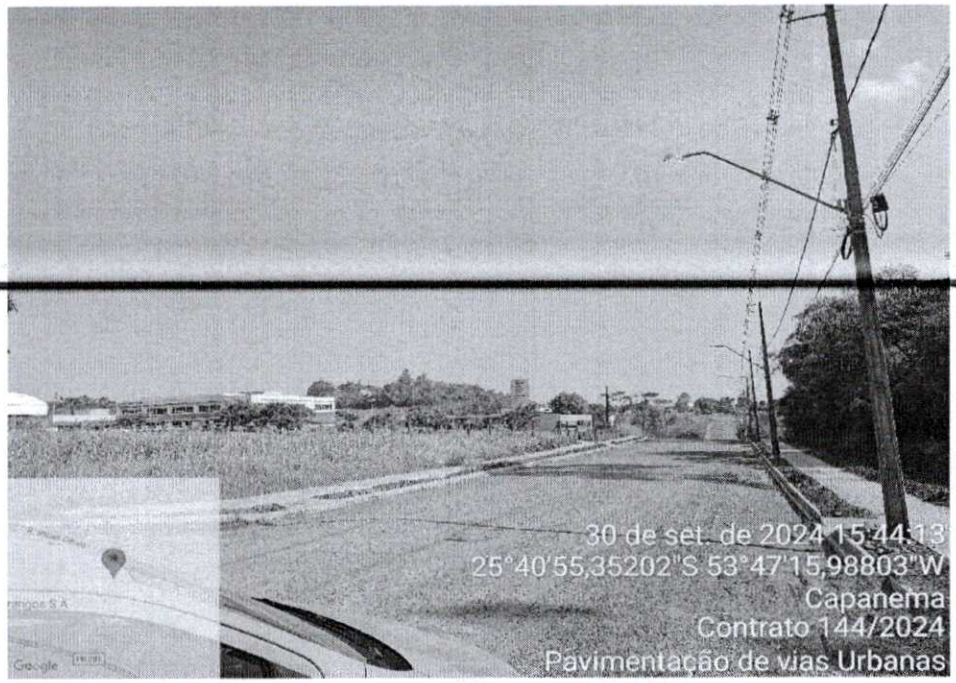


Figura 05- Rua Cariris, serviços de urbanização, e base.

Município de Capanema - PR
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Urbanismo
Divisão de fiscalização de obras públicas

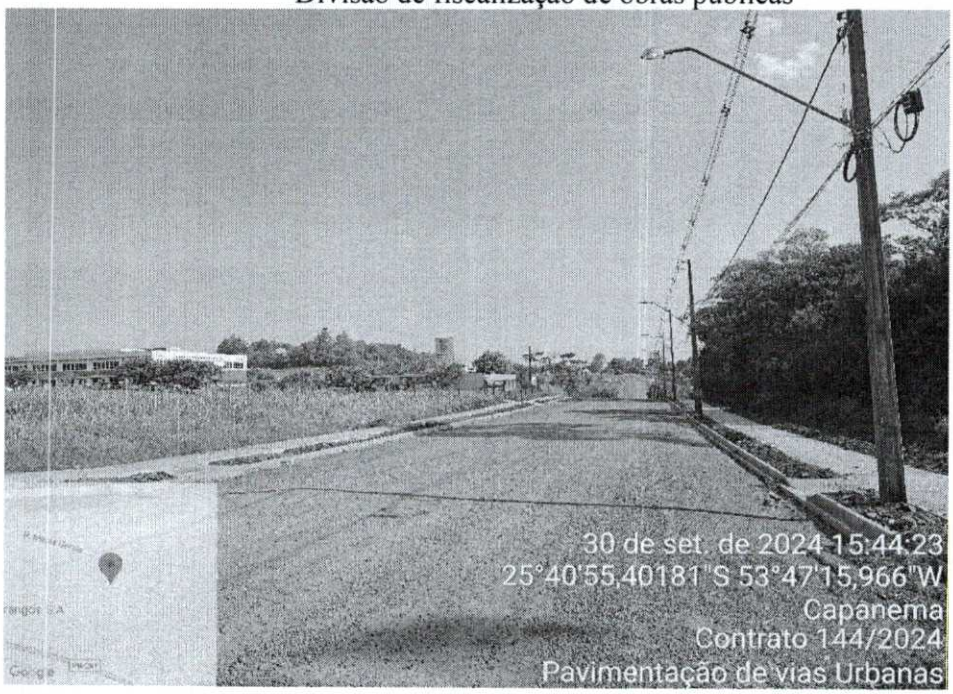


Figura 06- Rua Cariris, serviços de urbanização, e base.

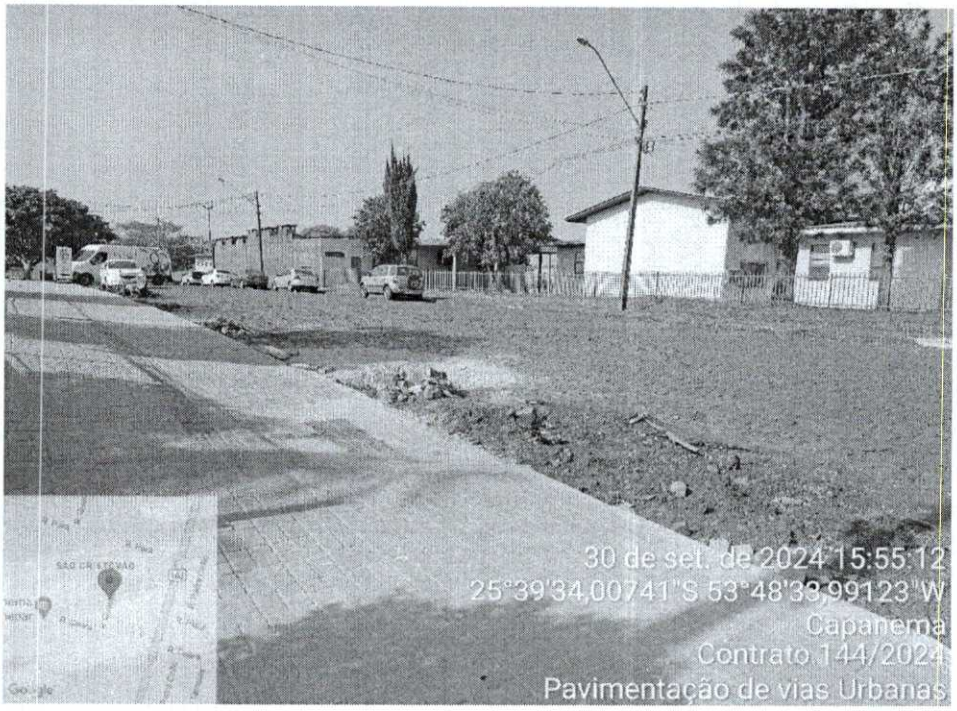


Figura 06- Rua Guairacás, serviços de urbanização.

Município de Capanema - PR
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Urbanismo
Divisão de fiscalização de obras públicas

Figura 07- Rua Guairacás, serviços de urbanização.

Figura 08- Rua Guairacás, serviços de urbanização.

Município de Capanema - PR
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Urbanismo
Divisão de fiscalização de obras públicas

Figura 09- Rua Guairacás, serviços de urbanização.

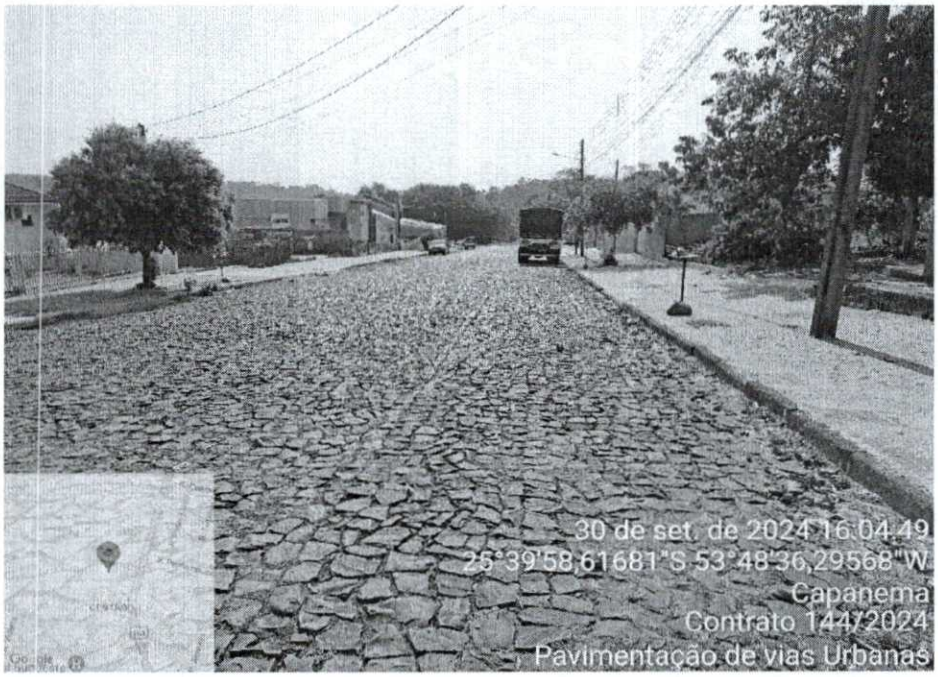


Figura 10- Rua Alagoas, serviços de urbanização.

Figura 11- Rua Alagoas, serviços de urbanização.

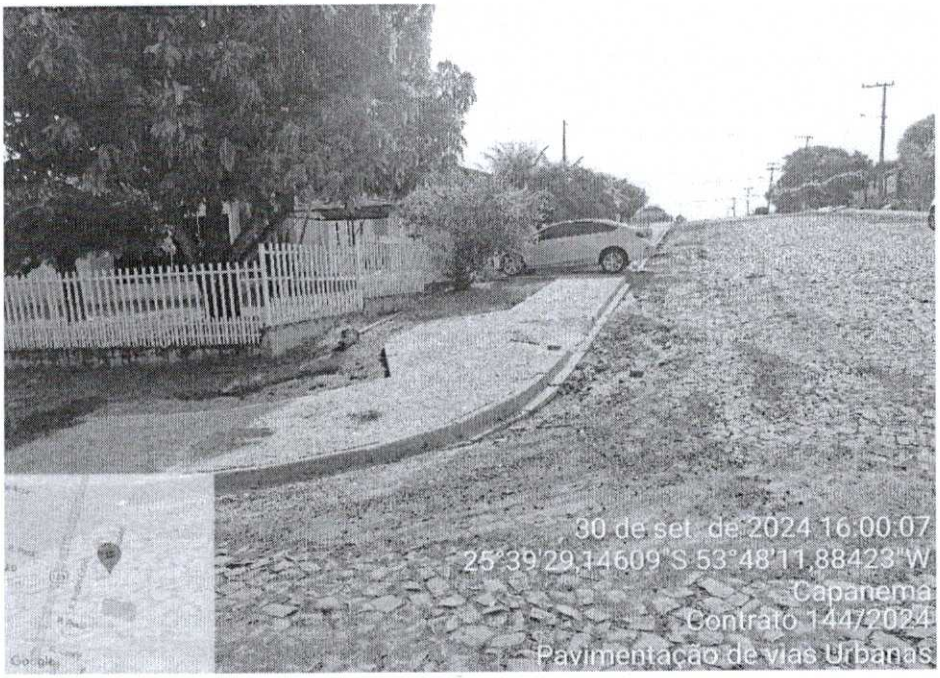


Figura 12- Rua Pará, serviços de urbanização.

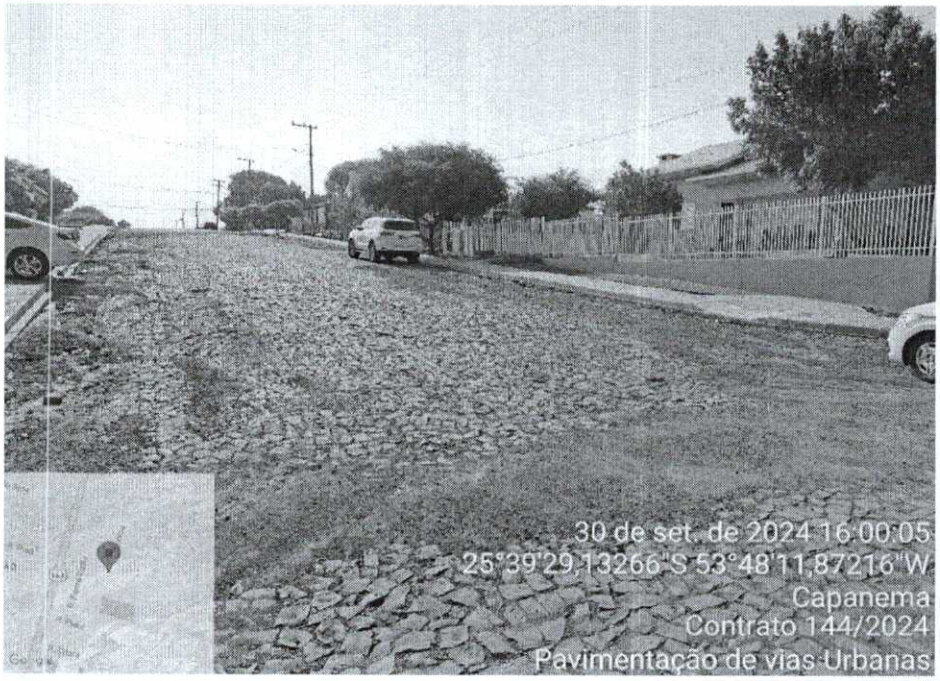


Figura 13- Rua Pará, serviços de urbanização.

Figura 14- Rua Pará, serviços de urbanização.

Município de Capanema - PR
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Urbanismo
Divisão de fiscalização de obras públicas

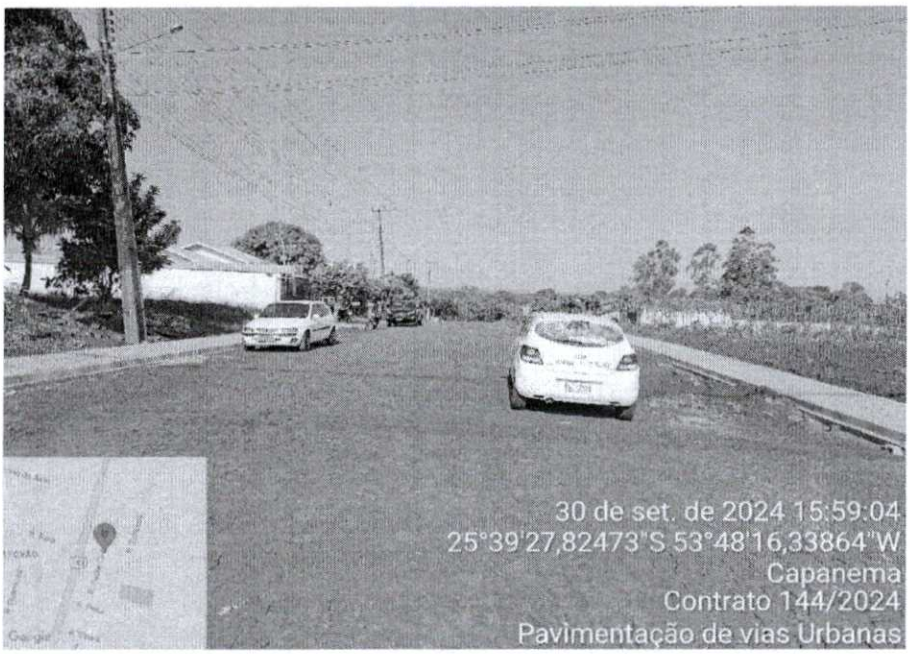


Figura 15- Rua Pará, serviços de urbanização.

Figura 16- Rua Pará, serviços de urbanização.

Município de Capanema - PR
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Urbanismo
Divisão de fiscalização de obras públicas

Figura 17- Rua Pará, serviços de urbanização.

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE:01305183282
Assinado de forma digital por AMANDA PEREIRA DE ANDRADE:01305183282
Dados: 2024.10.07 14:25:50 -03'00'

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
ENGENHEIRA CIVIL MUNICIPAL
FISCAL TÉCNICA DO CONTRATO
CREA RO-10505/D
MATRÍCULA: 3523-1

B 1124

DESPACHO

Com relação a concorrência 01/2024: **CONTRATAÇAO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS EM CBUQ, COM 20.065,31M² , SENDO 12.509,74M² IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ E 7.555,57M² DE PAVIINENTAÇÑO ASFÁLTICA SOBRE PEDRAS IRREGULARES, INCLUINDO SERVIÇOS PRELIMINARES, TERRAPLENAGEM, DRENAGEM, BASE E SUB-BASE, REVESTIINENTO, MEIO-FIO COM SARJETA, SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO, SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO, SERVIÇOS DIVERSOS, ENSAIOS TECNOLÓGICOS E PLACA DE COMUNICAÇÃO VISUAL.Trechos: Rua Cariris (entre Rua Santa Catarina e Rua Otàvio Kiscliner); Rua Otàvio Francisco de Mattos (entre Rua Santa Catarina e Av Parann); Rua Guairacas {entre Rua Alagoas e Rua Martin Nottar); Rua Antônio Nieliues (entre Ruas Guairacás e Rua Tupinambás); Rua Alagoas (entre Rua s Guairacás e Rua Tiipinainbás); Rua Alagoas (entre Av Ubirajaras e Rua Jatobà); Rua Guairacás (entre Rua Maranhão e Rua Piauí); Rua Pará (entre Rua Tainoios e Rua Padre Cirilo); Rua Dionizio Wons {entre Rua Tamoios e Av Independência).** Publique-se no site: https://www.capanema.pr.gov.br da página 1030 até o final.

Capanema, Cidade da Rodovia Ecológica – Estrada Parque
Caminho do Colono, ao(s) 05 dia(s) do mês de outubro de 2024.

Rosella Kriger Becker Bagani
Chefe do Departamento da Contratações Públicas
do Município de Capanema

B 1130

Licitação PM Capanema-PR <licitacao@capanema.pr.gov.br>

Fwd: Contrato 144/2024/ concorrência 01/2024-PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS

1 mensagem

Engenharia Amanda PM Capanema-PR <amandaengenharia@capanema.pr.gov.br> 4 de novembro de 2024 às 15:06

Para: Secretário de Planejamento PM Capanema-PR <planejamento.secretario@capanema.pr.gov.br>, prefeito.belle@capanema.pr.gov.br, Licitação PM Capanema-PR <LICITACAO@capanema.pr.gov.br>, Apoiolicitacao1 <apoiolicitacao1@capanema.pr.gov.br>, CAW ENGENHARIA <cawengenharia@gmail.com>

Concorrência: 01/2024

Nº Contrato: 144/2024
Projeto Nº 44 | Lote Nº 1 | PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS | Convênio: 200/2024

Objeto: Pavimentação de vias urbanas em CBUQ, com 20.065,31 m2, sendo 12.509,74m2 implantação de pavimentação asfáltica em CBUQ e 7.555,57m2 de pavimentação asfáltica sobre pedras irregulares, incluindo serviços preliminares, terraplenagem, drenagem, base e sub-base, revestimento, meio-fio com sarjeta, serviços de urbanização, sinalização de trânsito, serviços diversos, ensaios tecnológicos e placa de comunicação visual.

Boa tarde, senhores

Encaminho a notificação abaixo para as considerações das autoridades superiores;

Encaminho a SELOG, PARA QUE SEJA ANEXADA AO PROCESSO ADMINISTRATIVO DA REFERIDA CONTRATAÇÃO;

Encaminho a Contratada para Manifestação.

Senhora RT Nathália Pontin, na data de hoje 04/11/2024 conforme estabelecido no cronograma da obra, deveria ocorrer a terceira medição correspondente a quinta etapa da obra, destaco que ainda não foi elaborada a medição da segunda etapa, ensejando no atraso de quatro etapas da obra.

Reitero, que conforme previsão legal e contratual atraso do cronograma de execução sem anuência do Contratante gera consequências, dentre as quais, o possível afastamento do reajuste contratual;

O atraso injustificado da execução gera a imputação de penalidades, conforme previsão contratual.

Solicito à senhora:

1- Esclarecimentos acompanhados de justificativa técnica referente ao atraso do cronograma contratado?

2- Apresentação valor executado real x valor planejado da obra (acompanhado de relatório fotográfico);

3- Quais providências estão sendo tomadas quanto a integração do cronograma previsto e o executado?

4- Solicito a data de realização de medições e conclusão das etapas em atraso;

5- Solicito a imediata conclusão das etapas em atraso.

At. te

1131

Licitação PM Capanema-PR <licitacao@capanema.pr.gov.br>

Fwd: Contrato 144/2024/ concorrência 01/2024-PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS

1 mensagem

Engenharia Amanda PM Capanema-PR <amandaengenharia@capanema.pr.gov.br> 7 de novembro de 2024 às 14:39

Para: Secretário de Planejamento PM Capanema-PR <planejamento.secretario@capanema.pr.gov.br>, prefeito.belle@capanema.pr.gov.br, Licitação PM Capanema-PR <LICITACAO@capanema.pr.gov.br>, Roselia <roselia.licitacao@capanema.pr.gov.br>, Apoiolicitacao1 <apoiolicitacao1@capanema.pr.gov.br>

Boa tarde, encaminho a justificativa apresentada pela contratada a respeito da notificação para providências.

--------- Forwarded message ---------
De: **CAW ENGENHARIA** <cawengenharia@gmail.com>
Date: qui., 7 de nov. de 2024 às 08:41
Subject: Re: Contrato 144/2024/ concorrência 01/2024-PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS
To: Engenharia Amanda PM Capanema-PR <amandaengenharia@capanema.pr.gov.br>

Bom dia, senhora fiscal do contrato.
Viemos por meio deste esclarecer e apresentar as justificativas de ainda não terem sido realizadas as medições da obra. Como tinha a previsão de asfalto na 3ª etapa do cronograma, para nós mobilizar as máquinas e equipamentos foi preciso realizar o serviço de urbanização primeiramente, para conseguir realizar a pavimentação. Sendo assim, nos manifestamos que sabemos do prazo do cronograma e não é nosso desejo deixá-lo atrasado, e estamos trabalhando intensamente para que seja cumprido.
É por isso que iremos enviar a medição até a data do dia 11/11, pois precisamos do relatório dos ensaios que falta o pessoal do laboratório nos encaminhar e a previsão é medir a ETAPA 2, 3, 4, 5 e 6 sendo todas as etapas em atraso, concluídas. Estamos com os nossos serviços adiantados em relação ao cronograma, já estamos produzindo serviços da etapa 7 e 8, porém sabemos que para medir a etapa precisa estar 100% concluída.
Reiteramos nosso compromisso de sempre.

Valor Planejado da Obra (até o momento) = R$ 997.781,76

Etapa 1 - Início	30	R$ 32.394,74	Execução na Rua Carlos: instalação de placa da obra, bem como 100% dos os serviços de terraplenagem acompanhados de seus ensaios de laboratório e 10% dos Serviços de drenagem , faltando apenas os acabamentos das bocas de lobo.
Etapa 2	30	R$ 15.922,71	Na rua Alagoas, será instalada a segunda placa de obra, será iniciado o serviço de terraplenagem e finalizado 100% com a compactação de aterros, com isso serão feitos os ensaios de laboratório e será dado início nos serviços de drenagem pluvial.
Etapa 3	30	R$ 219.977,55	Na rua Carlos será finalizada a Drenagem Pluvial, será dado início os serviços de sub base e base, o quantitativo de base executada será executada também os serviços correlatos de Imprimação e assentamento de meio fio. Na rua Alagoas(recap) execução de 80% dos serviços de urbanização e 100% dos serviços de meios fios e sarjetas.
Etapa 4	30	R$ 264.246,97	Na rua Carlos será finalizado a execução da base, com isso serão feitos os ensaios de laboratório e assentamento de meios fios e iniciado os serviços de Revestimento/pintura de ligação e CBUQ.Na rua Alagoas(recap) execução de serviços de urbanismo com 100%.
Etapa 5	30	R$ 209.165,84	Na rua Carlos, será finalizado os assentamentos das bocas de lobo, finalizado os serviços de revestimentos, será iniciado os serviços correlatos as calçadas(meios fios e sarjetas e urbanização).Na rua Pará será executado a terraplenagem e arranamento dos meios fios.Na rua Alagoas(recap) execução dos serviços de revestimento, sinalização de trânsito e ensaios tecnológicos.Na rua Guaracás(recap) execução de 100% da terraplenagem.
Etapa 6	30	R$ 256.163,95	Na rua Carlos será executado as sinalizações de Trânsito e os ensaios tecnológicos. Na rua Dorrbio Worns será dado início nos serviços de terraplenagem. Na rua pará será dada continuidade no assentamento dos meios fios, e iniciado os serviços de urbanização.Na rua Guaracás execução de 100% de meios fios e sarjetas e 80 % dos serviços de urbanização

Valor Executado da Obra (até o momento) = R$ 1.197.933,30.
Foi adiantado o serviço de urbanização da Rua Antonio Niehues e Rua Guairacás, foi adiantado também o serviço de pavimentação da Rua Pará.
Irei encaminhar logo em seguida, o relatório diário de obra, as fotos e os relatórios de ensaios para que seja feita a medição e enviada ao paranácidade.

Gratos pela compreensão.

Em seg., 4 de nov. de 2024 às 15:07, Engenharia Amanda PM Capanema-PR <amandaengenharia@capanema.pr.gov.br> escreveu:

Concorrência: 01/2024

Nº Contrato: 144/2024
Projeto Nº 44 | Lote Nº 1 | PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS | Convênio: 200/2024

Objeto: Pavimentação de vias urbanas em CBUQ, com 20.065,31 m2, sendo 12.509,74m2 implantação de pavimentação asfáltica em CBUQ e 7.555,57m2 de pavimentação asfáltica sobre pedras irregulares, incluindo serviços preliminares, terraplenagem, drenagem, base e sub-base, revestimento, meio-fio com sarjeta, serviços

de urbanização, sinalização de trânsito, serviços diversos, ensaios tecnológicos e placa de comunicação visual.

Boa tarde, senhores

Encaminho a notificação abaixo para as considerações das autoridades superiores;

Encaminho a SELOG, PARA QUE SEJA ANEXADA AO PROCESSO ADMINISTRATIVO DA REFERIDA CONTRATAÇÃO;

Encaminho a Contratada para Manifestação.

Senhora RT Nathália Pontin, na data de hoje 04/11/2024 conforme estabelecido no cronograma da obra, deveria ocorrer a terceira medição correspondente a quinta etapa da obra, destaco que ainda não foi elaborada a medição da segunda etapa, ensejando no atraso de quatro etapas da obra.

Reitero, que conforme previsão legal e contratual atraso do cronograma de execução sem anuência do Contratante gera consequências, dentre as quais, o possível afastamento do reajuste contratual;

O atraso injustificado da execução gera a imputação de penalidades, conforme previsão contratual.

Solicito à senhora:

1- Esclarecimentos acompanhados de justificativa técnica referente ao atraso do cronograma contratado?

2- Apresentação valor executado real x valor planejado da obra (acompanhado de relatório fotográfico);

3- Quais providências estão sendo tomadas quanto a integração do cronograma previsto e o executado?

4- Solicito a data de realização de medições e conclusão das etapas em atraso;

5- Solicito a imediata conclusão das etapas em atraso.

At. te

CAW

Planalto, 21 de Novembro de 2024

Ofício de Solicitação de Reprogramação de Cronograma

Ao

Setor de Engenharia

Capanema/PR

A CAW Serviços de Terraplenagem Ltda., CNPJ/MF nº 04.726.528/0001-01, com sede em Estrada Velha Chácara Pedreira, s/n, Planalto/PR, representada por Silvia Leticia Steffens da Rosa, CPF nº 836.693.539-68, solicita formalmente a reprogramação do cronograma físico-financeiro e etapas da obra.

Motivo

Erro de digitação na 2ª etapa, incluindo "ensaios de terraplenagem da Rua Alagoas", que deveriam estar na 14ª etapa. Isso ocorreu devido ao fato de ter dois trechos distintos da mesma rua, sendo um "Rua Alagoas(recap)" e outro "Rua Alagoas". Essa alteração não afeta:

1. Prazos de vigência e execução.
2. Valores financeiros por etapa.
3. Valor global da obra.

Detalhes

A 2ª etapa abrange apenas serviços de drenagem e regularização e compactação das calçadas na Rua Alagoas(recap). Os ensaios técnicos estão previstos apenas na 14ª etapa, que trata do outro trecho da Rua Alagoas.

Solicitação

Pedimos a correção do cronograma físico-financeiro para garantir o cumprimento das obrigações contratuais.

Anexos

- Cronograma atualizado.
- Documentação complementar.

Agradecemos desde já a atenção e aguardamos resposta.

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.25 15:08:05 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
ENGENHEIRA CIVIL RESPONSÁVEL
CREA PR-201028/D

SILVIA LETICIA STEFFENS DA ROSA:83669353968

Assinado de forma digital por SILVIA LETICIA STEFFENS DA ROSA:83669353968
Dados: 2024.11.25 15:08:13 -03'00'

SILVIA LETICIA STEFFENS DA ROSA
CPF: 836.693.539-68
SÓCIA-ADMINISTRADORA
CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA

PLANEJAMENTO DO PROJETO / OBRA

RELAÇÃO DOS DESCRITIVOS DE CADA ETAPA DO PROJETO / OBRA

Município:	CAPANEMA	PRIORIDADE Nº 49	SAM	44
Projeto :	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS		LOTE nº	1
Local da Obra :	SANTA CRUZ, CENTRO, SANTA BÁRBARA, SÃO CRISTÓVÃO	Tabela Referência: DER/PR de SETEMBRO/2023 sem desoneração		
Fonte do Recurso:	PAM	Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21):		27/03/2024 - qua
NÚMERO DE ETAPAS DESTE PROJETO:	18	Observação: Vetado a medição por preço unitário. Só será liberado a emissão de Nota Fiscal após o atingimento de 100% da Etapa.		

Valor GLOBAL do projeto:	**R$ 4.912.701,19**	**Valor total Mão de Obra:**	**R$ 1.065.414,66 21,69%**	**Valor total dos Materiais:**	**R$ 3.847.286,53 78,31%**
Valor GLOBAL da PROPOSTA	R$ 4.450.000,00	Valor total Mão de Obra:	R$ 1.125.293,12 25,29%	Valor total dos Materiais:	R$ 3.324.706,88 74,71%
Empresa Participante: CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA					
Menor Preço (desconto calculado)...	(9,42 %)	Esse documento é da PROPOSTA DA EMPRESA?	NÃO		

SEQUÊNCIA DAS ETAPA	Nº DIAS DE EXECUÇÃO	VALOR PROJETADO P/ CADA ETAPA	DESCRIÇÃO DAS ETAPAS
TOTAL:	540	R$ 4.450.000,00	
Etapa 1 - Inicio	30	R$ 32.394,74	Execução na Rua Cariris: instalação de placa da obra, bem como 100% dos os serviços de terraplenagem acompanhados de seus ensaios de laboratório e 10% dos Serviços de drenagem, faltando apenas os acabamentos das bocas de lobo.
Etapa 2	30	R$ 15.922,70	Na rua Alagoas será instalada a segunda placa de obra. Na Rua Alagoas (recap) concluído o serviço de regularização das calçadas, e dado início nos serviços de drenagem pluvial.
Etapa 3	30	R$ 219.977,55	Na rua Cariris será finalizada a Drenagem Pluvial, será dado início os serviços de sub base e base, o quantitativo de base executada será executada também os serviços correlatos de imprimação e assentamento de meio fio. Na rua Alagoas(recap) execução de 80% dos serviços de urbanização e 100% dos serviços de meios fios e sarjetas.
Etapa 4	30	R$ 264.246,97	Na rua Cariris será finalizado a execução da base, com isso swerão feitos os ensaios de laboratório e assentamento de meios fios e iniciado os serviços de Revestimento(pintura de ligação e CBUQ).Na rua Alagoas(recap) execução do serviços de urbanismo com 100%.
Etapa 5	30	R$ 209.165,87	Na rua Cariris será finalizada os acabamentos nas bocas de lobo, finalizado os serviços de revestimentos, será iniciado os serviços correlatos as calçadas(meios fios e sarjetas e urbanização).Na rua Pará será executado a terraplenagem e arrancamento dos meios fios.Na riua Alagoas(recap) execução dos serviços de revestimento, sinalização de tânsito e ensaios tecnológicos.Na rua Guaracás(recap) execução de 100% da terraplenagem.
Etapa 6	30	R$ 256.163,96	Na rua Cariris será executado as sinalizações de Trânsito e os ensaios tecnológicos. Na rua Dionísio Wons será dado início nos serviços de terraplenagem. Na rua pará será dada continuidade no assentamento dos meios fios, e iniciado os serviços de urbanização.Na rua Guaracás execução de 100% de meios fios e sarjetas e 80% dos serviços de urbanização
Etapa 7	30	R$ 36.767,95	Na rua Dionísio Wons será concluido pos serviços de terraplenagem com isso serão executados os ensaios de laboratório, execução em paralelo de arrancamento de meio fio. Na rua pará será finalizado os serviços de urbanização.Na rua Guaracás (recap) execução de 100% dos serviços de urbanização.
Etapa 8	30	R$ 384.854,46	Na rua Dionísio Wons será finalizado os serviços de terraplenagem e iniciado os serviços de drenagem pluvial. Na rua Pará será executado os serviços de revestimento, sinalização de trânsito e ensaios tecnológicos. Na rua Antônio Niehues execução dos serviços de terraplenagem e arrancamento dos meios fios existentes. Na rua Guaracás execução dos serviços de revestimento, sinalização de trânsito e ensaios tecnológicos.
Etapa 9	30	R$ 61.237,33	Na rua Dionísio Wons será finalizado os serviços de drenagem pluvial menso o acabamento nas bocas de lobo, será execiutado a demolição em alvenarias que exsitem nas calçadas. Na rua Antônio Niehues execução dos serviços de meios fios e sarjetas, início dos serviços de urbanização.
Etapa 10	30	R$ 131.661,49	Na rua Dionísio Wons será dado início nos serviços de base e sub base e os mesmo quantitativos proporcionais será executado a imprimação(serviços de revestimentos). Na rua Antônio Niehues finalização dos serviços de urbanização.
Etapa 11	30	R$ 508.328,44	Na rua Dionísio Wons será finalizado os serviços de base e sub base com isso serão executados os serviços de laboratório bem como o assentamento de meio fio, execução completa dos serviços de revestimentos e acabamento das bocas de lobo.na rua Antônio Niehues execução dos serviços de revestimento, sinalização de trânsito e ensaios tecnológicos.
Etapa 12	30	R$ 141.297,96	Na rua Dionísio Wons será finalizado os serviços de urbanização(calçadas, execução de sinalização de trânsito e ensaios tecnológicos. Na rua Alagoas execução dos serviços preliminares, início da terraplenagem e drenagem com aproximadamente 20% escavação, tranbsporte de bota fora, e 100% da remoção da camada vegetal. Na rua Guairacás(pavimentação) início dos serviços de terraplenagem com destocamento de ´[arvores, 80% de remoção de solos moles e demolição de calçadas bem como o seu transporte.
Etapa 13	30	R$ 276.218,88	Na rua Alagoas 40% das escavações , carga e transporte para aterro das calçadas, 80% das escavações e trasnsporte de bota fora, assentamenmto e reaterro de bueiro, arrancamento de meios fios e retiradas de peras irregulares. Na rua Guaracás(pavimentação) execução de 80% do dreno profundo, e finbalização da remoção de solos moles, nos serviços prelimionares execução total da demolição e remoção de pavimentos existentes, execução de 80% da escavação na pista, bem como o seu transporte, arramvcamento de meios fios e remoção da camada superficial das calçadas.
Etapa 14	30	R$ 216.872,05	Na rua Alagoas o final da terraplenagem com isso ensaios de laboratório, drenagem chegando a 90% de execução, ou seja faltando apenas as bocas de lobo. Na rua Guairacás(pavimentação) finalização da terraplenagem com isso execução de ensaios laboratórios e finalizando o remendos profundo e início com 80% da base e sub base. Na rua Otávio Francisco de Mattos, execução de 100% dos serviços de terraplenagem.
Etapa 15	30	R$ 334.298,49	Na rua Alagoas início dos serviços de sub base e base com 70% de execução, assentamento de meio fio de concreto. Na rua Guaracás(pavimentação) finalização da base e sub base com isso execução de ensaios de laboratório, e meios fios da guia da rua.Na rua Otávio Francisco de Mattos execução de 100% dos serviços de drenagem pluvial.
Etapa 16	30	R$ 398.945,19	Na rua Alagoas, finalizado os serviços de base e sub base com isso ensaios de laboratório, início dos serviços de calçadas com 80% de execução e serviço de hidrossemeadura. Na rua Guairacás(pavimentação) execução na sua totalidade os serviços de revestimento com isso execução de ensaios de laboratório. Na rua Otávio Francisco de Mattos execução de 80 % dos serviços de meios fios e sarjetas bem como os de urbanização(calçadas).
Etapa 17	30	R$ 740.257,01	Na rua Alagoas, finalização das calçadas(serviços de urbanização) e início dos serviços de revestimentos chegando a 90% de execução. Na rua Guaracás(pavimentação) execução de 80% das serviços de urbanização(calçadas) e meios fios. Na riua Otávio Francisco de Mattos finalização dos serviços de sarjetas emeios fios bem como urbanização(calçadas).
Etapa 18	30	R$ 221.388,96	Na rua Alagoas, finalização dos serviços de revestimentos, execução de serviços de sionalização vertical e horizontal bem como as bocas de lobo da drenagem. Na rua Guairacás(pavimentação) finalização dos serviços de urbanização(calçadas), execução 100% dos serviços de sinalização de trânsito . Na rua Otávio Francisco de Mattos execução dos serviços de revestimento, sinalização de trânsito e ensaios de tecnológicos.

SILVIA LETICIA STEFFENS DA ROSA:83669353968

Assinado de forma digital por SILVIA LETICIA STEFFENS DA ROSA:83669353968
Dados: 2024.11.28 07:40:03 -03'00'

Silvia Leticia Steffens da Rosa
RG: 5.976.116-1
Sócia Administradora

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.28 07:40:12 -03'00'

Nathalia Rafaela Pontin Bageti
CREA-PR/CAU n° 201028-D
Engenheira Civil

CAW

CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA

Município:	CAPANEMA	SAM	44	Data da Proposta		N° dias para Início Obra		Início previsto da Obra		Fonte do RECURSO		Convênio		Prazo do Projeto		Valor Total da Proposta da Empresa				R$ 4.450.000,00	100,00%
Projeto :	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS	LOTE nº	1	Data	22/05/2024	Dias	30	Data	01/07/2024	Sigla	PAM	nº		nº dias	540	Ok o nº de DIAS					
Quantidade:	20.065,31 m²																				

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

GRUPO ITEM	SERVIÇOS	N	NÚMERO DE ETAPAS (%)																		Nº DE ETAPAS	TOTAL ITEM (R$)	% S/ TOTAL
	ok	18	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18			
Informar o número de DIAS de cada ETAPA:		540	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30			
	Data Início		1/7/24	1/8/24	1/9/24	2/10/24	2/11/24	3/12/24	3/1/25	3/2/25	6/3/25	6/4/25	7/5/25	7/6/25	8/7/25	8/8/25	8/9/25	9/10/25	9/11/25	10/12/25			
	Data Fim		31/7/24	31/8/24	1/10/24	1/11/24	2/12/24	2/1/25	2/2/25	5/3/25	5/4/25	6/5/25	6/6/25	7/7/25	7/8/25	7/9/25	8/10/25	8/11/25	9/12/25	9/1/26			
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		3,86					35,44						39,97	20,73						4	**84.206,31**	1,89%
2	TERRAPLENAGEM		19,93	0,75			0,71	4,50	3,49	7,87				21,49	16,94	21,20		3,12			10	**146.270,96**	3,29%
3	DRENAGEM			3,47	0,08		1,70			3,66	2,43		3,41		49,97	21,33	2,88	5,11	5,96		11	**403.575,08**	9,07%
4	BASE / SUB-BASE				20,26	5,17						13,90	12,00			12,47	31,41	4,79			7	**788.100,72**	17,71%
5	REVESTIMENTO				0,68	9,87	8,03			16,50		0,69	19,02					7,85	28,59	8,78	9	**1.995.702,90**	44,85%
6	MEIO-FIO E SARJETA				4,89	4,12	6,37	19,61	3,16	1,54	6,49		2,39	2,02	7,94		19,34	3,87	17,19	1,07	14	**380.570,21**	8,55%
7	SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO				5,29	1,59	1,70	24,32	3,57		5,08	1,59	0,01	9,96	0,10			30,09	15,23	1,47	13	**526.842,01**	11,84%
8	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO						7,01	15,72		22,10			6,17	14,70						34,30	6	**77.463,19**	1,74%
9	ILUMINAÇÃO PÚBLICA																						
10	SERVIÇOS DIVERSOS							4,31					49,74		45,95						3	**3.449,83**	0,08%
11	ENSAIOS TECNOLÓGICOS			1,88		5,72	5,38	10,62	1,88	14,25			11,10	10,62		3,39	3,43	13,99		17,75	12	**43.818,79**	0,98%
TOTAIS																						4.450.000,00	100,00%

COMPOSIÇÃO DOS RECURSOS (TESOURO E CONTRAPARTIDA)

ITEM	SERVIÇOS	FONTES		ETAPAS (R$)																	Nº DE ETAPAS	TOTAL ITEM	% S/ ITEM
			R$	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18			
1T	SERVIÇOS PRELIMINARES	TESOURO	R$	3.248,68	-	-	-	-	29.843,46	-	-	-	-	-	33.660,66	17.453,51	-	-	-	-	-	4	84.206,31	1,89%
2T	TERRAPLENAGEM	TESOURO	R$	29.146,06	1.092,00	-	-	1.031,24	6.582,82	5.106,27	11.516,06	-	-	-	31.436,40	24.783,98	31.006,85	-	4.569,28	-	-	10	146.270,96	3,29%
3T	DRENAGEM	TESOURO	R$	-	14.005,71	316,80	-	6.873,06	-	-	14.778,12	9.796,27	-	13.746,12	-	201.672,35	86.069,44	11.642,33	20.619,18	24.055,71	-	11	403.575,08	9,07%
4T	BASE / SUB-BASE	TESOURO	R$	-	-	159.655,75	40.742,60	-	-	-	-	-	109.571,41	94.550,67	-	-	98.310,76	247.541,74	37.727,80	-	-	7	788.100,72	17,71%
5T	REVESTIMENTO	TESOURO	R$	-	-	13.510,96	196.917,34	160.272,91	-	-	329.330,69	-	13.723,19	379.506,03	-	-	-	-	156.614,17	570.562,25	175.265,36	9	1.995.702,90	44,85%
6T	MEIO-FIO E SARJETA	TESOURO	R$	-	-	18.605,40	15.688,80	24.241,63	74.617,20	12.038,69	5.868,00	24.702,60	-	9.099,00	7.684,80	30.199,42	-	73.611,60	14.734,87	65.421,60	4.056,60	14	380.570,21	8,55%
7T	SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO	TESOURO	R$	-	-	27.888,64	8.393,53	8.958,70	128.141,35	18.797,99	-	26.738,46	8.366,90	67,63	52.476,85	524,57	-	-	158.551,43	80.217,47	7.718,51	13	526.842,01	11,84%
8T	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO	TESOURO	R$	-	-	-	-	5.430,62	12.177,25	-	17.115,94	-	-	4.780,62	11.386,17	-	-	-	-	-	26.572,60	6	77.463,19	1,74%
9T	ILUMINAÇÃO PÚBLICA	TESOURO	R$	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	
10T	SERVIÇOS DIVERSOS	TESOURO	R$	-	-	-	-	-	148,79	-	-	-	-	1.715,99	-	1.585,06	-	-	-	-	-	3	3.449,83	0,08%
11T	ENSAIOS TECNOLÓGICOS	TESOURO	R$	-	825,00	-	2.504,70	2.357,69	4.653,08	825,00	6.245,65	-	-	4.862,39	4.653,08	-	1.485,00	1.502,82	6.128,46	-	7.775,91	12	43.818,79	0,98%
T	TOTAIS	TESOURO	R$	32.394,74	15.922,70	219.977,55	264.246,97	209.165,87	256.163,96	36.767,95	384.854,46	61.237,33	131.661,49	508.328,44	141.297,96	276.218,88	216.872,05	334.298,49	398.945,19	740.257,01	221.388,96		4.450.000,00	100,00%
FATURAMENTO MENSAL PREVISTO			R$	32.394,74	15.922,70	219.977,55	264.246,97	209.165,87	256.163,96	36.767,95	384.854,46	61.237,33	131.661,49	508.328,44	141.297,96	276.218,88	216.872,05	334.298,49	398.945,19	740.257,01	221.388,96		4.450.000,00	100,00%
MENSAL PARCIAL PREVISTO EM %			R$	0,73%	0,36%	4,94%	5,94%	4,70%	5,76%	0,83%	8,65%	1,38%	2,96%	11,42%	3,18%	6,21%	4,87%	7,51%	8,97%	16,63%	4,98%		4.450.000,00	100,00%
MENSAL ACUMULADO PREVISTO EM %			R$	0,73%	1,09%	6,03%	11,97%	16,67%	22,42%	23,25%	31,90%	33,27%	36,23%	47,66%	50,83%	57,04%	61,91%	69,42%	78,39%	95,02%	100,00%		OK	OK

Nome da Empresa: CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA - CNPJ: 04.726.528/0001-01

Rresentante da Empresa:	Assinatura:	Resp. Técnico da Empresa e CREA/CAU:	Assinatura:	data:
SILVIA LETICIA STEFFENS DA ROSA	SILVIA LETICIA STEFFENS DA ROSA:83669353968 Assinado de forma digital por SILVIA LETICIA STEFFENS DA ROSA:83669353968 Dados: 2024.11.27 17:01:53 -03'00'	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI - CREA PR-201028/D	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904 Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904 Dados: 2024.11.27 17:02:11 -03'00'	22/05/2024 - qua

Tabela Referência: DER/PR de SETEMBRO/2023 sem desoneração

Data Base da aprovação do Orçamento (Decreto 10.086/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 27/03/2024 - qua

1130

PLANILHA DE SERVIÇOS - PAVIMENTAÇÃO - LEI LICITAÇÃO Nº 14.133/2021 - ANEXO III

Município:	CAPANEMA	SAM	46
Projeto :	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS	LOTE	1
Local da Obra :	SANTA CRUZ, CENTRO, SANTA BARBARA, SÃO CRISTÓVÃO	SAM	46
		LOTE nº	1
Fonte de Recurso:	FNS		

Data Base de aprovação do Orçamento (Decreto 10.264/22 do Paraná, que regulamenta a Lei 14.133/21): 27/3/2024 - ajuste

Tabela Referência: DERPR do 02/2024(PR-2403 com desoneração)

Código Item	Origem	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	DMT km	COMBUSTÍVEL (km)	CUSTOS UNITÁRIOS - (R$) TRANSP	MÃO DE OBRA	MATERIAL	PREÇO UNIT. SEM BDI	PREÇO UNIT. COM BDI	UD	ORÇAMENTO COM BDI QUANTIDADE	PREÇO UNIT. MÃO DE OBRA COM BDI	PREÇO UNIT. MATERIAL COM BDI	PREÇO UNITÁRIO COM BDI	VALOR DA MÃO DE OBRA (R$)	VALOR DO MATERIAL (R$)	TOTAL ITEM (R$)	TOTAL GLOBAL (R$)
1		SERVIÇOS PRELIMINARES													46.012,58	31.768,76	96.781,34	96.781,34
512050	DER	Demolição Mecânica de Pavimento e Transporte	3,00	1,8000	10,94	42,27		33,23	84,60	m3	1.291,25	51,57	13,36	64,93	66.612,00	17.249,13	77.380,52	
COMPOSIÇÃO 00001	CRISE	PLACA DE OBRA 4,00 X 2,00 M, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM MADEIRA E PONTALETES				365,26	2.395,76	2.760,96	3.368,37	un	2,00	445,94	2.922,83	3.368,37	891,88	5.845,66	6.737,54	
041000A	DER	Remoção de cercas				12,68		12,68	15,47	m	206,00	15,47	-	15,47	3.187,46	-	3.187,46	
000800A	DER	Demolição de Alvenaria				185,02		185,02	225,73	m3	15,55	225,73	-	225,73	3.460,29	-	3.460,29	
2		TERRAPLENAGEM									67.266,76				96.885,56		164.885,56	164.885,56
401000	DER	Compactação de Aterros 95% P.N.				5,63		5,63	6,87	m3	979,01	6,87	-	6,87	2.846,09	-	2.846,09	
400000	DER	Desmatamento e limpeza diam. até 30cm				1,18		1,18	1,40	m2	5,00	1,40	-	1,40	7,00	-	7,00	
400300	DER	Destocamento árvores diam. > 30cm				49,78		49,78	60,73	un	77,00	60,73	-	60,73	4.676,21	-	4.676,21	
011150A	DER	Escarificação e confeccção do subleito				1,24		1,24	1,51	m2	7.395,47	1,51	-	1,51	11.196,26	-	11.196,26	
101110	SINAPI	Escavação de mat. 2a. cat.bem transporte				2,74	8,35	9,09	11,09	m3	3.081,38	3,34	7,75	11,09	11.295,21	27.800,96	39.095,70	
5012008	DER	Escavação, Carga e Transp. 2ª Cat.	2,00	1,5000	7,23	6,66		13,61	16,60	m3	1.603,08	8,53	8,62	16,60	11.171,02	12.525,06	26.700,08	
411000	DER	Remoção do Corte Superficial				8,62		8,62	10,10	m3	1.277,44	10,10	-	10,10	12.717,02	-	12.717,02	
512000	DER	Transporte Comercial-caminhão basculante			2,90			2,90	3,54	Tkm	7.023,91	-	3,54	3,54	-	24.867,23	24.867,23	
400100	DER	Hidrosemeadura				3,66	6,19	9,75	11,90	m2	625,25	4,34	7,56	11,90	1.841,20	3.237,40	5.078,60	
40401	DER	Remoção de Solo Mole					11,33	11,33	13,82	m3	1.262,54	-	13,82	13,82		26.195,98	26.195,98	
3		DRENAGEM													112.442,60	334.309,17	446.751,77	446.751,77
400300	DER	Escavação de Bueiros em 1ª Categoria				11,66		11,66	14,23	m3	120,49	14,23	-	14,23	1.829,45	-	1.829,45	
400400	DER	Escavação de Bueiros em 2ª Categoria				11,96		11,96	14,59	m3	83,49	14,59	-	14,59	1.434,67	-	1.434,67	
601305A	DER	Reaterro c/ apiloamento mecânico				34,72		34,72	42,36	m3	147,14	42,36	-	42,36	6.234,07	-	6.234,07	
604000C	DER	Demolição de Alvenaria				185,02		185,02	225,73	m3	30,03	225,73	-	225,73	4.656,86	-	4.656,86	
610405A	DER	Corpo de BSTC ø 0,40 sem Berço e sem Armação - PS-I			5,87	31,16	90,72	88,77	108,30	m	119,00	38,04	70,26	108,30	4.488,72	8.390,88	12.779,43	
610805D	DER	Corpo de BSTC ø 0,80 sem Berço e sem Armação - PS-I			16,11	49,73	130,18	180,02	219,64	m	23,00	60,67	141,67	202,34	1.395,41	3.263,31	4.658,42	
610406C	DER	Corpo de BSTC ø 0,40 Sem Berço c/ Armação Simples PA-I			5,87	31,16	80,61	137,66	168,14	m	15,00	38,04	126,10	164,14	684,72	2.340,70	3.025,42	
610806B	DER	Corpo de BSTC ø 0,80 Sem Berço c/ Armação Simples PA-I			16,11	49,73	244,67	311,71	380,28	m	153,25	60,67	318,61	380,28	6.084,28	42.588,03	48.672,31	
SLS4120	DER	B.L. Simples alvenaria H até 1,20 m			103,24	1.071,81	1.937,36	3.112,53	3.797,28	un	25,00	1.307,73	2.489,55	3.797,28	32.693,25	62.238,75	94.932,00	
534300	DER	Microdreno Geo Bifilado Preenchido com Brita Graduada para Rebaixado Profundo	9,76		25,66	29,35	67,76	123,43	157,66	m3	1.416,72	35,81	131,85	167,66	50.840,03	215.586,00	266.426,03	
4		BASE / SUB-BASE													164.535,76	485.471,36	650.207,06	650.207,06
011150A	DER	Regularização sempen.subleito 100% PN				4,30		4,30	5,25	m2	12.080,13	5,25	-	5,25	63.423,50	-	63.423,50	
531050A	DER	Brita Graduada	9,76	2,4000	31,55	14,07	117,40	163,02	199,88	m3	2.541,94	17,17	181,71	198,88	43.660,11	271.043,62	314.703,73	
531050	DER	Microdreno Geo c/ Brita Graduada			26,66	22,01	84,95	135,64	166,33	m3	2.343,94	26,85	139,48	166,33	62.892,00	326.428,47	389.320,47	
5		REVESTIMENTO									174.390,36				2.033.099,05		2.207.479,91	2.207.479,91
PAV-089	PM Curitiba	Limpeza e Lavagem da pista (Varrição)				0,65		0,65	0,79	m2	7.885,62	0,79	-	0,79	6.365,90	-	6.365,90	
560405A	DER	Imprimação com CM-30 - exclusive CM-30	tmq RR-1C	0,0010		0,81		0,81	0,62	m2	12.555,74	0,62		0,62	7.756,24	-	7.756,24	
560105A	DER	Fornecimento de CM-30 - imprimação	tmq RR-1C	1,0000	512,69		3.554,81	4.062,50	7.421,02	tm	15,02	-	7.421,02	7.421,02	-	111.463,72	111.463,72	
561105A	DER	Pintura de ligação com RR-1C - exclusive emulsão	tmq RR-1C	0,0000		0,35		0,35	0,43	m2	31.993,06	0,43	-	0,43	13.626,30	-	13.626,30	
561420B	DER	Fornecimento de emulsão RR-1C - pintura de ligação	tmq RR-1C	1,0000	512,69		3.748,58	4.064,50	4.546,98	tm	15,73	-	4.546,98	4.546,98	-	70.309,70	70.309,70	
570000A	DER	CBUQ - Binder Usina - Faixa B - Faixa C - Faixa D - DNIT 031/2006-ES - 30 km - maior que 15.000 ton	tmq CAP	1,0510	55,34	36,69	160,05	250,28	305,94	tm	453,23	45,01	260,93	305,94	20.394,95	117.208,39	137.473,23	
580000H	DER	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 15.000 ton)	tmq CAP	1,0000	573,43		4.045,19	4.962,72	6.054,52	tm	22,91	-	6.054,52	6.054,52	-	138.711,76	138.711,76	
570000D	DER	CBUQ - Binder Usina - Faixa B - Faixa C - Faixa D - DNIT 031/2006-ES - 30 km - maior que 15.000 ton	tmq CAP	1,0510	36,80	36,69	160,05	235,74	287,69	tm	2.915,18	45,01	242,68	287,69	126.114,37	363.214,14	489.328,41	
580000A	DER	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 15.000 ton)	tmq CAP	1,0000	573,43		4.045,19	4.962,72	6.054,52	tm	149,84	-	6.054,52	6.054,52	-	907.616,75	907.616,75	
401000	DER	Lastreio					2,96	2,96	3,41	m3	1,17	-	3,41	3,41	-	3,99	3,99	
6		MEIO-FIO E SARJETA									186.160,66				235.226,63		424.331,29	424.331,29
PAV-075	PM Curitiba	Assentamento de Meio-Fio				13,81	6,25	22,16	27,94	m	3.023,44	16,67	10,67	27,94	41.266,40	34.504,14	85.693,12	
010102	DER	Meio-Fio com Sarjeta DER - Tipo 2 - (0,043 m3) - Pré-Moldado	18,00	0,0882	3,21	24,17	27,94	54,82	67,86	m	3.265,48	29,49	37,81	67,86	96.316,60	87.465,61	183.782,12	
010002	DER	Meio-Fio de Concreto Tipo Sarjeta moldada	18,00	0,0882	3,21	24,17	27,94	54,82	67,86	m	3.763,62	29,49	37,81	67,86	81.160,66	102.268,38	183.428,04	
7		SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO									266.000,01				316.202,17		582.211,18	582.211,18
020102B	DER	Demolição de Concreto Simples (calçadas e outros)				146,02	2,49	148,51	182,38	m3	73,05	179,24	3,04	182,28	8.389,91	158,37	8.548,28	
020900C	DER	Lastro de Brita	9,76	1,0000	10,72	60,99	93,13	165,84	203,21	m3	123,34	61,73	103,54	165,27	10.245,67	12.876,18	23.121,45	
511000B	DER	Regularização e Compactação SAF - 100% PI - Passeio com Pavimento				4,96		4,96	6,08	m2	4.853,46	6,08	-	6,08	29.504,80	-	29.504,80	
521100D	DER	Meio-fio mat. de contato (acer.1ª CAD-transp.+passeio) - Passeio	1,00	2,1000	1,88	6,39		13,31	16,19	m3	105,00	6,66	9,60	16,19	1.105,40	1.012,80	2.118,24	
034900A	DER	Pavimentação asfáltica - com calçada de acesso	12,00	0,1400	5,17	27,98	33,98	66,94	180,78	m2	3.464,43	33,98	72,64	180,78	126.746,31	277.673,14	407.413,21	
56004	SINAPI	Plantio de Grama em placas				3,64	7,56	11,20	13,68	m2	797,87	4,44	9,25	13,68	3.116,30	6.492,30	9.608,60	
000000G	DER	Rampa para PNE com Piso Tátil (MBR 9050) - Modelo 02 - 5,64 m2				235,34	189,88	425,22	523,65	un	46,00	278,78	243,86	523,65	12.818,70	10.739,84	23.543,60	
024400	DER	Fornecimento e assentamento de pino DBR de concreto alta/alta/normal 35x35cm vermelho				16,41	60,30	106,91	132,87	m2	465,28	22,46	110,41	132,87	13.546,22	66.005,94	80.155,16	
8		SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO									28.023,07				56.616,35		85.032,42	85.032,42
822000	DER	Faixa de Sinalização Horizontal c/Tinta - cores brancas e amarelas - (0,024 m2/m2)				10,86	20,51	31,47	38,39	m2	875,29	13,37	25,02	38,39	10.251,79	34.424,03	37.476,32	
820000F	DER	Placa sinalização refletiva-círculo (0,196 m2/un) + suporte METÁLICO				202,74	366,03	568,77	718,38	un	37,00	247,34	470,96	718,30	9.579,19	13.710,93	19.384,13	
820000G	DER	Placa sinalização refletiva-triângulo (0,1219 m2/un) + suporte METÁLICO				202,74	366,03	568,77	718,38	un	4,00	247,34	470,96	718,30	1.989,04	2.870,76	4.859,80	
820000I	DER	Placa sinalização refletiva-losango (0,2025 m2/un) + suporte METÁLICO				202,74	366,03	568,77	718,38	un	34,00	247,34	470,96	718,30	8.409,50	16.012,04	24.421,54	
10		SERVIÇOS DIVERSOS									1.524,96				2.288,52		3.812,58	3.812,58
521400H	DER	Refletor de Pedra bisagrados				10,86	15,41	26,67	31,32	m2	121,73	12,52	18,80	31,32	1.524,96	2.288,52	3.812,58	
11		ENSAIOS TECNOLÓGICOS									41.564,44				5.864,11		47.428,55	47.428,55
		(Os custos com mobilização e desmobilização de equipe e equipamentos para a extração de amostras para os ensaios tecnológicos, exceto de cope asfáltico, ficão de responsabilidade da empresa vencedora da obra)																
09.02.11	DAERPS	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Reaterro/aterro e Compactação do Subleito				134,18	14,91	149,09	181,89	un	18,00	163,70	18,19	181,89	2.948,40	268,20	3.216,60	
09.02.11	DAERPS	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Sub-base				134,18	14,91	149,09	181,89	un	18,00	163,70	18,19	181,89	2.948,40	268,20	3.216,60	
09.02.11	DAERPS	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Base				134,18	14,91	149,09	181,89	un	18,00	163,70	18,19	181,89	2.948,40	268,20	3.216,60	
09.03.01	DAERPS	Ensaio de Granulometria do Agregado				136,36	15,37	152,73	187,08	un	18,00	166,80	18,28	187,08	3.002,40	276,66	3.279,06	
14.03.01	SINAPI	Ensaio de Controle de Teor de Asfalto de Ligante Betuminoso				87,53	21,81	109,34	133,19	un	21,00	106,18	26,80	132,98	2.231,58	562,62	2.794,20	
09.04.04	DAERPS	Ensaio de Percentagem de Betume - Misturas Betuminosas				184,34	18,39	202,73	252,77	un	21,00	224,45	28,32	252,77	4.713,45	594,69	5.308,14	
14.03.03	SINAPI	Ensaio de Controle do Grau de Compactação de Mistura Asfáltica				111,86	26,19	138,05	176,74	un	21,00	136,46	34,28	170,74	4.230,28	1.097,98	5.328,26	
09.03.02	DAERPS	Ensaio de Densidade do Material Betuminoso				49,01	3,01	52,02	61,62	un	21,00	54,81	6,11	61,02	1.151,01	128,41	1.279,42	
09.04.03	DAERPS	Ensaio de fresco por compressão diametral - misturas betuminosas				86,66	14,91	102,57	126,62	un	21,00	107,43	18,19	125,62	2.256,03	382,19	2.638,22	
09.04.01	DAERPS	Extração de corpo de prova de concreto asfáltico com serra rotativa				81,02	16,17	101,99	124,66	un	21,00	111,85	12,41	124,26	2.348,85	260,71	2.609,56	
09.01.10	DAERPS	Mobilização e desmobilização de equipamento e equipe para extração de corpos de prova de peça asfáltica				5.626,44	625,16	6.251,60	7.626,95	gb	1,00	6.864,25	762,69	7.626,95	6.795,61	755,06	7.550,69	

ORÇAMENTO DO PROJETO COM BASE NA LEI Nº 14.133 / 2021

	TOTAL MÃO DE OBRA	TOTAL DE MATERIAIS	PREÇO GLOBAL
	21,85%	78,15%	
	1.068.414,66	3.847.366,53	4.912.781,19

TOTAL DO PAVIMENTO (1-2-4-5-6)	674.250,96	3.072.643,71	3.746.894,68	76,27%
TOTAL DE DRENAGEM (3)	112.442,60	334.309,17	446.751,77	9,09%
TOTAL DE URBANISMO E SINALIZAÇÃO (7-8)	235.632,38	432.181,02	667.813,60	13,59%
TOTAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (9)	-	-	-	
TOTAL DE SERVIÇOS DIVERSOS (10)	1.524,96	2.288,52	3.812,58	0,08%
TOTAL DE ENSAIOS TECNOLÓGICOS (11)	41.564,44	5.864,11	47.428,55	0,97%
ÁREA TOTAL DO PROJETO (m2):	20.065,31	CUSTO DA OBRA: R$/m2		244,84 m2

ÁREA DA EMPRESA PARTICIPANTE DA LICITAÇÃO

EMPRESA EMPRESA (ME - MICROEMPRESA) 19.00% (ME - MICROEMPRESA)

EMPRESA EMPRESA (ME - MICROEMPRESA) 21,00%

Empresa: CAMI SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA

Menor Preço = calculado... (R$ 4,19)

1																		
512050	0,00	1,8000	10,94	42,27		33,23	84,60	m3	1.291,25	51,57	13,36	64,93	66.612,00	17.249,13	77.380,52			
COMPOSIÇÃO 00001				365,26	2.395,76	2.760,96	3.368,37	un	2,00	445,94	2.922,83	3.368,37	891,88	5.845,66	6.737,54			
041000A				12,68		12,68	15,47	m	206,00	15,47	-	15,47	3.187,46	-	3.187,46			
000800A				185,02		185,02	225,73	m3	15,55	225,73	-	225,73	3.460,29	-	3.460,29			
2													67.266,76	96.885,56	164.885,56			
401000				5,63		5,63	6,87	m3	979,01	6,87	-	6,87	2.846,09	-	2.846,09			
400000				1,18		1,18	1,40	m2	5,00	1,40	-	1,40	7,00	-	7,00			
400300				49,78		49,78	60,73	un	77,00	60,73	-	60,73	4.676,21	-	4.676,21			
011150A				1,24		1,24	1,51	m2	7.395,47	1,51	-	1,51	11.196,26	-	11.196,26			
101110				2,74	8,35	9,09	11,09	m3	3.081,38	3,34	7,75	11,09	11.295,21	27.800,96	39.095,70			
5012008	2,00	1,5000	7,23	6,66		13,61	16,60	m3	1.603,08	8,53	8,62	16,60	11.171,02	12.525,06	26.700,08			
411000				8,62		8,62	10,10	m3	1.277,44	10,10	-	10,10	12.717,02	-	12.717,02			
512000			2,90			2,90	3,54	Tkm	7.023,91	-	3,54	3,54	-	24.867,23	24.867,23			
400100				3,66	6,19	9,75	11,90	m2	625,25	4,34	7,56	11,90	1.841,20	3.237,40	5.078,60			
40401					11,33	11,33	13,82	m3	1.262,54	-	13,82	13,82		26.195,98	26.195,98			
3													112.442,60	334.309,17	446.751,77			
400300				11,66		11,66	14,23	m3	120,49	14,23	-	14,23	1.829,45	-	1.829,45			
400400				11,96		11,96	14,59	m3	83,49	14,59	-	14,59	1.434,67	-	1.434,67			
601305A				34,72		34,72	42,36	m3	147,14	42,36	-	42,36	6.234,07	-	6.234,07			
604000C				185,02		185,02	225,73	m3	30,03	225,73	-	225,73	4.656,86	-	4.656,86			
610405A			5,87	31,16	90,72	88,77	108,30	m	119,00	38,04	70,26	108,30	4.488,72	8.290,88	12.779,43			
610805D			16,11	49,73	130,18	180,02	219,64	m	23,00	60,67	141,67	202,34	1.395,41	3.263,31	4.658,42			
610406C			5,87	31,16	80,61	137,66	168,14	m	15,00	38,04	126,10	164,14	684,72	2.340,70	3.025,42			
610806B			16,11	49,73	244,67	311,71	380,28	m	153,25	60,67	318,61	380,28	6.084,28	42.588,03	48.672,31			
SLS4120			103,24	1.071,81	1.937,36	3.112,53	3.797,28	un	25,00	1.307,73	2.489,55	3.797,28	32.693,25	62.238,75	94.932,00			
534300	9,76		25,66	29,35	67,76	123,43	157,66	m3	1.416,72	35,81	131,85	167,66	50.840,03	215.586,00	266.426,03			
4													164.535,76	485.471,36	650.207,06			
011150A				4,30		4,30	5,25	m2	12.080,13	5,25	-	5,25	63.423,50	-	63.423,50			
531050A	9,76	2,4000	31,55	14,07	117,40	163,02	199,88	m3	2.541,94	17,17	181,71	198,88	43.660,11	271.043,62	314.703,73			
531050			26,66	22,01	84,95	135,64	166,33	m3	2.343,94	26,85	139,48	166,33	62.892,00	326.428,47	389.320,47			
5													174.390,36	2.033.099,05	2.207.479,91			
PAV-089				0,65		0,65	0,79	m2	7.885,62	0,79	-	0,79	6.365,90	-	6.365,90			
560405A		0,0010		0,81		0,81	0,62	m2	12.555,74	0,62		0,62	7.756,24	-	7.756,24			
560105A		1,0000	512,69		3.554,81	4.062,50	7.421,02	tm	15,02	-	7.421,02	7.421,02	-	111.463,72	111.463,72			
561105A		0,0000		0,35		0,35	0,43	m2	31.993,06	0,43	-	0,43	13.626,30	-	13.626,30			
561420B		1,0000	512,69		3.748,58	4.064,50	4.546,98	tm	15,73	-	4.546,98	4.546,98	-	70.309,70	70.309,70			
570000A		1,0510	55,34	36,69	160,05	250,28	305,94	tm	453,23	45,01	260,93	305,94	20.394,95	117.208,39	137.473,23			
580000H		1,0000	573,43		4.045,19	4.962,72	6.054,52	tm	22,91	-	6.054,52	6.054,52	-	138.711,76	138.711,76			
570000D		1,0510	36,80	36,69	160,05	235,74	287,69	tm	2.915,18	45,01	242,68	287,69	126.114,37	363.214,14	489.328,41			
580000A		1,0000	573,43		4.045,19	4.962,72	6.054,52	tm	149,84	-	6.054,52	6.054,52	-	907.616,75	907.616,75			
401000					2,96	2,96	3,41	m3	1,17	-	3,41	3,41	-	3,99	3,99			
6													186.160,66	235.226,63	424.331,29			
PAV-075				13,81	6,25	22,16	27,94	m	3.023,44	16,67	10,67	27,94	41.266,40	34.504,14	85.693,12			
010102	18,00	0,0882	3,21	24,17	27,94	54,82	67,86	m	3.265,48	29,49	37,81	67,86	96.316,60	87.465,61	183.782,12			
010002	18,00	0,0882	3,21	24,17	27,94	54,82	67,86	m	3.763,62	29,49	37,81	67,86	81.160,66	102.268,38	183.428,04			
7													266.000,01	316.202,17	582.211,18			
020102B				146,02	2,49	148,51	182,38	m3	73,05	179,24	3,04	182,28	8.389,91	158,37	8.548,28			
020900C	9,76	1,0000	10,72	60,99	93,13	165,84	203,21	m3	123,34	61,73	103,54	165,27	10.245,67	12.876,18	23.121,45			
511000B				4,96		4,96	6,08	m2	4.853,46	6,08	-	6,08	29.504,80	-	29.504,80			
521100D	1,00	2,1000	1,88	6,39		13,31	16,19	m3	105,00	6,66	9,60	16,19	1.105,40	1.012,80	2.118,24			
034900A	12,00	0,1400	5,17	27,98	33,98	66,94	180,78	m2	3.464,43	33,98	72,64	180,78	126.746,31	277.673,14	407.413,21			
56004				3,64	7,56	11,20	13,68	m2	797,87	4,44	9,25	13,68	3.116,30	6.492,30	9.608,60			
000000G				235,34	189,88	425,22	523,65	un	46,00	278,78	243,86	523,65	12.818,70	10.739,84	23.543,60			
024400				16,41	60,30	106,91	132,87	m2	465,28	22,46	110,41	132,87	13.546,22	66.005,94	80.155,16			
8													28.023,07	56.616,35	85.032,42			
822000				10,86	20,51	31,47	38,39	m2	875,29	13,37	25,02	38,39	10.251,79	34.424,03	37.476,32			
820000F				202,74	366,03	568,77	718,38	un	37,00	247,34	470,96	718,30	9.579,19	13.710,93	19.384,13			
820000G				202,74	366,03	568,77	718,38	un	4,00	247,34	470,96	718,30	1.989,04	2.870,76	4.859,80			
820000I				202,74	366,03	568,77	718,38	un	34,00	247,34	470,96	718,30	8.409,50	16.012,04	24.421,54			
10													1.524,96	2.288,52	3.812,58			
521400H				10,86	15,41	26,67	31,32	m2	121,73	12,52	18,80	31,32	1.524,96	2.288,52	3.812,58			
11													41.564,44	5.864,11	47.428,55			
09.02.11				134,18	14,91	149,09	181,89	un	18,00	163,70	18,19	181,89	3.110,30	345,61	3.455,91			
09.02.11				134,18	14,91	149,09	181,89	un	18,00	163,70	18,19	181,89	3.110,30	345,61	3.455,91			
09.02.11				134,18	14,91	149,09	181,89	un	18,00	163,70	18,19	181,89	3.110,30	345,61	3.455,91			
09.03.01				136,36	15,37	152,73	187,08	un	18,00	166,80	18,28	187,08	3.002,40	296,35	3.083,45			
14.03.01				87,53	21,81	109,34	133,19	un	21,00	106,18	26,80	132,98	2.231,58	634,60	4.118,15			
09.04.04				184,34	18,39	202,73	252,77	un	21,00	200,45	22,26	222,71	4.210,16	467,46	4.677,62			
14.03.03				111,86	26,19	138,05	176,74	un	21,00	136,46	34,28	170,74	4.230,28	1.097,98	5.328,26			
09.03.02				49,01	3,01	52,02	61,62	un	21,00	54,81	6,11	61,02	1.151,01	128,41	1.279,42			
09.04.03				86,66	14,91	102,57	125,62	un	21,00	107,43	18,19	125,62	2.256,03	382,19	2.638,22			
09.04.01				81,02	16,17	101,99	124,66	un	21,00	111,85	12,41	124,26	2.348,85	260,71	2.609,56			
09.01.10				5.626,44	625,16	6.251,60	7.626,95	gb	1,00	6.864,25	762,69	7.626,95	6.795,61	755,06	7.550,69			

PARECER TÉCNICO

Município: Capanema- PR

SAM/LOTE: Nº 44-LOTE 01-PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS

PROGRAMA: PARANÁ URBANO (Sistema Financ. Ações Munic.)

OBJETO: Pavimentação de vias urbanas em CBUQ, com 20.065,31 m2, sendo 12.509,74m2 implantação de pavimentação asfáltica em CBUQ e 7.555,57m2 de pavimentação asfáltica sobre pedras irregulares, incluindo serviços preliminares, terraplenagem, drenagem, base e sub-base, revestimento, meio-fio com sarjeta, serviços de urbanização, sinalização de trânsito, serviços diversos, ensaios tecnológicos e placa de comunicação visual

Contrato nº 144/2024

Concorrência eletrônica nº 01/2024

Assunto: Readequação de cronograma e descrição das etapas, sem alteração de prazo e valor.

Trata-se de solicitação de alteração contratual, relativo ao **Contrato n.º 144-2024,** firmado entre esta municipalidade e a empresa CAW SERVICOS DE TERRAPLENAGEM LTDA objetivando **Readequação de cronograma e descrição das etapas, sem alteração de prazo e valor.** É o relatório.

Fundamento Fático: Durante a execução do contrato, foram identificadas incompatibilidades entre o projeto e o planejamento de etapas. Após a primeira readequação realizada pela contratada, verificaram-se erros de digitação não detectados anteriormente.

Esses erros afetaram a descrição das etapas, necessitando correções para garantir eficiência contratual. Especificamente:

1. Dois trechos da Rua Alagoas: "Rua Alagoas RECAP" (recapeamento asfáltico) e "Rua Alagoas" (pavimentação asfáltica completa, incluindo terraplenagem).

2. Ensaios de terraplenagem da "Rua Alagoas" foram incorretamente inseridos na 2ª etapa, que se refere apenas ao recapeamento.

Ademais, essa alteração não impacta nos prazos, valores financeiros ou escopo do contrato.

Pedimos correções no cronograma físico-financeiro para refletir a realidade da obra.

Enquadramento nas hipóteses legais: em alguns casos, surge para a Administração a necessidade de proceder alterações no objeto da contratação, que implicam em atualizações de condições contratuais previstas no contrato, conforme previstos no art. 136 da Lei nº 14.133/2021, que dispõe o seguinte:

Art. 136. Registros que não caracterizam alteração do contrato podem ser realizados por simples apostila, dispensada a celebração de termo aditivo, como nas seguintes situações:

Município de Capanema - PR
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Urbanismo
Divisão de fiscalização de obras públicas

I - Variação do valor contratual para fazer face ao reajuste ou à repactuação de preços previstos no próprio contrato;

II - Atualizações, compensações ou penalizações financeiras decorrentes das condições de pagamento previstas no contrato;

III - alterações na razão ou na denominação social do contratado;

IV - Empenho de dotações orçamentárias

Histórico do contrato: O contrato foi celebrado na de 27 de maio de 2024

Trata-se do primeiro termo de apostilamento contratual, este contemplando **Readequação de cronograma e descrição das etapas, sem alteração de prazo e valor,** para refletir a realidade da obra.

Conclusão:

A fiscalização técnica manifesta-se favoravelmente à readequação do cronograma e descrição das etapas da obra, conforme proposto, sem alterações nos prazos e valores contratuais, em conformidade com as condições técnicas exigidas.

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE:01305183282 Assinado de forma digital por AMANDA PEREIRA DE ANDRADE:01305183282 Dados: 2024.11.28 13:52:17 -03'00'

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
ENGENHEIRA CIVIL MUNICIPAL
FISCAL DO CONTRATO
CREA RO-10505/D
MATRÍCULA: 3523-1
ART Nº: 1720243753938

6 1140

Gmail

Licitacao Capanema Parana <licitacao.capanema@gmail.com>

Termo de apostilamento- Concorrência eletrônica 01/2024 -contrato 144-2024

1 mensagem

Engenharia Amanda PM Capanema-PR <amandaengenharia@capanema.pr.gov.br> 28 de novembro de 2024 às 14:09

Para: Roselia <roselia.licitacao@capanema.pr.gov.br>, Licitação PM Capanema-PR <LICITACAO@capanema.pr.gov.br>, Licitacao Capanema Parana <licitacao.capanema@gmail.com>, Apoiolicitacao1 <apoiolicitacao1@capanema.pr.gov.br>, Secretário de Planejamento PM Capanema-PR <planejamento.secretario@capanema.pr.gov.br>, CAW ENGENHARIA <cawengenharia@gmail.com>, prefeito.belle@capanema.pr.gov.br, Mara - PM Capanema-PR <selog.mara@capanema.pr.gov.br>

Concorrência eletrônica :01/2024

Nº Contrato: 144/2024
Projeto **Nº 44 | Lote Nº 1 | PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS | Convênio: 200/2024**

Objeto: Pavimentação de vias urbanas em CBUQ, com 20.065,31 m2, sendo 12.509,74m2 implantação de pavimentação asfáltica em CBUQ e 7.555,57m2 de pavimentação asfáltica sobre pedras irregulares, incluindo serviços preliminares, terraplenagem, drenagem, base e sub-base, revestimento, meio-fio com sarjeta, serviços de urbanização, sinalização de trânsito, serviços diversos, ensaios tecnológicos e placa de comunicação visual.

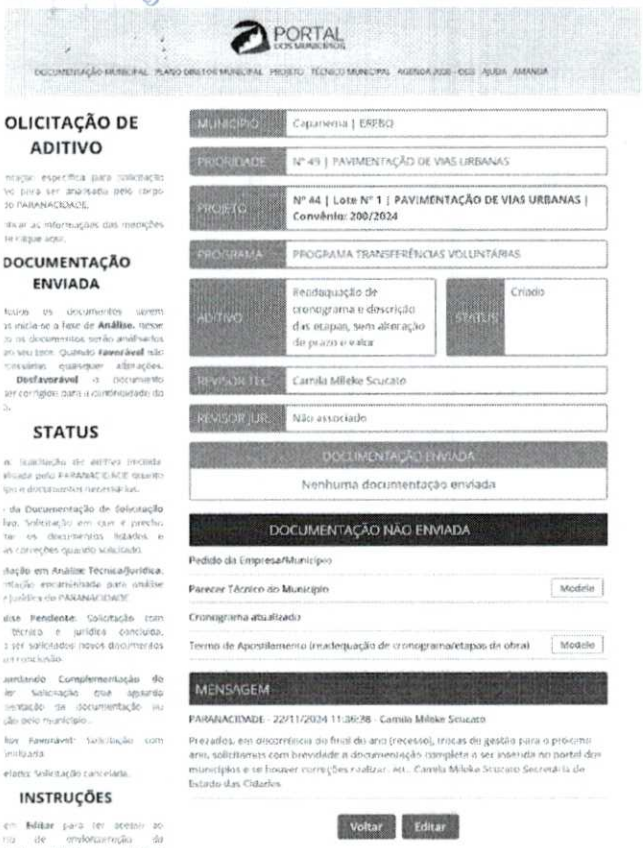
Assunto: Readequação de cronograma e descrição das etapas, sem alteração de prazo e valor.

Boa tarde, senhores

Encaminho a documentação referente ao termo de apostilamento para a Readequação de cronograma e descrição das etapas, sem alteração de prazo e valor.

Trata-se do primeiro termo de apostilamento contratual, este contemplando Readequação de cronograma e descrição das etapas, sem alteração de prazo e valor, para refletir a realidade da obra.

Eis a documentação que submeto à consideração da autoridade superior. Em caso de decisão positiva ao pleito, solicito o termo de apostilamento devidamente assinado para prosseguir com a evolução contratual junto ao convênio PARANACIDADE.



PORTAL DOS MUNICÍPIOS

DOCUMENTAÇÃO MUNICIPAL PLANO DIRETOR MUNICIPAL PROJETO TÉCNICO MUNICIPAL AGENDA 2030 - ODS AJUDA AMANDA

OLICITAÇÃO DE ADITIVO

ntação específica para solicitação ve para ser analisada pelo corpo o PARANACIDADE.

ikar as informações das medições e clique aqui.

DOCUMENTAÇÃO ENVIADA

Assim os documentos serem s iniciar-se a fase de **Análise**. nesse o os documentos serão analisados ao seu tipo. Quando **Favorável** não ssárias quaisquer alterações. **Desfavorável** o documento ser corrigido para a continuidade do o.

STATUS

a: Solicitação de aditivo incluída eliada pelo PARANACIDADE quanto ipo e documentos necessários.

: da Documentação de Solicitação fica: Solicitação em curso e preenchi ar os documentos listados e as correções quando solicitado.

ação em Análise Técnica/Jurídica: ntação encaminhada para análise e jurídica do PARANACIDADE

alise Pendente: Solicitação com técnica e jurídica concluída, a ser solicitados novos documentos correções.

uardando Complementação do ar: Solicitação com aguardo entação da documentação ou ção pelo município.

ado Favorável: Solicitação com ificada

elado: Solicitação cancelada.

INSTRUÇÕES

em **Editar** para ter acesso ao ro de emolduramento da ação técnica do processo

MUNICÍPIO	Capanema | ERPBO
PRIORIDADE	Nº 49 | PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS
PROJETO	**Nº 44 | Lote Nº 1 | PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS | Convênio: 200/2024**
PROGRAMA	PROGRAMA TRANSFERÊNCIAS VOLUNTÁRIAS
ADITIVO	Readequação de cronograma e descrição das etapas, sem alteração de prazo e valor
STATUS	Criado
REVISOR TÉC.	Camila Mileke Scucato
REVISOR JUR.	Não associado

DOCUMENTAÇÃO ENVIADA

Nenhuma documentação enviada

DOCUMENTAÇÃO NÃO ENVIADA

Pedido da Empresa/Município

Parecer Técnico do Município — Modelo

Cronograma atualizado

Termo de Apostilamento (readequação de cronograma/etapas da obra) — Modelo

MENSAGEM

PARANACIDADE - 22/11/2024 11:36:38 - Camila Mileke Scucato

Prezados, em decorrência do final do ano (recesso), trocas de gestão para o próximo ano, solicitamos com brevidade a documentação completa a ser inserida no portal dos municípios e se houver correções realizar. att., Camila Mileke Scucato Secretária de Estado das Cidades

Voltar Editar

AT.TE

---

5 anexos

1-solicitação reprogramação-2.pdf
303K

2-descrição das etapas.pdf
394K

3-cronograma SAM 44 PARANACIDADE - V002 (CARTILHA, CFF, ETAPAS).pdf
275K

4-cartilha global - sam 44.pdf
373K

5-parecer técnico-readequação de cronograma de etapas.pdf
191K

1142

B

1º TERMO DE APOSTILAMENTO AO CONTRATO Nº 144/2024, QUE ENTRE SI CELEBRAM O MUNICÍPIO DE CAPANEMA E A CAW SERVICOS DE TERRAPLENAGEM LTDA - EPP , NA FORMA ABAIXO:

CONTRATANTE: MUNICÍPIO DE CAPANEMA, pessoa jurídica de direito público interno, com sede na Av. Governador Pedro Viriato Parigot de Souza, nº 1080, em Capanema/PR, inscrito no CNPJ/MF sob o nº 75.792.760/0001-60, neste ato representado pelo(a) Excelentíssimo(a) Sr(a). Prefeito(a) Américo Bellé, brasileiro(a), portador(a) da Cédula de Identidade Civil RG sob nº 1391770 e inscrito no CPF/MF nº 240.595.879-15, residente e domiciliado(a) neste Município e;

CONTRATADA: CAW SERVICOS DE TERRAPLENAGEM LTDA - EPP, CNPJ 04.726.528/0001-0, localizada na ESTRADA VELHA CHACARA PEDREIRA, KM58 - CEP: 85750000 - BAIRRO: PROXIMO A CIDADE, no Município de Planalto/PR, endereço eletrônico: caw@wln.com.br, telefone: (46) 9 8820-4455, representada por SILVIA LETICIA STEFFENS DA ROSA portador da cédula de identidade R.G. n. º 59761161, inscrito no CPF sob n. º 836.693.539-68, residente na Av. Porto Alegre, 865, Planalto PR,, denominada CONTRATADA.

CLÁUSULA PRIMEIRA – O presente Termo de Apostilamento tem por objeto a readequação do cronograma de execução da obra, sem alteração de valor e prazo.

CLÁUSULA SEGUNDA –Faz parte integrante do presente termo, e substitui o anteriormente vigente, a adequação do cronograma de execução, apresentado pela contratada e devidamente aprovado pelo contratante, por ocasião da presente repactuação, cujo inteiro teor as partes declaram ter pleno conhecimento.

CLÁUSULA TERCEIRA –Permanecem inalteradas as demais cláusulas do contrato que não conflitem com as deste apostilamento.

Capanema, 02 de dezembro de 2024

AMERICO BELLE:24059587915

Assinado digitalmente por AMERICO BELLE:24059587915
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=AC VALID RFB V5, OU=AR SENHA DIGITAL, OU=Presencial, OU=19520630000115, CN=AMERICO BELLE:24059587915
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2024.12.02 08:54:20-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2024.3.0

MUNICÍPIO DE CAPANEMA
Contratante

SILVIA LETICIA STEFFENS DA ROSA:83669353968

Assinado de forma digital por SILVIA LETICIA STEFFENS DA ROSA:83669353968
Dados: 2024.12.02 09:32:53 -03'00'

CAW SERVICOS DE TERRAPLENAGEM LTDA - EP
Contratada

1143

Município de Capanema - PR

1º TERMO DE APOSTILAMENTO AO CONTRATO Nº 144/2024, QUE ENTRE SI CELEBRAM O MUNICÍPIO DE CAPANEMA E A CAW SERVICOS DE TERRAPLENAGEM LTDA - EPP , NA FORMA ABAIXO:

CONTRATANTE: MUNICÍPIO DE CAPANEMA, pessoa jurídica de direito público interno, com sede na Av. Governador Pedro Viriato Parigot de Souza, nº 1080, em Capanema/PR, inscrito no CNPJ/MF sob o nº 75.792.760/0001-60, neste ato representado pelo(a) Excelentíssimo(a) Sr(a). Prefeito(a) Américo Bellé, brasileiro(a), portador(a) da Cédula de Identidade Civil RG sob nº 1391770 e inscrito no CPF/MF nº 240.595.879-15, residente e domiciliado(a) neste Município e;

CONTRATADA: CAW SERVICOS DE TERRAPLENAGEM LTDA - EPP, CNPJ 04.726.528/0001-0, localizada na ESTRADA VELHA CHACARA PEDREIRA, KM58 - CEP: 85750000 - BAIRRO: PROXIMO A CIDADE, no Município de Planalto/PR, endereço eletrônico: caw@wln.com.br, telefone: (46) 9 8820-4455, representada por SILVIA LETICIA STEFFENS DA ROSA portador da cédula de identidade R.G. n. º 59761161, inscrito no CPF sob n. º 836.693.539-68, residente na Av. Porto Alegre, 865, Planalto PR,, denominada CONTRATADA.

CLÁUSULA PRIMEIRA – O presente Termo de Apostilamento tem por objeto a readequação do cronograma de execução da obra, sem alteração de valor e prazo.

CLÁUSULA SEGUNDA –Faz parte integrante do presente termo, e substitui o anteriormente vigente, a adequação do cronograma de execução, apresentado pela contratada e devidamente aprovado pelo contratante, por ocasião da presente repactuação, cujo inteiro teor as partes declaram ter pleno conhecimento.

CLÁUSULA TERCEIRA –Permanecem inalteradas as demais cláusulas do contrato que não conflitem com as deste apostilamento.

Capanema, 02 de dezembro de 2024

AMERICO BELLE:24059587915

Assinado digitalmente por AMERICO BELLE:24059587915
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=AC VALID RFB V5, OU=AR SENHA DIGITAL, OU=Presencial, OU=19520630000115, CN=AMERICO BELLE:24059587915
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2024.12.02 08:54:20-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2024.3.0

MUNICÍPIO DE CAPANEMA
Contratante

SILVIA LETICIA STEFFENS DA ROSA:83669353968

Assinado de forma digital por SILVIA LETICIA STEFFENS DA ROSA:83669353968
Dados: 2024.12.02 09:32:53 -03'00'

CAW SERVICOS DE TERRAPLENAGEM LTDA - EP
Contratada

B 1141

DESPACHO

Com relação a concorrência 01/2024: **CONTRATAÇAO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS EM CBUQ, COM 20.065,31M² , SENDO 12.509,74M² IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ E 7.555,57M² DE PAVIINENTAÇÑO ASFÁLTICA SOBRE PEDRAS IRREGULARES, INCLUINDO SERVIÇOS PRELIMINARES, TERRAPLENAGEM, DRENAGEM, BASE E SUB-BASE, REVESTIINENTO, MEIO-FIO COM SARJETA, SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO, SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO, SERVIÇOS DIVERSOS, ENSAIOS TECNOLÓGICOS E PLACA DE COMUNICAÇÃO VISUAL.Trechos: Rua Cariris (entre Rua Santa Catarina e Rua Otàvio Kiscliner); Rua Otàvio Francisco de Mattos (entre Rua Santa Catarina e Av Parann); Rua Guairacas {entre Rua Alagoas e Rua Martin Nottar); Rua Antônio Nieliues (entre Ruas Guairacás e Rua Tupinambás); Rua Alagoas (entre Rua s Guairacás e Rua Tiipinainbás); Rua Alagoas (entre Av Ubirajaras e Rua Jatobà); Rua Guairacás (entre Rua Maranhão e Rua Piauí); Rua Pará (entre Rua Tainoios e Rua Padre Cirilo); Rua Dionizio Wons {entre Rua Tamoios e Av Independência).** Publique-se no site: https://www.capanema.pr.gov.br da página 1130 até o final.

Capanema, Cidade da Rodovia Ecológica – Estrada Parque
Caminho do Colono, ao(s) 03 dia(s) do mês de dezembro de 2024.

Rosélia Kriger Becker Pagani
Chefe do Departamento de Contratações Públicas
do Município de Capanema

PARECER TÉCNICO Nº : 1606/ 2024

Município : Capanema
Programa : PROGRAMA TRANSFERÊNCIAS VOLUNTÁRIAS
Tipo de Projeto : Pavimentação * CBUQ
Modalidade : CONCORRÊNCIA ELETRÔ **Nº :** 0001/2024
Projeto : 44 **Ofício :**
Lote(s) : 1
Data da Assinatura : 27/05/2024 **Prazos : Execução :** 18/11/2025 **Vigência :** 12/05/2027
Fornecedor : CAW-SERVICOS DE TERRAPLENAGEM LTDA

Assunto : Readequação de cronograma e descrição das etapas

PARECER TÉCNICO

Parecer Técnico – Readequação de cronograma e descrição das etapas
Executor: Capanema SAM 44 - Lote 01 – PAM
Empresa executora: CAW-SERVICOS DE TERRAPLENAGEM LTDA
Contrato de empreitada: 144/2024
O Município de Capanema nos encaminha solicitação de readequação do cronograma físico referente a licitação CE 001/2024, conforme solicitação da empresa executora, acompanhado de pareceres Técnico (Engª. Civil Amanda Pereira de Andrade - CREA - 10505 D/RO); do Município em anexo.

Fundamento Fático: Conforme Parecer Técnico da fiscalização, onde informa que "Durante a execução do contrato, foram identificadas incompatibilidades entre o projeto e o planejamento de etapas, referente a Rua Alagoas que no projeto são 02 trechos, sendo 01 trecho de recape e 01 trecho de implantação e os ensaios de terraplenagem foram lançados no trecho trocado, e na 2ª etapa, havendo necessidade de readequar as etapas, diante disso, entendemos que a situação impede o andamento regular da obra conforme o planejado anteriormente.
Por se tratar somente de readequar as etapas, sem alterar o prazo nem o valor e que a fiscalização é favorável, concluo por FAVORÁVEL a solicitação.

Histórico do contrato:
Valor Licitado: R$ 4.450.000,00
Prazo de Execução: 18/11/2025
Prazo Vigência: 12/05/2027

Encaminhe-se à Procuradoria Jurídica (PJU) para análise, considerações e procedimentos necessários.

02/12/2024

Genezi Guedes dos Santos
Analista de Desenvolvimento Municipal

De acordo:
Encaminha-se à Procuradoria Jurídica para providências.

Helio Sabino Deitos
Coordenador Operacional

PRSign | Documento assinado eletronicamente por Genezi Guedes dos Santos (09/12/2024 08:55:39) e Helio Sabino Deitos (09/12/2024 09:10:13). Verifique a autenticidade em https://dss.paranacidade.org.br/validaAssinatura.htm?controle=2024120908553932

PARANACIDADE

DSS

Documento assinado eletronicamente por:
Genezi Guedes dos Santos (09/12/2024 08:55:39) e Helio Sabino Deitos (09/12/2024 09:10:13)

Nome/controle do arquivo:
2024120908553932.pdf

Aponte a sua câmera e verifique a autenticidade:

https://dss.paranacidade.org.br/validaAssinatura.htm?controle=2024120908553932

PARANACIDADE | SAM | Sistema de Acompanhamento e Monitoramento de projetos

PARECER JURÍDICO Nº : 1606/ 2024

Município : Capanema
Programa : PROGRAMA TRANSFERÊNCIAS VOLUNTÁRIAS
Tipo de Projeto : Pavimentação * CBUQ
Modalidade : CONCORRÊNCIA ELETRÔ **Nº :** 0001/2024
Projeto : 44 **Contrato :** 144/2024
Lotes : 1
Data da Assinatura : 27/05/2024 **Prazos :** **Execução :** 18/11/2025 **Vigência :** 12/05/2027
Fornecedor : CAW-SERVICOS DE TERRAPLENAGEM LTDA

Assunto : Readequação de cronograma e descrição das etapas

PARECER JURÍDICO

A Coordenadoria Operacional encaminha a esta Procuradoria Jurídica, solicitação de reorganização das etapas do cronograma físico-financeiro do Contrato n.º 144/2024, firmado entre o Município de Capanema e a empresa CAW – Serviços de Terraplenagem Ltda, cujo objeto consiste na execução de Pavimentação em CBUQ.

Instruem a solicitação, dentre outros, os seguintes documentos:

1. Solicitação da empresa contratada;
2. Parecer Técnico do Município;
3. Cronograma atualizado;
4. Termo de apostilamento;
5. Parecer Técnico favorável do PARANACIDADE.

A justificativa para a adequação foi: "Durante a execução do contrato, foram identificadas incompatibilidades entre o projeto e o planejamento de etapas, referente a Rua Alagoas que no projeto são 02 trechos, sendo 01 trecho de recape e 01 trecho de implantação e os ensaios de terraplenagem foram lançados no trecho trocado, e na 2ª etapa, havendo necessidade de readequar as etapas".

O órgão municipal responsável entendeu que há justificativa que ampara a pretensão. Logo, o opinativo foi favorável à solicitação, o que foi corroborado pela Coordenadoria desta entidade.

A readequação das etapas previstas no cronograma inicial, sem prorrogação de prazos, é medida que independe da formalização de termo aditivo e possui caráter eminentemente técnico. Portanto, considerando a autonomia municipal e em vista das manifestações municipais favoráveis, seguindo orientação do parecer técnico desta entidade, não haverá oposição à formalização da reorganização das etapas do cronograma físico-financeiro sem alteração dos prazos previstos inicialmente no contrato.

Porém, importante ressaltar que o Município deve observar às normas aplicáveis responsabilizando-se, integralmente, pelo apostilamento - legalidade e legitimidade - e suas consequências.

É a informação.

Curitiba , 11/12/2024

Patricia Brochado Barreto
Advogado(a)

PRSign | Documento assinado eletronicamente por Patrícia Brochado Barreto (11/12/2024 13:58:59). Verifique a autenticidade em https://dss.paranacidade.org.br/validaAssinatura.htm?controle=2024121113585962

6 1148

PARANACIDADE

DSS

Documento assinado eletronicamente por:
Patrícia Brochado Barreto (11/12/2024 13:58:59)

Nome/controle do arquivo:
2024121113585962.pdf

Aponte a sua câmera e verifique a autenticidade:

https://dss.paranacidade.org.br/validaAssinatura.htm?controle=2024121113585962

114

Licitação PM Capanema-PR <licitacao@capanema.pr.gov.br>

Re: Termo de apostilamento- Concorrência eletrônica 01/2024 -contrato 144-2024

1 mensagem

Engenharia Amanda PM Capanema-PR <amandaengenharia@capanema.pr.gov.br> 12 de dezembro de 2024 às 14:41

Para: Licitacao Capanema Parana <licitacao.capanema@gmail.com>, Roselia <roselia.licitacao@capanema.pr.gov.br>, Licitação PM Capanema-PR <LICITACAO@capanema.pr.gov.br>, Apoiolicitacao1 <apoiolicitacao1@capanema.pr.gov.br>

BOA TARDE POR FAVOR ANEXAR AO PROCESSO OOS ANEXOS NA SEGUINTE ORDEM:

Em sex., 29 de nov. de 2024 às 11:28, Engenharia Amanda PM Capanema-PR <amandaengenharia@capanema.pr.gov.br> escreveu:

Olá, preciso do termo de apostilamento assinado pelo prefeito e a contratada p colocar no portal dos municípios. Por gentileza

Em sex., 29 de nov. de 2024, 10:45, Licitacao Capanema Parana <licitacao.capanema@gmail.com> escreveu:

Recebido.
Os documentos enviados é somente para guardar na pasta?

Em qui., 28 de nov. de 2024 às 14:10, Engenharia Amanda PM Capanema-PR <amandaengenharia@capanema.pr.gov.br> escreveu:

Concorrência eletrônica :01/2024

Nº Contrato: 144/2024
Projeto **Nº 44 | Lote Nº 1 | PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS | Convênio: 200/2024**

Objeto: Pavimentação de vias urbanas em CBUQ, com 20.065,31 m2, sendo 12.509,74m2 implantação de pavimentação asfáltica em CBUQ e 7.555,57m2 de pavimentação asfáltica sobre pedras irregulares, incluindo serviços preliminares, terraplenagem, drenagem, base e sub-base, revestimento, meio-fio com sarjeta, serviços de urbanização, sinalização de trânsito, serviços diversos, ensaios tecnológicos e placa de comunicação visual.

Assunto: Readequação de cronograma e descrição das etapas, sem alteração de prazo e valor.

Boa tarde, senhores

Encaminho a documentação referente ao termo de apostilamento para a Readequação de cronograma e descrição das etapas, sem alteração de prazo e valor.

Trata-se do primeiro termo de apostilamento contratual, este contemplando Readequação de cronograma e descrição das etapas, sem alteração de prazo e valor, para refletir a realidade da obra.

Eis a documentação que submeto à consideração da autoridade superior. Em caso de decisão positiva ao pleito, solicito o termo de apostilamento devidamente assinado para prosseguir com a evolução contratual junto ao convênio PARANACIDADE.

B 1154

PORTAL DOS MUNICÍPIOS

DOCUMENTAÇÃO MUNICIPAL PLANO DIRETOR MUNICIPAL PROJETO TÉCNICO MUNICIPAL AGENDA 2030 ODS AJUDA ADMINDA

OLICITAÇÃO DE ADITIVO

Relação requerida para solicitação de aditivo aprovado pelo corpo da PARANACIDADE.

Ficar as informações das medições ho clique aqui.

DOCUMENTAÇÃO ENVIADA

Todos os documentos serem ão iniciados se a fase de **Análise**, assim os documentos serão avaliados ao seu fim. Quando **Favorável** não necessárias quaisquer alterações. **Desfavorável** o documento ser corrigido para a conformidade do s.

STATUS

ar Solicitação de aditivo Iniciada, eviada pela PARANACIDADE quando ipo e documentos necessários.

: **da Documentação de Solicitação** ara Solicitação em que é concedido ar os documentos inseridos e ar correções quando solicitado.

Ração em Análise Técnica/Jurídica: ntação encaminhada para análise ica/jurídica da PARNACIDADE.

lise Pendente: Solicitação com técnica e jurídica concluída. r solicitados novos documentos ue conclusão.

andando Complementação do ão: Solicitação que aguarda ntação da documentação ou ção pelo município.

lise Favorável: Solicitação com Indiciada.

etado: Solicitação arquivada

INSTRUÇÕES

ar **Editar** para ter acesso ao rio de complementação da ntação técnica do processo

MUNICÍPIO	Capanema | ERE00
PRIORIDADE	Nº 49 | PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS
PROJETO	**Nº 44 | Lote Nº 1 | PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS | Convênio: 200/2024**
PROGRAMA	PROGRAMA TRANSFERÊNCIAS VOLUNTÁRIAS
ADITIVO	Readequação de cronograma e descrição das etapas sem alteração de prazo e valor
STATUS	Criado
REVISOR TÉC.	Camila Mileke Scucato
REVISOR JUR.	Não associado

DOCUMENTAÇÃO ENVIADA

Nenhuma documentação enviada

DOCUMENTAÇÃO NÃO ENVIADA

Pedido da Empresa/Município

Parecer Técnico do Município — Modelo

Cronograma atualizado

Termo de Apostilamento (readequação de cronograma/etapas do aditivo) — Modelo

MENSAGEM

PARANACIDADE - 22/11/2024 11:36:38 - Camila Mileke Scucato

Prezados, em decorrência do final do ano encerrar, trouxe de volta para o próximo ano, solicitamos com brevidade a documentação completa a ser inserida no portal dos municípios e se houver correção realizar. Att. Camila Mileke Scucato Secretária de Estado das Cidades

Voltar Editar

AT.TE

--

ROSELIA KRIGER BECKER PAGANI
PREGOEIRA/AGENTE DE CONTRATAÇÃO/
CHEFE DO DEPARTAMENTO DE CONTRATAÇÕES PÚBLICAS
roselia.licitacao@capanema.pr.gov.br
(46)984013549

2 anexos

1-PARECE TÉCNICO PARANACIDADE.pdf
280K

2- PARECER JURÍDICO PARANACIDADE.pdf
281K

CAW

6

REQUERIMENTO DE PAGAMENTO

A
Prefeitura Municipal de Capanema.
Avenida Pedro Viriato Parigot de Souza, 1080

A empresa CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA, com sede na Estrada Velha, Chácara Pedreira Km 48, S/N, Próxima Cidade de Planalto-PR, CEP 85750-000, telefone (46) 3555-1549, inscrita sob o CNPJ: 04.726.528/0001-01 vem por meio desta requerer o pagamento da Nota Fiscal N° 417, com emissão em 16/12/2024, referente Objeto: CONTRATACAO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM PAVIMENTACAO DE VIAS URBANAS EM CBUQ, COM 20.065,31M², SENDO 12.509,74M² IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTACAO ASFALTICA EM CBUQ E 7.555,57M² DE PAVIINENTACAO ASFALTICA SOBRE PEDRAS IRREGULARES, INCLUINDO SERVIÇOS PRELIMINARES, TERRAPLENAGEM, DRENAGEM, BASE E SUB-BASE, REVESTIINENTO, MEIO-FIO COM SARJETA, SERVIÇOS DE URBANIZACAO, SINALIZACAO DE TRANSITO, SERVICOS DIVERSOS, ENSAIOS TECNOLOGICOS E PLACA DE COMUNICACAO VISUAL. TRECHOS: RUA CARIRIS ENTRE RUA SANTA CATARINA E RUA OTÀVIO KISCLINER; RUA OTÀVIO FRANCISCO DE MATTOS ENTRE RUA SANTA CATARINA E AV PARANA; RUA GUAIRACAS ENTRE RUA ALAGOAS E RUA MARTIN NOTTAR; RUA ANTONIO NIELIUES ENTRE RUAS GUAIRACÁS E RUA TUPINAMBAS; RUA ALAGOAS ENTRE RUA S GUAIRACAS E RUA TIIPINAINBAS; RUA ALAGOAS ENTRE AV UBIRAJARAS E RUA JATOBA; RUA GUAIRACAS ENTRE RUA MARANHAO E RUA PIAUI; RUA PARA ENTRE RUA TAINOIOS E RUA PADRE CIRILO; RUA DIONIZIO WONS ENTRE RUA TAMOIOS E AV INDEPENDÊNCIA

No valor de R$ 709.313,07 (SETECENTOS E NOVE MIL, TREZENTOS E TREZE REAIS E SETE CENTAVOS).

DADOS BANCÁRIOS:
SICOOB BANCO: 756
AGENCIA: 4342
CONTA: 8.460-3

PLANALTO-PR, 16 de Dezembro de 2024.

SILVIA LETICIA STEFFENS DA ROSA:83669353968

Assinado de forma digital por SILVIA LETICIA STEFFENS DA ROSA:83669353968
Dados: 2024.12.16 13:46:40 -03'00'

CAW-SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM LTDA
CNPJ: 04.726.528/0001-01
Silvia Leticia Steffens da Rosa
RG: 5.976.116-1 - CPF: 836.693.539-68
Sócia Administradora

Município de Capanema - PR
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Urbanismo
Divisão de fiscalização de obras públicas

Pavimentação de vias urbanas em CBUQ

CONTRATO Nº: 144/2024

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01-2024

RELATÓRIO TÉCNICO DE ACOMPANHAMENTO E FISCALIZAÇÃO DE EXECUÇÃO OBRA

MEDIÇÃO Nº 02-2024

PERÍODO DE EXECUÇÃO: 03/07/2024 A 14/11/2024.

Capanema-PR.

Município de Capanema - PR
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Urbanismo
Divisão de fiscalização de obras públicas

Capanema, 16 de dezembro de 2024

1. **DADOS GERAIS DO CONVÊNIO:**

Município: Capanema-PR.

Prioridade: Nº 49/ PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS

Convênio: Nº 200/2024

Projeto: Nº 44/LOTE Nº 01/PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS

Programa: PROGRAMA TRANSFERÊNCIAS VOLUNTÁRIAS

2. **DADOS GERAIS DO CONTRATO**

CONTRATO Nº: 144/2024

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01-2024

LEI APLICADA AO CERTAME LICITATÓRIO: Nº 14.133/2021

REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA PREÇO GLOBAL

TIPO: MENOR PREÇO

OBJETO: **Pavimentação de vias urbanas em CBUQ, com 20.065,31 m2, sendo 12.509,74m2 implantação de pavimentação asfáltica em CBUQ e 7.555,57m2 de pavimentação asfáltica sobre pedras irregulares, incluindo serviços preliminares, terraplenagem, drenagem, base e sub-base, revestimento, meio-fio com sarjeta, serviços de urbanização, sinalização de trânsito, serviços diversos, ensaios tecnológicos e placa de comunicação visual**

CONTRATADA: CAW SERVICOS DE TERRAPLENAGEM LTDA - EPP

CNPJ: 04.726.528/0001-01

ENDEREÇO: ESTRADA VELHA CHACARA PEDREIRA, KM58 - CEP: 85750000 - BAIRRO: PROXIMO A CIDADE, na cidade de Planalto/PR.

VALOR ESTIMADO: R$ 4.912.701,19

VALOR CONTRATADO HOMOLOGADO: R$ 4.450.000,00

DESCONTO GLOBAL: 9,42 %

DATA DA ASSINATURA DO CONTRATO: 28 DE MAIO DE 2024

PRAZO DE VIGÊNCIA: 12 DE MAIO 2027-1080 DIAS

PRAZO DE EXECUÇÃO: 540 DIAS-18 DE NOVEMBRO 2025

3. OBJETIVO:

O objetivo deste documento é relatar a evolução do contrato nº144/2024, concorrência eletrônica nº 01/2024, que possui como objeto a pavimentação de vias urbanas em CBUQ, no município de Capanema-PR.

4. Relatório

Em data de 02 de julho de 2024, a fiscalização aprovou a primeira medição dos serviços, totalizando R$ 32.394,74, correspondente a 0,73% do valor total do contrato.

A segunda medição foi aprovada em 16 de dezembro de 2024, após vistoria técnica inicial realizada em 18 de novembro de 2024, correções de cronograma, análise de documentação comprobatória e serviços executados.

O boletim de medição foi emitido em 16 de dezembro de 2024, com fatura no valor de R$ 709.313,07. Isso representa 15,94% da execução físico-financeira da obra. No entanto, não atingiu o valor planejado de 22,42% previsto para essa etapa. Portanto, o cronograma de execução encontra-se atrasado.

4.1-Resumo do acompanhamento

O valor total para execução desta obra é de obra de **R$ 4.450.000,00** e o prazo para conclusão é de 540 dias a partir da data de assinatura do contrato, encerrando na data 18/11/2025.

Foram executados até a presente data os serviços de:

- Limpeza;
- Terraplenagem;
- Drenagem
- Serviços de urbanização;
- Serviços de base e sub-base.
- Pavimentação asfáltica;
- Controle tecnológico;
- Sinalização de trânsito

Deste modo, concluindo a execução de 5 etapas previstas no cronograma de execução da obra.

5. CONCLUSÃO

Diante ao exposto, informe que as próximas etapas n° 06,07 e 08 do cronograma estão em execução. Em anexo, envio a documentação comprobatória desta medição para tramitação nos setores competentes, visando o prosseguimento do processo de pagamento

São essas as conclusões que submeto à consideração superior.

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE:01305183282 Assinado de forma digital por AMANDA PEREIRA DE ANDRADE:01305183282 Dados: 2024.12.16 16:10:41 -03'00'

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
ENGENHEIRA CIVIL MUNICIPAL
FISCAL TÉCNICA DO CONTRATO
CREA RO-10505/D
MATRÍCULA: 3523-1

B 1156

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 023

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	03/07/2024 - qua
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 1						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 3 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR		1	BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	1	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 4ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DO INICIO DAS BOCAS-DE-LOBO, 2 UND, NA RUA CARIRIS.
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI — FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904 — Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904 Dados: 2024.11.08 11:21:47 -03'00

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI — RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE — RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

Versão PRGO: 01, 30/11/2023

1157

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 024

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	04/07/2024 - qui
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 0 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR		ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)		SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 5ª-feira					
MANHÃ		X			
TARDE		X			
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DO INICIO DAS BOCAS-DE-LOBO, 2 UND, NA RUA CARIRIS.
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI — FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 11:22:01 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL TÉCNICO	RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 025

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	05/07/2024 - sex
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI				Nº CREA/CAU:	PR-201028/D		Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE				Nº CREA/CAU:	RO-10505/D		Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540			DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025		DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 0 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR		ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)		SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 6ª-feira					
MANHÃ				X	
TARDE				X	
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. NÃO HOUVE ATENDIMENTO EM CAMPO DEVIDO A CHUVA.
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 11:22:15 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

Versão PRDO: 01/2023 de 13/06/2023

115

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 026

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	08/07/2024 - seg
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 3 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	1	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 2ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DA CONCLUSÃO DAS BOCAS DE LOBO NA RUA CARIRIS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI | FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 11:22:27 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

Versão PRCM: 01/07/2024 - Lote 18/05 - 2024

B 1160

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 027

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	09/07/2024 - ter
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 2 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 6 PESSOAS			
MÁQUINAS	1	CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
	1	ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)	1	MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)	1	OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	2	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 3ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DA TERRAPLENAGEM NA RUA ALAGOAS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 11:22:42 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

Versão PRCID: 01/2011 de 18/09/2011

B 1161

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 028

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	10/07/2024 - qua
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 2 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 6 PESSOAS			
MÁQUINAS	1	CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
	1	ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)	1	MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)	1	OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	2	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 4ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DA TERRAPLENAGEM NA RUA ALAGOAS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 11:23:05 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 029

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	11/07/2024 - qui
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 3 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA	1	AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR	1	ENGENHEIRO(S)		SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 5ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DOS ENSAIOS IN SITU, NA RUA ALAGOAS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 11:23:20 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

B 1163

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 030

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	12/07/2024 - sex
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:		
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:								

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 2 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 3 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)	2	OPERADOR(ES)
	1	ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
	1	ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)		SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 6ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DA REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SOLO, COM ROLO PÉ DE CARNEIRO NA RUA CARIRIS E RUA ALAGOAS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 11:23:34 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 031

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	15/07/2024 - seg
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 2 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 3 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)	2	OPERADOR(ES)
	1	ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
	1	ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)		SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 2ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DA REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SOLO, COM ROLO PÉ DE CARNEIRO NA RUA CARIRIS E RUA ALAGOAS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI — FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904 — Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904 Dados: 2024.11.08 11:23:48 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL TÉCNICO	RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS

B 1165

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 032

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	16/07/2024 - ter
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:		
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:								

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 11 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 12 PESSOAS			
MÁQUINAS	10	CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)	10	MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)	1	OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
	1	ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)		SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 3ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DA BASE COM MACADAME SECO C/ BRITA GRADUADA SIMPLES NA RUA CARIRIS E RUA ALAGOAS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 11:24:03 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

1166

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 033

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	17/07/2024 - qua
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 11 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 12 PESSOAS			
MÁQUINAS	10	CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)	10	MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)	1	OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
	1	ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)		SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 4ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DA BASE COM MACADAME SECO C/ BRITA GRADUADA SIMPLES NA RUA CARIRIS E RUA ALAGOAS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 11:24:19 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS

Versão PROD. 01/2021 de 15/08/2021

6 1167

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 034

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	18/07/2024 - qui
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 11 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 12 PESSOAS			
MÁQUINAS	10	CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)	10	MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)	1	OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
	1	ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)		SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 5ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DA BASE COM MACADAME SECO C/ BRITA GRADUADA SIMPLES NA RUA CARIRIS E RUA ALAGOAS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI | FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 11:24:34 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL TÉCNICO	RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

B 1168

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 035

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	19/07/2024 - sex
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 11 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 12 PESSOAS			
MÁQUINAS	10	CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)	10	MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)	1	OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
	1	ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)		SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 6ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DA BASE COM MACADAME SECO C/ BRITA GRADUADA SIMPLES NA RUA CARIRIS E RUA ALAGOAS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 11:24:48 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

Versão RRCD 01/2013 de 18/09/2013

116

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 036

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	22/07/2024 - seg
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 11 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 12 PESSOAS			
MÁQUINAS	10	CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)	10	MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)	1	OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
	1	ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)		SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 2ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DA BASE COM MACADAME SECO C/ BRITA GRADUADA SIMPLES NA RUA CARIRIS E RUA ALAGOAS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI — FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 11:25:03 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL TÉCNICO	RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

1170

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 037

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	23/07/2024 - ter
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 9 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 10 PESSOAS			
MÁQUINAS	8	CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)	8	MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)	1	OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
	1	ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)		SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 3ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DA BASE COM MACADAME SECO C/ BRITA GRADUADA SIMPLES NA RUA CARIRIS E RUA ALAGOAS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 11:25:19 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

Versão RDO: 01/2021 de 18/06/2021

B 1171

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 038

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	24/07/2024 - qua
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 9 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 10 PESSOAS			
MÁQUINAS	8	CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)	8	MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)	1	OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
	1	ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)		SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 4ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DA BASE COM MACADAME SECO C/ BRITA GRADUADA SIMPLES NA RUA CARIRIS E RUA ALAGOAS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI — FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 11:25:35 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL TÉCNICO	RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

1172

B

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 039

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	25/07/2024 - qui
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:		
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:								

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 11 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 12 PESSOAS			
MÁQUINAS	10	CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)	10	MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)	1	OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
	1	ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)		SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 5ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DA BASE COM MACADAME SECO C/ BRITA GRADUADA SIMPLES NA RUA CARIRIS E RUA ALAGOAS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 11:25:50 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

Versão PMCP: 01/001 | de 18/09/2023

1173

B

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 040

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	26/07/2024 - sex
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 11 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 12 PESSOAS			
MÁQUINAS	10	CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)	10	MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)	1	OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
	1	ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)		SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 6ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DA BASE COM MACADAME SECO C/ BRITA GRADUADA SIMPLES NA RUA CARIRIS E RUA ALAGOAS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 11:26:11 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL TÉCNICO	RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 041

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	29/07/2024 - seg
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITEIRA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 1 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 2 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)	1	OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
	1	ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)		SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 2ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DA COMPACTAÇÃO DA BASE E SUB-BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES,e=15cm, NA RUA CARIRIS E ALAGOAS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI — FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 11:26:27 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL TÉCNICO	RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

Versão PRCO_01/2021 de 18/08/2021

B 1175

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 042

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	30/07/2024 - ter
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 1 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 2 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)	1	OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
	1	ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)		SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 3ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DA COMPACTAÇÃO DA BASE E SUB-BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES,e=15cm, NA RUA CARIRIS E ALAGOAS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 11:26:45 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL TÉCNICO	RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS

8 117

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 043

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	31/07/2024 - qua
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:		
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:								

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 0 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR		ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)		SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 4ª-feira					
MANHÃ				X	
TARDE				X	
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. NÃO HOUVE ATENDIMENTO EM CAMPO DEVIDO A CHUVA
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 11:27:03 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

Versão PROIS 8.0.0.1 de 18/06/2024

6 1177

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 044

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	01/08/2024 - qui
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 0 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR		ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)		SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 5ª-feira					
MANHÃ				X	
TARDE				X	
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. NÃO HOUVE ATENDIMENTO EM CAMPO DEVIDO A CHUVA
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 11:27:18 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS

1173

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 045

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	02/08/2024 - sex
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 0 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR		ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)		SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 6ª-feira					
MANHÃ				X	
TARDE				X	
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. NÃO HOUVE ATENDIMENTO EM CAMPO DEVIDO A CHUVA
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 11:27:35 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

117

B

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 046

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	05/08/2024 - seg
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 4 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	2	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 2ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DOS MEIO-FIOS PRÉ MOLDADO COM SARJETA DER - TIPO 2 - NA RUA CARIRIS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI — FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:05:23 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL TÉCNICO	RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

1180

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 047

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	06/08/2024 - ter
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 6 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	4	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 3ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DOS MEIO-FIOS PRÉ MOLDADO COM SARJETA DER - TIPO 2 - NA RUA CARIRIS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:05:40 -03'00'
04

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS

1181

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 048

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	07/08/2024 - qua
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 6 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	4	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 4ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DOS MEIO-FIOS PRÉ MOLDADO COM SARJETA DER - TIPO 2 - NA RUA CARIRIS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI — FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:06:03 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS

1182

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 049

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	08/08/2024 - qui
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 6 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	4	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 5ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DOS MEIO-FIOS PRÉ MOLDADO COM SARJETA DER - TIPO 2 - NA RUA CARIRIS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI — FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:06:21 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

B 1183

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 050

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	09/08/2024 - sex
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 6 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	4	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 6ª-feira					
MANHÃ		X			
TARDE		X			
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DOS MEIO-FIOS PRÉ MOLDADO COM SARJETA DER - TIPO 2 - NA RUA CARIRIS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI — FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:06:43 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

118·1

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 051

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	12/08/2024 - seg
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 6 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	4	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 2ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DA REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SOLO PARA ASSENTAMENTO DAS CALÇADAS EM PAVER
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI | FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:07:03 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS

1185

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 052

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	13/08/2024 - ter
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 5 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR		ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	4	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 3ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DA REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SOLO PARA ASSENTAMENTO DAS CALÇADAS EM PAVER
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI — FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:07:32 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS

1186

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 053

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	14/08/2024 - qua
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (cias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 6 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	4	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 4ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DAS FINCADINHAS MEIO-FIO EM CONCRETO TIPO 2 NA RUA CARIRIS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI — FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904 — Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904 Dados: 2024.11.08 13:08:06 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI — RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE — RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS

1187

B

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 054

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	15/08/2024 - qui
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 6 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	4	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 5ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DAS FINCADINHAS MEIO-FIO EM CONCRETO TIPO 2 NA RUA CARIRIS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI — FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:08:29 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL TÉCNICO	RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 055

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	16/08/2024 - sex
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 6 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	4	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 6ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DAS FINCADINHAS MEIO-FIO EM CONCRETO TIPO 2 NA RUA CARIRIS
2. EXECUÇÃO DOS ENSAIOS TECNOLÓGICOS DO SUBLEITO NA RUA ALAGOAS E DA SUB-BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES NA RUA CARIRIS
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:08:51 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS

B 1131

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 056

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	19/08/2024 - seg
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 5 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	3	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 2ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DAS FINCADINHAS MEIO-FIO EM CONCRETO TIPO 2 NA RUA CARIRIS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI — FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:09:13 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS

1190

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 057

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	20/08/2024 - ter
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 6 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	4	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 3ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DA REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO COLCHÃO DE AREIA, PARA ASSENTAMENTO DAS CALÇADAS EM PAVER
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI — FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904 — Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904 Dados: 2024.11.08 13:09:33 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI — RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE — RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

B 1191

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 058

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	21/08/2024 - qua
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 6 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	4	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 4ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DA REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO COLCHÃO DE AREIA, PARA ASSENTAMENTO DAS CALÇADAS EM PAVER
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI — FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:09:57 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

1192

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 059

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	22/08/2024 - qui
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 6 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	4	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 5ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃC DO ASSENTAMENTO DAS CALÇADAS EM PAVER, e=6cm, NA RUA CARIRIS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:10:19 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

B 1193

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 060

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	23/08/2024 - sex
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:		
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:								

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 6 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	4	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 6ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DO ASSENTAMENTO DAS CALÇADAS EM PAVER, e=6cm, NA RUA CARIRIS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI — FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:10:40 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 061

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	26/08/2024 - seg
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 6 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	4	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 2ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DO ASSENTAMENTO DAS CALÇADAS EM PAVER, e=6cm, NA RUA CARIRIS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI — FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:11:01 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

B 1195

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 062

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	27/08/2024 - ter
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 6 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	4	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 3ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DO ASSENTAMENTO DAS CALÇADAS EM PAVER, e=6cm, NA RUA CARIRIS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:11:22 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 063

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	28/08/2024 - qua
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 6 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	4	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 4ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DO ASSENTAMENTO DAS CALÇADAS EM PAVER, e=6cm, NA RUA CARIRIS
2. EXECUÇÃO DA CONCRETAGEM DAS RAMPAS DE ACESSIBILIDADE, NA RUA CARIRIS
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:11:44 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS

8 1197

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 064

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	29/08/2024 - qui
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:		
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:								

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 1 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 6 PESSOAS			
MÁQUINAS	1	CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	4	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 5ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DA CONCRETAGEM DAS RAMPAS DE ACESSIBILIDADE, NA RUA CARIRIS
2. EXECUÇÃO DO REJUNTE COM AREIA E COMPACTAÇÃO DAS CALÇADAS EM PAVER NA RUA CARIRIS
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:12:06 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

1198

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 065

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	30/08/2024 - sex
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 1 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 6 PESSOAS			
MÁQUINAS	1	CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	4	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 6ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DO REJUNTE COM AREIA E COMPACTAÇÃO DAS CALÇADAS EM PAVER NA RUA CARIRIS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:12:32 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

B 119

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 066

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	02/09/2024 - seg
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 6 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	4	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 2ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇAO DOS MEIO-FIO DE CONCRETO PRE MOLDADO - TIPO 2 - NA RUA ALAGOAS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:12:57 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

1200

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 067

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	03/09/2024 - ter
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 1 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 6 PESSOAS			
MÁQUINAS	1	CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	4	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 3ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DA REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SOLO, NA RUA ALAGOAS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:13:19 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

1201

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 068

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	04/09/2024 - qua
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:		
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:								

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 2 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 6 PESSOAS			
MÁQUINAS	1	CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
	1	RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	4	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 4ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DA REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO COLCHÃO DE AREIA, PARA ASSENTAMENTO DAS CALÇADAS NA RUA ALAGOAS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:13:43 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

Versão PROID 01/2011 (01-18/05/2011)

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 069

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	05/09/2024 - qui
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0

QUANTIDADE DE EFETIVOS: 6 PESSOAS

MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	4	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 5ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DO ASSENTAMENTO DAS CALÇADAS EM PAVER, e=6cm , NA RUA ALAGOAS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:14:05 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

1203

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 070

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	06/09/2024 - sex
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:		
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:								

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 6 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	4	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 6ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DO ASSENTAMENTO DAS CALÇADAS EM PAVER, e=6cm , NA RUA ALAGOAS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:14:28 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

1201

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 071

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	09/09/2024 - seg
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0

QUANTIDADE DE EFETIVOS: 6 PESSOAS

MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	4	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 2ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DO REJUNTE COM AREIA E COMPACTAÇÃO DAS CALÇADAS EM PAVER, NA RUA ALAGOAS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:14:51 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

120

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 072

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	10/09/2024 - ter
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 2 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 7 PESSOAS			
MÁQUINAS	1	CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)	1	MOTORISTA(S)
	1	RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)	1	OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	3	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 3ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DA REMOÇÃO DAS ARVORES E CALÇADAS EXISTENTES, NA RUA PARA
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI — FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:15:14 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 073

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	11/09/2024 - qua
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 2 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 7 PESSOAS			
MÁQUINAS	1	CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)	1	MOTORISTA(S)
	1	RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)	1	OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	3	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 4ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DA REMOÇÃO DAS ARVORES E CALÇADAS EXISTENTES, NA RUA PARA
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:15:53 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

1207

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 074

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	12/09/2024 - qui
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 5 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	3	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 5ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DOS MEIO-FIO PRE MOLDADO EM SARJETA - TIPO 2 - NA RUA PARA
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI — FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:16:18 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

1208

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 075

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	13/09/2024 - sex
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0

QUANTIDADE DE EFETIVOS: 5 PESSOAS

MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	3	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 6ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DOS MEIO-FIO PRE MOLDADO EM SARJETA - TIPO 2 - NA RUA PARA
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:16:43 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSAVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

Versão RDO: 01/001 de 18/06/2021

B 120

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 076

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	16/09/2024 - seg
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 5 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	3	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 2ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DA REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SOLO PARA ASSENTAMENTO DAS CALÇADAS EM PAVER, NA RUA PARA
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI — FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:17:07 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

1210

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 077

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	17/09/2024 - ter
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 5 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	3	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 3ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DA REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SOLO PARA ASSENTAMENTO DAS CALÇADAS EM PAVER, NA RUA PARA
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:17:29 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

Versão PRO0 01/001 de 12/09/2024

B 1211

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 078

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	18/09/2024 - qua
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 5 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	3	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 4ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DAS FINCADINHAS MEIO-FIO DE CONCRETO, NA RUA PARA
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI — FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:17:52 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

1212

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 079

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	19/09/2024 - qui
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0

QUANTIDADE DE EFETIVOS: 5 PESSOAS

MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	3	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 5ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DAS FINCADINHAS MEIO-FIO DE CONCRETO, NA RUA PARA
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:18:17 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

Versão PREFE-01/2023 de 18/05/2023

B 1213

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 080

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	20/09/2024 - sex
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 0 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR		ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)		SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 6ª-feira					
MANHÃ			X		
TARDE			X		
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. NÃO HOUVE ATENDIMENTO EM CAMPO DEVIDO A CHUVA
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:18:42 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

1211

6

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 081

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	23/09/2024 - seg
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 5 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	3	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 2ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DA REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO COLCHÃO DE AREIA, PARA ASSENTAMENTO DAS CALÇADAS EM PAVER NA RUA PARA
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:19:11 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

Versão PRCIB 01/2011 de 18/08/2011

1215

6

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 082

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	24/09/2024 - ter
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 5 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	3	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 3ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DO ASSENTAMENTO DAS CALÇADAS EM PAVER, e=6cm, NA RUA PARA
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:19:36 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

1216

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 083

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	25/09/2024 - qua
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 5 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	3	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 4ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DO ASSENTAMENTO DAS CALÇADAS EM PAVER, e=6cm, NA RUA PARA
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:20:04 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

B 1217

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 084

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	26/09/2024 - qui
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 5 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	3	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 5ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DO ASSENTAMENTO DAS CALÇADAS EM PAVER, e=6cm, NA RUA PARA
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI — FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:20:33 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

1218

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 085

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	27/09/2024 - sex
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0

QUANTIDADE DE EFETIVOS: 5 PESSOAS

MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	3	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 6ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DO REJUNTE COM AREIA E COMPACTAÇÃO DAS CALÇADAS EM PAVER NA RUA PARA
2. EXECUÇÃO DA CONCRETAGEM DAS RAMPAS DE ACESSIBILIDADE NA RUA PARA
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:21:01 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

Versão PRO9: 01/06/23 to 18/06/2024

6 121

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 086

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	30/09/2024 - seg
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 2 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 7 PESSOAS			
MÁQUINAS	1	CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)	1	MOTORISTA(S)
	1	RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)	1	OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	3	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 2ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DA REMOÇÃO DAS ARVORES E CALÇADAS EXISTENTES NA RUA GUAIRACAS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904 Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904 Dados: 2024.11.08 13:21:26 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

1220

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 087

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	01/10/2024 - ter
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 6 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	4	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 3ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇAO DA REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SOLO, PARA ASSENTAMENTO DAS CALÇADAS NA RUA GUAIRACAS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:21:55 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

B 1221

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 088

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	02/10/2024 - qua
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 6 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	4	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 4ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DOS MEIO-FIO - TIPO 2 - NA RUA GUAIRACAS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:22:31 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

B 1222

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 089

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	03/10/2024 - qui
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 6 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	4	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 5ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DO COLCHÃO DE AREIA PARA ASSENTAMENTO DAS CALÇADAS EM PAVER, NA RUA GUAIRACAS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:22:58 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

Versão PROD: 01/2021 de 18/09/2021

1223

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 090

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	04/10/2024 - sex
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 6 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	4	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 6ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DO ASSENTAMENTO DAS CALÇADAS EM PAVER, e=6cm, NA RUA GUAIRACAS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI | FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:23:27 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 091

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	07/10/2024 - seg
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 6 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	4	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 2ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DO ASSENTAMENTO DAS CALÇADAS EM PAVER, e=6cm, NA RUA GUAIRACAS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI — FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904 — Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904 Dados: 2024.11.08 13:23:54 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL TÉCNICO	RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

1225

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 092

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	08/10/2024 - ter
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 6 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	4	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 3ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DO REJUNTE COM AREIA E COMPACTAÇÃO DAS CALÇADAS EM PAVER NA RUA GUAIRACAS
2. EXECUÇÃO DA CONCRETAGEM DAS RAMPAS NA RUA GUAIRACAS
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI — FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:24:23 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

1226

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 093

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	09/10/2024 - qua
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 6 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	4	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 4ª-feira					
MANHÃ					X
TARDE					X
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. NÃO HOUVE ATENDIMENTO EM CAMPO DEVIDO AS FORTES CHUVAS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:24:51 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

Versão PRCR 01/2023 de 18/09/2023

B 1227

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 094

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	10/10/2024 - qui
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 6 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	4	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 5ª-feira					
MANHÃ					X
TARDE					X
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. NÃO HOUVE ATENDIMENTO EM CAMPO DEVIDO AS FORTES CHUVAS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI — FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:25:19 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS

1238

6

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 095

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	11/10/2024 - sex
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI				Nº CREA/CAU:	PR-201028/D		Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE				Nº CREA/CAU:	RO-10505/D		Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540			DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025		DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 2 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 8 PESSOAS			
MÁQUINAS	1	CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)	1	MOTORISTA(S)
	1	RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)	1	OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	4	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 6ª-feira					
MANHÃ		X			
TARDE		X			
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DA REMOÇÃO DAS ARVORES E CALÇADAS EXISTENTES NA RUA ANTONIO NIEHUES
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:25:47 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS

6 1229

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 096

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	14/10/2024 - seg
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA			OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM	NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:								

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 4 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 3 PESSOAS			
MÁQUINAS	1	CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)	1	MOTORISTA(S)
	1	RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)	1	OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
	1	ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)		SERVENTES
	1	VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 2ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DA LIMPEZA E LAVAGEM DA PISTA NA RUA ALAGOAS.
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:26:20 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

6 1230

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 097

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	15/10/2024 - ter
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 4 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 10 PESSOAS			
MÁQUINAS	1	CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)	1	MOTORISTA(S)
	1	RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)	1	OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
	1	ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	7	SERVENTES
	1	VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 3ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DA PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-1C NA RUA ALAGOAS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:26:50 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS

6 1231

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 098

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	16/10/2024 - qua
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 14 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 19 PESSOAS			
MÁQUINAS	10	CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)	10	MOTORISTA(S)
	1	RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)	1	OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
	1	ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
	1	ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	7	SERVENTES
	1	VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 4ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DA CAMADA DE REPERFILAGEM EM CBUQ, e=3cm, NA RUA ALAGOAS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI — FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:27:21 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

1232

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 099

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	17/10/2024 - qui
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 14 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 19 PESSOAS			
MÁQUINAS	10	CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)	10	MOTORISTA(S)
	1	RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)	1	OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
	1	ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
	1	ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	7	SERVENTES
	1	VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 5ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DA CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ, e=3cm, NA RUA ALAGOAS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI — FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:27:50 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

6 1233

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 100

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	18/10/2024 - sex
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 3 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 9 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
	1	RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)	1	OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
	1	ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	7	SERVENTES
	1	VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 6ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DA LIMPEZA E LAVAGEM DA PISTA NA RUA PARÁ
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI — FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904 — Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904 Dados: 2024.11.08 13:28:22 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL TÉCNICO	RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 101

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	21/10/2024 - seg
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 3 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 9 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
	1	RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)	1	OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
	1	ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	7	SERVENTES
	1	VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 2ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DA PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-1C NA RUA PARÁ
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:29:00 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

B 1235

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 102

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	22/10/2024 - ter
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 14 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 19 PESSOAS			
MÁQUINAS	10	CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)	10	MOTORISTA(S)
	1	RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)	1	OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
	1	ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
	1	ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	7	SERVENTES
	1	VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 3ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DA CAMADA DE REPERFILAGEM EM CBUQ, e=2,5cm, NA RUA PARÁ
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:29:29 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

1236

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 103

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	23/10/2024 - qua
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 14 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 19 PESSOAS			
MÁQUINAS	10	CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)	10	MOTORISTA(S)
	1	RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)	1	OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
	1	ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
	1	ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	7	SERVENTES
	1	VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 4ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DA CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ, e=4 cm, NA RUA PARÁ
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI — FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:30:00 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

B. 1237

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 104

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	24/10/2024 - qui
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 14 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 19 PESSOAS			
MÁQUINAS	10	CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)	10	MOTORISTA(S)
	1	RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)	1	OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
	1	ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
	1	ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	7	SERVENTES
	1	VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 5ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DA CAMADA DE ROLAMENTO EM CBUQ, e=4 cm, NA RUA PARÁ
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:30:32 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS

B 1238

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 105

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	25/10/2024 - sex
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 8 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	7	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 6ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. INSTALAÇÃO DAS PLACAS DE SINALIZAÇÃO, NA RUA ALAGOAS, PARÁ E CARIRIS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:31:03 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

B 123

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 106

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	28/10/2024 - seg
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 8 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	7	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 2ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DA IMPRIMAÇÃO COM CM-30 NA RUA CARIRIS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:31:35 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 107

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	29/10/2024 - ter
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 8 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	7	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 3ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DA PINTURA DE LIGAÇAO COM RR-1C NA RUA CARIRIS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:32:06 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

B

1241

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 108

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	30/10/2024 - qua
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 13 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 18 PESSOAS			
MÁQUINAS	10	CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)	10	MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
	1	ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
	1	ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	7	SERVENTES
	1	VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 4ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DA CAMADA DE ROLAMENTO, e=5cm, NA RUA CARIRIS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI — FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:32:38 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

1242

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 109

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	31/10/2024 - qui
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 13 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 18 PESSOAS			
MÁQUINAS	10	CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)	10	MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
	1	ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
	1	ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	7	SERVENTES
	1	VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 5ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DA CAMADA DE ROLAMENTO, e=5cm, NA RUA CARIRIS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI — FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:33:12 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

Versão PROD.FT/2021 de 13/09/2021

6 1243

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 110

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	01/11/2024 - sex
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 5 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	3	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 6ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DO PLANTIO DE GRAMA NA RUA CARIRIS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI — FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:33:56 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI — RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE — RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 111

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	04/11/2024 - seg
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 0 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR		ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)		SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 2ª-feira					
MANHÃ				X	
TARDE				X	
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. NÃO HOUVE ATENDIMENTO EM CAMPO DEVIDO A CHUVA
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI — FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:35:10 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI — RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE — RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS

B 1245

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 112

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	05/11/2024 - ter
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 0 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR		ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)		SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 3ª-feira					
MANHÃ				X	
TARDE				X	
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. NÃO HOUVE ATENDIMENTO EM CAMPO DEVIDO A CHUVA
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI — FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904 — Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904 Dados: 2024.11.08 13:35:43 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI — RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE — RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 113

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	06/11/2024 - qua
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 3 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA	1	AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR	1	ENGENHEIRO(S)		SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 4ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DOS ENSAIOS TECNOLOGICOS, NA RUA ALAGOAS, PARÁ E CARIRIS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:36:18 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

B 1247

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 114

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	07/11/2024 - qui
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:		
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:								

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 4 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	3	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 5ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DA PINTURA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL, NA RUA ALAGOAS, PARÁ E CARIRIS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:36:52 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

1248

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 115

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	08/11/2024 - sex
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 4 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	3	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 6ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DA LIMPEZA GERAL DA OBRA, CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS NA RUA ALAGOAS, PARÁ , CARIRIS, GUAIRACAS E ANTONIO NIEHUES.
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.08 13:37:26 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

Versão RDO2: 01/09/19 - 18/09/2019

B 124

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 116

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	11/11/2024 - seg
SUBPROJETO: .	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 0 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR		ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)		SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 2ª-feira					
MANHÃ				X	
TARDE				X	
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS	
1.	NÃO HOUVE ATENDIMENTO EM CAMPO DEVIDO A CHUVA
2.	
3.	
4.	
5.	
6.	
7.	
8.	
9.	
10.	

OCORRÊNCIAS
1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO	
NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI	FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904 Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904 Dados: 2024.11.13 07:45:01 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL TÉCNICO	RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

125

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 117

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	12/11/2024 - ter
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 4 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	2	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 3ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DAS CORREÇÕES SOLICITADAS PELA FISCALIZAÇÃO
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI — FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.13 07:45:20 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS

1251

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 118

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	13/11/2024 - qua
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 4 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	2	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 4ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DAS CORREÇÕES SOLICITADAS PELA FISCALIZAÇÃO
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.13 07:45:12 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 119

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	14/11/2024 - qui
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 4 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)	1	PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR	1	ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)	2	SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 5ª-feira					
MANHÃ	X				
TARDE	X				
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. EXECUÇÃO DOS MEIO-FIOS PRÉ-MOLDADOS EM SARJETA, NA RUA ALAGOAS
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI

FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.13 07:45:29 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS.

125.3

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

RELATÓRIO DIÁRIO DE OBRA (RDO)

Nº 120

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	SAM	44	Lote	1	Ano	2023	DATA RDO:	15/11/2024 - sex
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS							CONTRATO EMPREITADA:	144/2024
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM LTDA							DATA ASSINATURA:	28/05/2024
RESP. TÉCNICO:	NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI			Nº CREA/CAU:	PR-201028/D			Nº ART / RRT:	1720243028265
FISCAL OBRA:	AMANDA PEREIRA DE ANDRADE			Nº CREA/CAU:	RO-10505/D			Nº ART / RRT:	1720243753938
PRAZO DA OBRA (dias):	540	DATA PRAZO DE EXECUÇÃO:		19/11/2025				DATA PRAZO VIGÊNCIA:	13/05/2027

STATUS DA OBRA:	X	OBRA EM ANDAMENTO		OBRA PARALISADA		OUTRO:	
MEDIÇÃO REALIZADA:		SIM		NÃO	RETRABALHO:		SIM		NÃO
DESCRIÇÃO DO RETRABALHO:							

QUANTIDADE DE MÁQUINAS= 0 | E EQUIPAMENTOS= 0						QUANTIDADE DE EFETIVOS: 0 PESSOAS			
MÁQUINAS		CAM. BASCULANTE	EQUIPAMENTOS		ARGAMASSADEIRA		ARMADOR(ES)		MESTRE DE OBRAS
		COMPACTADOR			BETONEIRA		AUX. CARREGAMENTO		MONT. ANDAIME(S)
		ESCAVADEIRA			BOMBA		CALCETEIRO(S)		MOTORISTA(S)
		RETROESCAVADEIRA			COMPRESSOR		CARPINTEIRO(S)		OPERADOR(ES)
		ROLO DE PATAS			GERADOR		ELETRECISTA(S)		PEDREIRO(S)
		ROLO DE PNEUS			ROMPEDOR		ENCARRECADO(S)		PINTOR(ES)
		ROLO LISO			VIBRADOR		ENGENHEIRO(S)		SERVENTES
		VIBROACABADORA					MEIO OFICIAL		TÉCN. SEGURANÇA

SITUAÇÃO CLIMÁTICA 6ª-feira					
MANHÃ					
TARDE					
NOITE					

ATIVIDADES REALIZADAS

1. NÃO HOUVE ATENDIMENTO EM CAMPO DEVIDO O FERIADO NACIONAL
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

OCORRÊNCIAS

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.

PREENCHIMENTO

NOME: NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI | FUNÇÃO: ENGENHEIRA CIVIL / PREENCHEU O RDO

ASSINATURAS

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904

Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904
Dados: 2024.11.13 07:45:38 -03'00'

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
RESPONSÁVEL TÉCNICO

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO

ASSINATURAS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICO E DA FISCALIZAÇÃO MUNICIPAL DEVEM SER DIÁRIAS OU SEMANAIS

125

Urban - Controle Tecnológico.

CNPJ: 36.357.589/0001-27

Cascavel - PR

Contato: (045) 9 9945 3700

CONTROLE TECNOLÓGICO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS
CONTRATO Nº 144/2024
LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01-2024

CAPANEMA - PR

Urban
CONTROLE TECNOLÓGICO

Urban - Controle Tecnológico.

CNPJ: 36.357.589/0001-27

Cascavel - PR

Contato: (045) 9 9945 3700

1. DADOS GERAIS DO CONVÊNIO:

Município: Capanema-PR.

Prioridade: Nº 49/ PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS

Convênio: Nº 200/2024

Projeto: Nº 44/LOTE Nº 01/PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS

2. DADOS GERAIS DO CONTRATO

CONTRATO Nº: 144/2024

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01-2024

REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA PREÇO GLOBAL

TIPO: MENOR PREÇO

OBJETO: **Pavimentação de vias urbanas em CBUQ, com 20.065,31 m2, sendo 12.509,74m2 implantação de pavimentação asfáltica em CBUQ e 7.555,57m2 de pavimentação asfáltica sobre pedras irregulares, incluindo serviços preliminares, terraplenagem, drenagem, base e sub-base, revestimento, meio-fio com sarjeta, serviços de urbanização, sinalização de trânsito, serviços diversos, ensaios tecnológicos e placa de comunicação visual**

CONTRATADA: CAW SERVICOS DE TERRAPLENAGEM LTDA - EPP

CNPJ: 04.726.528/0001-01

VALOR CONTRATADO HOMOLOGADO: R$ 4.450.000,00

3. DADOS DO SERVIÇO DE CONTROLE TECNOLOGICO

Responsáveis Técnico pelo Laudo:

ADRIANO DA CUNHA- ENGENHEIRO CIVIL- CREA PR 175952/D- ART Nº: 1720243725098

LEONEL DA SILVA

Responsável técnico da Obra

Nathália Rafaela Pontin Bageti

Engenheiro Civil CREA-PR 201028/D

Período de realização dos serviços executados: 03/07/2024 a 15/11/2024

Urban
CONTROLE TECNOLÓGICO

Urban - Controle Tecnológico.

CNPJ: 36.357.589/0001-27
Cascavel - PR
Contato: (045) 9 9945 3700

SUMÁRIO.

		PÁG.
01 -	SUMÁRIO.	2
02 -	RUA CARIRIS	4
03 -	DENSIDADE IN-SITU DA REGULARIZAÇÃO (MÉTODO DO FRASCO DE AREIA).	5
04 -	DENSIDADE IN-SITU DA BASE (MÉTODO DO FRASCO DE AREIA).	7
05 -	GRANULOMETRIA DO MATERIAL DA DENSIDADE IN-SITU.	9
06 -	CONTROLE DE TAXA DE PINTURA DE IMPRIMAÇÃO	15
07 -	CONTROLE DE TAXA DE PINTURA DE LIGAÇÃO	17
08 -	GRAU DE COMPACTAÇÃO, DENSIDADE APARENTE E ESPESSURA. CAMADA DE ROLAMENTO	19
09 -	TEOR DE BETUME E RESISTÊNCIA A TRAÇÃO POR COMPRESSÃO DIÂMETRAL CAMADA DE ROLAMENTO	21
10 -	ENSAIO MARSHALL.	23
11 -	RUA ALAGOAS	25
12 -	CONTROLE DE TAXA DE PINTURA DE LIGAÇÃO	26
13 -	TEOR DE BETUME E RESISTÊNCIA A TRAÇÃO POR COMPRESSÃO DIÂMETRAL CAMADA DE ROLAMENTO	29
14 -	TEOR DE BETUME E RESISTÊNCIA A TRAÇÃO POR COMPRESSÃO DIÂMETRAL CAMADA DI	31
15 -	GRAU DE COMPACTAÇÃO, DENSIDADE APARENTE E ESPESSURA CAMADA DE ROLAMENTO	33
16 -	GRAU DE COMPACTAÇÃO, DENSIDADE APARENTE E ESPESSURA CAMADA DE REPERFILAGEM	35
17 -	CROQUI	37
18 -	FOTOS DAS ATIVIDADES.	39
19 -	CONCLUSÃO.	51

dezembro-24

1257

B

Urban
CONTROLE TECNOLÓGICO

Urban - Controle Tecnológico.

CNPJ: 36.357.589/0001-27

Cascavel - PR

Contato: (045) 9 9945 3700

RUA CARIRIS

dezembro-24

1258

Urban
CONTROLE TECNOLÓGICO

Urban - Controle Tecnológico.

CNPJ: 36.357.589/0001-27

Cascavel - PR

Contato: (045) 9 9945 3700

DENSIDADE IN-SITU DA REGULARIZAÇÃO (MÉTODO DO FRASCO DE AREIA).

dezembro-24

Urban

Urban - Controle Tecnológico.

CNPJ: 36.357.589/0001-27
Cascavel - PR
Contato: (045) 9 9945 3700

Obra: CAPANEMA - PR

Norma: DNER-ME 092/94

Serviço: PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA EM VIAS URBANAS

					DETERMINAÇÃO DE DENSIDADE IN-SITU MÉTODO FRASCO DE AREIA										UMIDADE					
DATA DO ENSAIO	CAMADA	ESPESSURA (cm)	LOCAL	POSIÇÃO	PESO DO FRASCO ANTES (g)	PESO DO FRASCO DEPOIS (g)	PESO DA AREIA DESLOCADA (g)	PESO DA AREIA NO CONE (g)	PESO DA AREIA NA CAVIDADE (g)	DENS. APARENTE DA AREIA (g/cm³)	VOLUME DA CAVIDADE (g/cm³)	DENS. APARENTE SOLO ÚMIDO (g/cm³)	DENS. APARENTE SOLO SECO (g/cm³)	PESO MATERIAL CAVIDADE (g)	PESO MATERIAL SOLO ÚMIDO (g)	PESO MATERIAL SOLO SECO (g)	UMIDADE (%)	UMIDADE ÓTIMA (%)	DENSIDADE MÁXIMA (g/cm³)	GRAU DE COMPACTAÇÃO (%)
28/06/2024	Regularização do Sub-Leito	15,00	Rua Cariris	EX	8364	6004	2360	452	1908	1420	1,344	1739	1347	2336	174,3	135,0	29,11	27,70	1341	100,4
28/06/2024	Regularização do Sub-Leito	15,00	Rua Cariris	BD	8764	6230	2534	452	2082	1420	1,466	1738	1352	2548	180,3	140,3	28,51	27,70	1341	100,8
28/06/2024	Regularização do Sub-Leito	15,00	Rua Cariris	EX	8546	6236	2310	452	1858	1420	1,308	1732	1347	2266	150,6	117,1	28,61	27,70	1341	100,4
28/06/2024	Regularização do Sub-Leito	15,00	Rua Cariris	BD	8436	6104	2332	452	1880	1420	1,324	1748	1353	2314	181,3	140,3	29,22	27,70	1341	100,9
28/06/2024	Regularização do Sub-Leito	15,00	Rua Cariris	EX	8324	5990	2334	452	1882	1420	1,325	1723	1347	2284	180,3	140,9	27,96	27,70	1341	100,4
Média:		15,0										Média:	1348,9							100,6

125

1260

B

Urban

CONTROLE TECNOLÓGICO

Urban - Controle Tecnológico.

CNPJ: 36.357.589/0001-27

Cascavel - PR

Contato: (045) 9 9945 3700

DENSIDADE IN-SITU DA BASE (MÉTODO DO FRASCO DE AREIA).

dezembro-24

Urban

Urban - Controle Tecnológico.

CNPJ: 36.357.589/0001-27
Cascavel - PR
Contato: (045) 9 9945 3700

Obra: CAPANEMA - PR

Serviço: PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA EM VIAS URBANAS

					DETERMINAÇÃO DE DENSIDADE IN-SITU MÉTODO FRASCO DE AREIA										UMIDADE					
DATA DO ENSAIO	CAMADA	ESPESSURA (cm)	LOCAL	POSIÇÃO	PESO DO FRASCO ANTES (g)	PESO DO FRASCO DEPOIS (g)	PESO DA AREIA DESLOCADA (g)	PESO DA AREIA NO CONE (g)	PESO DA AREIA NA CAVIDADE (g)	DENS. APARENTE DA AREIA (g/cm³)	VOLUME DA CAVIDADE (g/cm³)	DENS. APARENTE SOLO ÚMIDO (g/cm³)	DENS. APARENTE SOLO SECO (g/cm³)	PESO MATERIAL CAVIDADE (g)	PESO MATERIAL SOLO ÚMIDO (g)	PESO MATERIAL SOLO SECO (g)	UMIDADE (%)	UMIDADE ÓTIMA (%)	DENSIDADE MÁXIMA (g/cm³)	GRAU DE COMPACTAÇÃO (%)
19/07/2024	Brita Graduada Simples	15,00	RUA CARIRIS	-	7860	3580	4280	1377	2903	1420	2,044	2500	2370	5110	260,3	246,8	5,47	5,10	2308	102,7
19/07/2024	Brita Graduada Simples	15,00	RUA CARIRIS	-	7760	3304	4456	1377	3079	1420	2,168	2458	2328	5330	266,4	252,3	5,59	5,10	2308	100,9
19/07/2024	Brita Graduada Simples	15,00	RUA CARIRIS	-	7566	3236	4330	1377	2953	1420	2,080	2461	2331	5118	280,1	265,3	5,58	5,10	2308	101,0
19/07/2024	Brita Graduada Simples	15,00	RUA CARIRIS	-	7436	3214	4222	1377	2845	1420	2,004	2464	2342	4936	264,3	251,2	5,21	5,10	2308	101,5
19/07/2024	Brita Graduada Simples	15,00	RUA CARIRIS	-	7224	3210	4014	1377	2637	1420	1,857	2443	2330	4536	255,8	244,0	4,84	5,10	2308	100,9
Média:		15,00										Média:	2340							101,4

B

1261

1262

B

Urban

CONTROLE TECNOLÓGICO

Urban - Controle Tecnológico.

CNPJ: 36.357.589/0001-27

Cascavel - PR

Contato: (045) 9 9945 3700

GRANULOMETRIA DO MATERIAL DA DENSIDADE IN-SITU.

dezembro-24

B

126.3

Urban

Urban - Controle Tecnológico.

CNPJ: 36.357.589/0001-27
Cascavel - PR
Contato: (045) 9 9945 3700

Obra: CAPANEMA - PR

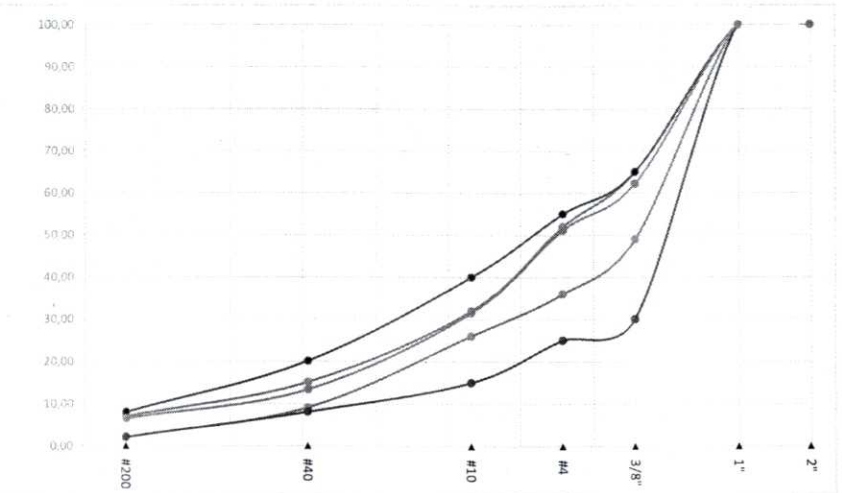
Data: 19/07/2024 | Coleta : Rua Cariris | Amostra lavada: SIM

GRANULOMETRIA MATERIAL DA DENSIDADE IN SITU

Camada: Brita Graduada Simples

Amostra Úmida (g)	Amostra Seca (g)	Peso da Água (g)	Teor de Umidade (%)
5110,00	4844,28	265,72	5,49

Peneiras		Peso Retido (g)	Peso Passante (g)	Porcentagem Passante (%)	DNIT 141/2010-ES FAIXA 'A'			
					Trabalho		Especificação	
ASTM	mm							
2"	50,80	0,00	4844,28	**100,00**	100,00	100,00	100,00	100,00
1"	25,40	0,00	4844,28	**100,00**	100,00	100,00	100,00	100,00
3/8"	9,50	1830,00	3014,28	**62,22**	49,00	65,00	30,00	65,00
#4	4,80	534,66	2479,62	**51,19**	36,00	52,00	25,00	55,00
#10	2,00	955,30	1524,32	**31,47**	26,00	32,00	15,00	40,00
#40	0,42	880,60	643,72	**13,29**	9,00	15,00	8,00	20,00
#200	0,07	330,00	313,72	**6,48**	2,00	7,00	2,00	8,00
Fundo								



Urban

Urban - Controle Tecnológico.

CNPJ: 36.357.589/0001-27
Cascavel - PR
Contato: (045) 9 9945 3700

Obra: CAPANEMA - PR

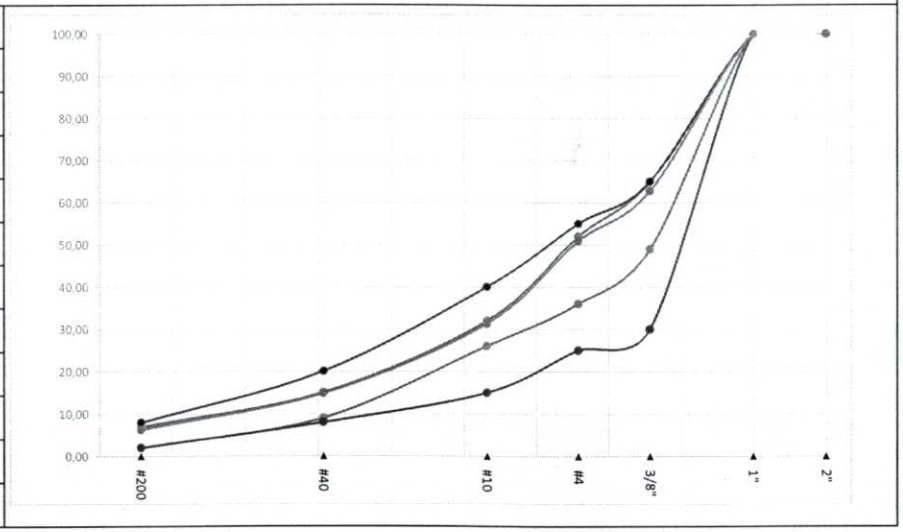
Data: 19/07/2024 | Coleta : Rua Cariris | Amostra lavada: SIM

GRANULOMETRIA MATERIAL DA DENSIDADE IN SITU

Camada: Brita Graduada Simples

Amostra Úmida (g)	Amostra Seca (g)	Peso da Água (g)	Teor de Umidade (%)
5330,00	5050,18	279,83	5,54

Peneiras		Peso Retido (g)	Peso Passante (g)	Porcentagem Passante (%)	DNIT 141/2010-ES FAIXA 'A'			
					Trabalho		Especificação	
ASTM	mm							
2"	50,80	0,00	5050,18	**100,00**	100,00	100,00	100,00	100,00
1"	25,40	0,00	5050,18	**100,00**	100,00	100,00	100,00	100,00
3/8"	9,50	1880,60	3169,58	**62,76**	49,00	65,00	30,00	65,00
#4	4,80	599,60	2569,98	**50,89**	36,00	52,00	25,00	55,00
#10	2,00	990,60	1579,38	**31,27**	26,00	32,00	15,00	40,00
#40	0,42	830,60	748,78	**14,83**	9,00	15,00	8,00	20,00
#200	0,07	430,80	317,98	**6,30**	2,00	7,00	2,00	8,00
Fundo								



126.1

Urban

Urban - Controle Tecnológico.
CNPJ: 36.357.589/0001-27
Cascavel - PR
Contato: (045) 9 9945 3700

Obra: CAPANEMA - PR

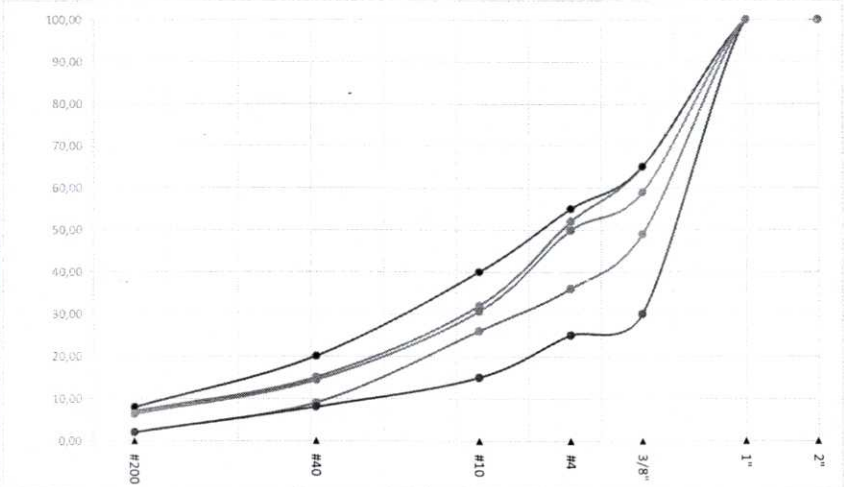
Data: 19/07/2024 | Coleta : Rua Cariris | Amostra lavada: SIM

GRANULOMETRIA MATERIAL DA DENSIDADE IN SITU

Camada: Brita Graduada Simples

Amostra Úmida (g)	Amostra Seca (g)	Peso da Água (g)	Teor de Umidade (%)
5118,00	4847,77	270,23	5,57

Peneiras		Peso Retido (g)	Peso Passante (g)	Porcentagem Passante (%)	DNIT 141/2010-ES FAIXA 'A'			
					Trabalho		Especificação	
ASTM	mm							
2"	50,80	0,00	4847,77	**100,00**	100,00	100,00	100,00	100,00
1"	25,40	0,00	4847,77	**100,00**	100,00	100,00	100,00	100,00
3/8"	9,50	1990,60	2857,17	**58,94**	49,00	65,00	30,00	65,00
#4	4,80	436,30	2420,87	**49,94**	36,00	52,00	25,00	55,00
#10	2,00	936,40	1484,47	**30,62**	26,00	32,00	15,00	40,00
#40	0,42	788,40	696,07	**14,36**	9,00	15,00	8,00	20,00
#200	0,07	390,60	305,47	**6,30**	2,00	7,00	2,00	8,00
Fundo								



Urban

Urban - Controle Tecnológico.

CNPJ: 36.357.589/0001-27
Cascavel - PR
Contato: (045) 9 9945 3700

Obra: CAPANEMA - PR

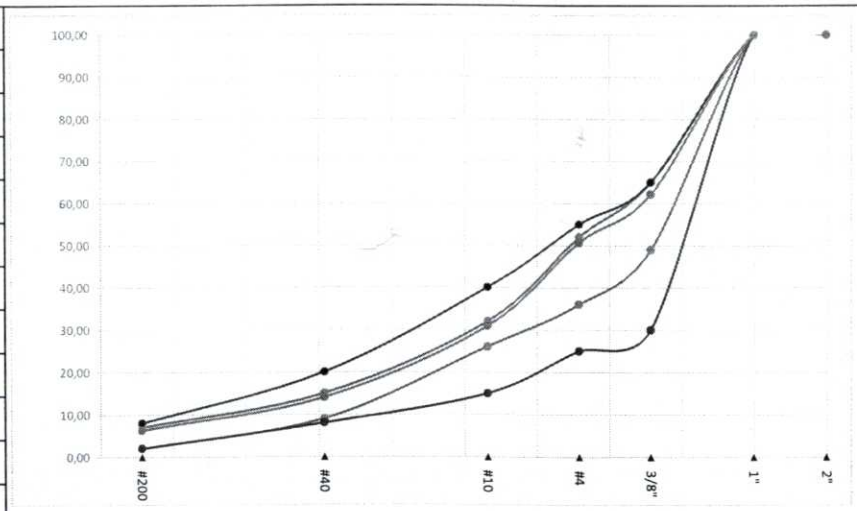
Data: 19/07/2024 | Coleta : Rua Cariris | Amostra lavada: SIM

GRANULOMETRIA MATERIAL DA DENSIDADE IN SITU

Camada: Brita Graduada Simples

Amostra Úmida (g)	Amostra Seca (g)	Peso da Água (g)	Teor de Umidade (%)
4936,00	4694,14	241,86	5,15

Peneiras		Peso Retido (g)	Peso Passante (g)	Porcentagem Passante (%)	DNIT 141/2010-ES FAIXA 'A'			
					Trabalho		Especificação	
ASTM	mm							
2"	50,80	0,00	4694,14	**100,00**	100,00	100,00	100,00	100,00
1"	25,40	0,00	4694,14	**100,00**	100,00	100,00	100,00	100,00
3/8"	9,50	1774,60	2919,54	**62,20**	49,00	65,00	30,00	65,00
#4	4,80	540,30	2379,24	**50,69**	36,00	52,00	25,00	55,00
#10	2,00	930,64	1448,60	**30,86**	26,00	32,00	15,00	40,00
#40	0,42	788,60	660,00	**14,06**	9,00	15,00	8,00	20,00
#200	0,07	366,40	293,60	**6,25**	2,00	7,00	2,00	8,00
Fundo								



B

1266

Urban

Urban - Controle Tecnológico.

CNPJ: 36.357.589/0001-27
Cascavel - PR
Contato: (045) 9 9945 3700

Obra: CAPANEMA - PR

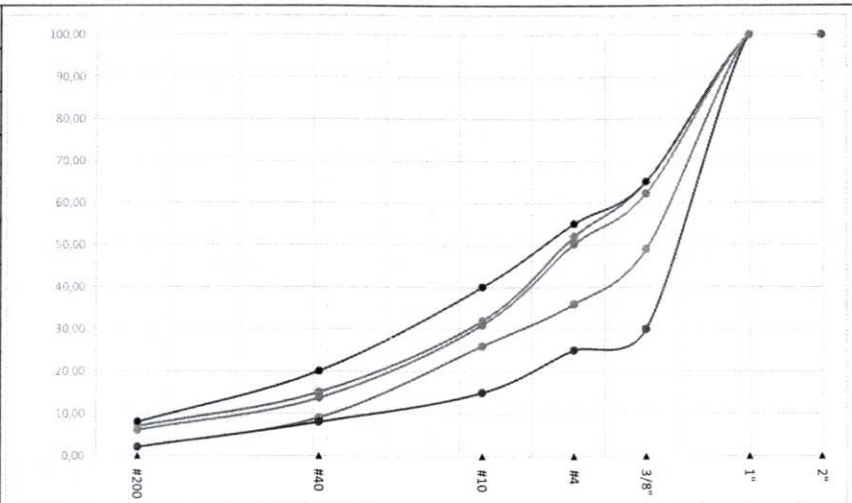
Data: 19/07/2024 | Coleta : Rua Cariris | Amostra lavada: SIM

GRANULOMETRIA MATERIAL DA DENSIDADE IN SITU

Camada: Brita Graduada Simples

Amostra Úmida (g)	Amostra Seca (g)	Peso da Água (g)	Teor de Umidade (%)
4536,00	4327,34	208,66	4,82

Peneiras		Peso Retido (g)	Peso Passante (g)	Porcentagem Passante (%)	DNIT 141/2010-ES FAIXA 'A'			
					Trabalho		Especificação	
ASTM	mm							
2"	50,80	0,00	4327,34	**100,00**	100,00	100,00	100,00	100,00
1"	25,40	0,00	4327,34	**100,00**	100,00	100,00	100,00	100,00
3/8"	9,50	1634,10	2693,24	**62,24**	49,00	65,00	30,00	65,00
#4	4,80	520,10	2173,14	**50,22**	36,00	52,00	25,00	55,00
#10	2,00	830,10	1343,04	**31,04**	26,00	32,00	15,00	40,00
#40	0,42	751,30	591,74	**13,67**	9,00	15,00	8,00	20,00
#200	0,07	330,00	261,74	**6,05**	2,00	7,00	2,00	8,00
Fundo								



Urban

Urban - Controle Tecnológico.

CNPJ: 36.357.589/0001-27

Cascavel - PR

Contato: (045) 9 9945 3700

CONTROLE DE TAXA DE PINTURA DE IMPRIMAÇÃO

dezembro-24

Urban

Urban - Controle Tecnológico.

CNPJ: 36.357.589/0001-27

Cascavel - PR

Contato: (045) 9 9945 3700

CONTROLE DE TAXA DE PINTURA DE LIGAÇÃO (CM-30)

Empresa: CAW SERVICOS DE TERRAPLENAGEM LTDA - EPP

Obra: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01-2024

Norma: DER/PR ES-P 17/23 (0,8 a 1,6 l/m²) Especificações Técnicas: DER/PR - ES-P 21/23

Nº	Data	Local	Camada	Lado	Tipo Material	Bandeja + Material (g)	Peso da Bandeja (g)	Peso do Material	Área da Bandeja cm²	Densidade do material (Kg/cm³)	Taxa (Kg/m²)	Taxa L/m²)
6	28/out	Rua Cariris	BGS	EX	CM-30	359,80	150,20	209,60	0,2500	1,000	0,84	0,84
7	28/out	Rua Cariris	BGS	EX	CM-30	391,20	144,60	246,60	0,2500	1,000	0,99	0,99
8	28/out	Rua Cariris	BGS	EX	CM-30	382,30	146,80	235,50	0,2500	1,000	0,94	0,94
9	28/out	Rua Cariris	BGS	EX	CM-30	388,90	147,80	241,10	0,2500	1,000	0,96	0,96
10	28/out	Rua Cariris	BGS	EX	CM-30	384,10	150,10	234,00	0,2500	1,000	0,94	0,94
											Média	**0,93**

1271

6

Urban
CONTROLE TECNOLÓGICO

Urban - Controle Tecnológico.

CNPJ: 36.357.589/0001-27
Cascavel - PR
Contato: (045) 9 9945 3700

CONTROLE DE TAXA DE PINTURA DE LIGAÇÃO

dezembro-24

Urban
CONTROLE TECNOLÓGICO

Urban - Controle Tecnológico.

CNPJ: 36.357.589/0001-27
Cascavel - PR
Contato: (045) 9 9945 3700

B 1271

CONTROLE DE TAXA DE PINTURA DE LIGAÇÃO (RR-1C)

Empresa: CAW SERVICOS DE TERRAPLENAGEM LTDA - EPP
Obra: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01-2024
Norma: DER/PR ES-P 17/23 (0,5 a 0,8 l/m²) Especificações Técnicas: DER/PR - ES-P 21/23

Nº	Data	Local	Camada	Lado	Tipo Material	Bandeja + Material (g)	Peso da Bandeja (g)	Peso do Material	Área da Bandeja cm²	Densidade do material (Kg/cm³)	Taxa (Kg/m²)	Taxa L/m²)
6	29/out	Rua Cariris	BGS	EX	RR-1C	295,30	148,94	146,36	0,2500	1,000	0,59	0,59
7	29/out	Rua Cariris	BGS	EX	RR-1C	290,10	150,20	139,90	0,2500	1,000	0,56	0,56
8	29/out	Rua Cariris	BGS	EX	RR-1C	303,30	153,30	150,00	0,2500	1,000	0,60	0,60
9	29/out	Rua Cariris	BGS	EX	RR-1C	294,50	150,10	144,40	0,2500	1,000	0,58	0,58
10	29/out	Rua Cariris	BGS	EX	RR-1C	301,20	144,60	156,60	0,2500	1,000	0,63	0,63
											Média	**0,59**

Urban
CONTROLE TECNOLÓGICO

Urban - Controle Tecnológico.

CNPJ: 36.357.589/0001-27
Cascavel - PR
Contato: (045) 9 9945 3700

GRAU DE COMPACTAÇÃO, DENSIDADE APARENTE E ESPESSURA.
CAMADA DE ROLAMENTO

Urban

Urban - Controle Tecnológico.

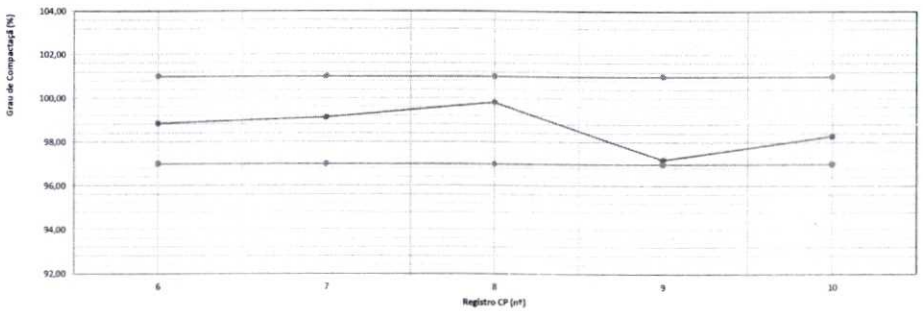
CNPJ: 36.357.589/0001-27
Cascavel - PR
Contato: (045) 9 9945 3700

Empresa: CAW SERVICOS DE TERRAPLENAGEM LTDA - EPP
Obra: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01-2024

Faixa "C" DER
DER/PR - ES-P 21/17

CONTROLE DE ESPESSURA, DENSIDADE APARENTE, GRAU DE COMPACTAÇÃO DE PISTA DOS CORPOS DE PROVA EXTRAÍDOS POR MEIO DE SONDA ROTATIVA - CAMADA DE ROLAMENTO

C.P. Nº	Descrição									Determinação da Densidade Aparente C.P. (g/cm³)						
	Aplicação				Espessura (cm)				Média (cm)	Peso Ar (g)	Peso Imerso (g)	Volume (cm³)	Dens. Ap. Pista (g/cm³)	Dens. Projeto (g/cm³)	G.C. %	Obs
	Data de Extração	Rua	Lado	Serviço												
6	06/11/24	Rua Cariris	BE	CBUQ	6,54	6,52	6,51	6,52	**6,52**	1273,56	763,36	510,2	2,489	2,518	98,85	
7	06/11/24	Rua Cariris	BD	CBUQ	5,22	5,22	5,23	5,24	**5,23**	1030,88	619,05	411,8	2,496	2,518	99,12	
8	06/11/24	Rua Cariris	EX	CBUQ	6,97	6,95	6,97	6,96	**6,96**	1294,00	780,66	513,3	2,513	2,518	99,82	
9	06/11/24	Rua Cariris	BE	CBUQ	5,10	5,08	5,11	5,12	**5,10**	949,88	562,88	387,0	2,447	2,518	97,19	
10	06/11/24	Rua Cariris	BD	CBUQ	5,72	5,70	5,72	5,71	**5,71**	1075,43	642,10	433,3	2,475	2,518	98,28	
								Média	**5,91**					**Média**	**98,65**	



Análise Estatística G.C

MÉDIA	X	**98,65**
ENSAIOS DE CARAC.	K	**1,55**
DESVIO PADRÃO	s	**0,88**
LIE	X-Ks	**97,28**
LSE	X+Ks	**100,02**

Análise Estatística Espessura

MÉDIA	X	**5,88**
ENSAIOS DE CARAC.	K	**1,55**
DESVIO PADRÃO	s	**0,73**
LIE	X-Ks	**4,75**
LSE	X+Ks	**7,00**

Urban
CONTROLE TECNOLÓGICO

Urban - Controle Tecnológico.

CNPJ: 36.357.589/0001-27
Cascavel - PR
Contato: (045) 9 9945 3700

TEOR DE BETUME E RESISTÊNCIA A TRAÇÃO POR COMPRESSÃO DIÂMETRAL
CAMADA DE ROLAMENTO

dezembro-24

Urban

Urban - Controle Tecnológico.

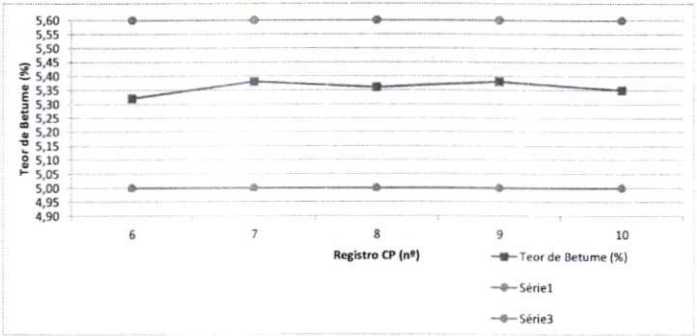
CNPJ: 36.357.589/0001-27
Cascavel - PR
Contato: (045) 9 9945 3700

Empresa: CAW SERVICOS DE TERRAPLENAGEM LTDA - EPP
Obra: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01-2024

Faixa de Trabalho: Faixa "C" DNIT
Especificações Técnicas: DER/PR - ES-P 21/17

TEOR DE BETUME E RESISTÊNCIA A TRAÇÃO POR COMPRESSÃO DIÂMETRAL - CAMADA DE ROLAMENTO

C.P. Nº	Descrição								
	Aplicação Local	Serviço	Data	Amostra mais ligante	Amostra menos ligante	Ligante	Teor de Betume (%)	Resistência a Tração por Compressão Diâmetral (Mpa)	
								Leitura	Resistência (Mpa)
6	Rua Cariris	CBUQ	08/11/2024	1258,02	1191,09	66,93	5,32	420,00	0,83
7	Rua Cariris	CBUQ	08/11/2024	1018,30	963,52	54,78	5,38	394,00	0,97
8	Rua Cariris	CBUQ	08/11/2024	1278,21	1209,70	68,51	5,36	436,00	0,81
9	Rua Cariris	CBUQ	08/11/2024	938,29	887,81	50,48	5,38	388,00	0,98
10	Rua Cariris	CBUQ	08/11/2024	1062,31	1005,48	56,83	5,35	385,00	0,87
MÉDIA							**5,36**		**0,89**



Estatístico Teor de Betume (%)

MÉDIA	X	**5,36**
TEOR ÓTIMO PROJETADO	(%)	**5,30**
TOLERÂNCIA MÍNIMA	(%)	**5,00**
TOLERÂNCIA MÁXIMA	(%)	**5,60**
FATOR K	K	**1,01**
DESVIO PADRÃO	s	**0,01**

Urban
CONTROLE TECNOLÓGICO

CNPJ: 36.357.589/0001-27
Cascavel - PR
(045) 9 9945 3700

ENSAIO MARSHALL.

junho-23

B 127

Urban
CONTROLE TECNOLÓGICO

CNPJ: 36.357.589/0001-27
Cascavel - PR
(045) 9 9945 3700

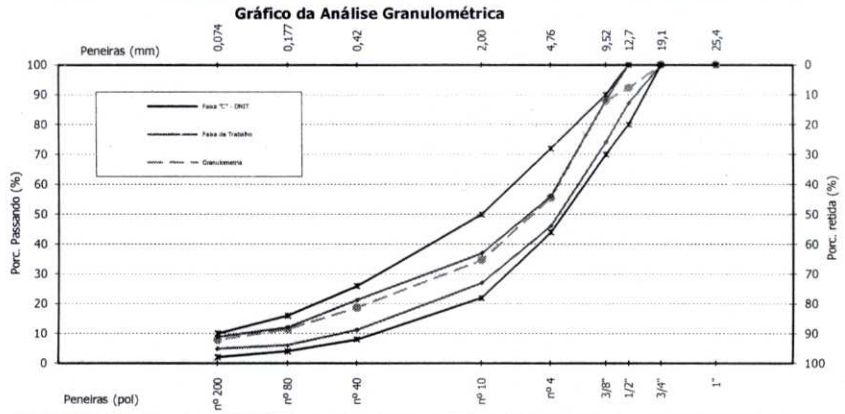
ENSAIO MARSHALL.

Executante:	CAW Serviços de Terraplenagem LTDA.	**Faixa de Trabalho:**	Faixa C DNIT
Município:	Capanema - PR	**Teor Projeto:**	5,30%
Período de Referência:	dezembro-24	**Engenheiro:**	Adriano da Cunha
Serviço:		**Enc. Laboratório:**	Leonel Silva

Análise Granulométrica da Mistura (DNER-ME 83/98)

Peso da Amostra (g)			**1.022,00**			Especificações			
Código	(Pol)	(mm)	retido (g)	pass. (g)	% pass.	Faixa de Trabalho		**Faixa "C" - DNIT**	
				1.022,0	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
PEN 019	1 1/2"	38,100		1.022,0	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
PEN 002	3/4"	19,100		1.022,0	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
PEN 002	1/2"	12,730	79,00	943,0	92,27	87,20	100,00	80,00	100,00
PEN 004	3/8"	9,520	45,36	897,6	87,83	74,10	88,10	70,00	90,00
PEN 020	Nº 4	4,760	330,25	567,4	55,52	46,10	56,10	44,00	72,00
PEN 007	Nº 10	2,000	212,25	355,1	34,75	27,00	37,00	22,00	50,00
PEN 017	Nº 40	0,420	164,11	191,0	18,69	11,20	21,20	8,00	26,00
PEN 016	Nº 80	0,177	74,25	116,8	11,43	6,00	12,00	4,00	16,00
PEN 013	Nº 200	0,074	36,94	79,8	7,81	4,80	8,80	2,00	10,00

Gráfico da Análise Granulométrica



Teor de Asfalto (DNER-ME 53/94)	
Tara	
Amostra+Ligante+Tara	1079,60
Amostra+Ligante	1079,60
Amostra-Ligante+Tara	1022,00
Amostra-Ligante	1022,00
Betume	57,60
Teor de Ligante (%)	**5,34**
Densidade dos Agregados	2,868
Densidade do Ligante	1,016
Local/coleta:	Usina
Registro:	
Data:	-

Equipamentos utilizados	Balança	Rotarex	Peneiras

Fator de correção do anel	1,000

Controle de compactação - Método Marshall (75 golpes)

Corpos de prova				1	2	3	Média	Especificação	
Densidade aparente	Peso ao ar	a		1.295,28	1.280,30	1.274,90			Laboratorista
	Peso imerso	b		780,30	770,25	768,25			
	Volume	c	a - b	514,98	510,05	506,65			
	Densidade	d	a / c	**2,515**	**2,510**	**2,516**	**2,514**	Variável	
Densidade teórica		e		2,614	2,614	2,614			
Vazios	% de vazios	f	(e-d/e) x 100	**3,77**	**3,97**	**3,73**	**3,82**	3 a 5	
	% V.C.B.	g	(d x r) / s	13,21	13,18	13,21			
	% V.A.M.	h	f + g	**16,98**	**17,15**	**16,94**	**17,02**	>16	
	% R.B.V.	i	g / h	**77,79**	**76,87**	**77,99**	**77,55**	75 a 82	Engenheiro responsável
Estabilidade	Leitura	j							
	Fat. anel/prensa	k							
	Estabilidade	l	j x k	1.080,00	1.065,00				
	Fat. de correção	m		1,00	1,00				
	Estab. corrigida	n	l x m	**1.080,00**	**1.065,00**			> 500	
Fluência	Leitura	o		4,50	4,45				
	Fluência	p		**2,90**	**2,95**		**2,93**	2,0 a 4,5	
Resistência tração diametral	Altura c.p	r		6,35	6,35	6,34			
	Diametro c.p	s		10,16	10,16	10,16			
	Leitura prensa	t				280			
	Area do Cp (cm³)	u				514			
	Carga ruptura	v				530,00			
	MPA	x				1,03		>0,80	

Urban
CONTROLE TECNOLÓGICO

Urban - Controle Tecnológico.

CNPJ: 36.357.589/0001-27
Cascavel - PR
Contato: (045) 9 9945 3700

RUA ALAGOAS
Entre Rua Guairacas e Rua Tupinambás

dezembro-24

Urban
CONTROLE TECNOLÓGICO

Urban - Controle Tecnológico.

CNPJ: 36.357.589/0001-27
Cascavel - PR
Contato: (045) 9 9945 3700

CONTROLE DE TAXA DE PINTURA DE LIGAÇÃO

dezembro-24

Urban

Urban - Controle Tecnológico.

CNPJ: 36.357.589/0001-27
Cascavel - PR
Contato: (045) 9 9945 3700

CONTROLE DE TAXA DE PINTURA DE LIGAÇÃO (RR-1C)

Empresa: CAW SERVICOS DE TERRAPLENAGEM LTDA - EPP
Obra: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01-2024
Norma: DER/PR ES-P 17/23 (0,5 a 0,8 l/m²)

Especificações Técnicas: DER/PR - ES-P 21/23

Nº	Data	Local	Camada	Lado	Tipo Material	Bandeja + Material (g)	Peso da Bandeja (g)	Peso do Material	Área da Bandeja cm²	Densidade do material (Kg/cm³)	Taxa (Kg/m²)	Taxa L/m²)
1	15/out	Rua Alagoas	Reperfilagem	EX	RR-1C	295,50	150,30	145,20	0,2500	1,000	0,58	0,58
2	15/out	Rua Alagoas	Reperfilagem	EX	RR-1C	298,20	160,25	137,95	0,2500	1,000	0,55	0,55
											Média	**0,57**

1281

Urban

Urban - Controle Tecnológico.

CNPJ: 36.357.589/0001-27

Cascavel - PR

Contato: (045) 9 9945 3700

CONTROLE DE TAXA DE PINTURA DE LIGAÇÃO (RR-1C)

Empresa: CAW SERVICOS DE TERRAPLENAGEM LTDA - EPP

Obra: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01-2024

Norma: DER/PR ES-P 17/23 (0,5 a 0,8 l/m²) Especificações Técnicas: DER/PR - ES-P 21/23

Nº	Data	Local	Camada	Lado	Tipo Material	Bandeja + Material (g)	Peso da Bandeja (g)	Peso do Material	Área da Bandeja cm²	Densidade do material (Kg/cm³)	Taxa (Kg/m²)	Taxa L/m²)
1	15/out	Rua Alagoas	Poliedrico	EX	RR-1C	288,90	144,25	144,65	0,2500	1,000	0,58	0,58
2	15/out	Rua Alagoas	Poliedrico	EX	RR-1C	276,60	146,60	130,00	0,2500	1,000	0,52	0,52
											Média	**0,55**

1282

6

Urban
CONTROLE TECNOLÓGICO

Urban - Controle Tecnológico.

CNPJ: 36.357.589/0001-27

Cascavel - PR

Contato: (045) 9 9945 3700

TEOR DE BETUME E RESISTÊNCIA A TRAÇÃO POR COMPRESSÃO DIÂMETRAL CAMADA DE ROLAMENTO

dezembro-24

Urban

Urban - Controle Tecnológico.

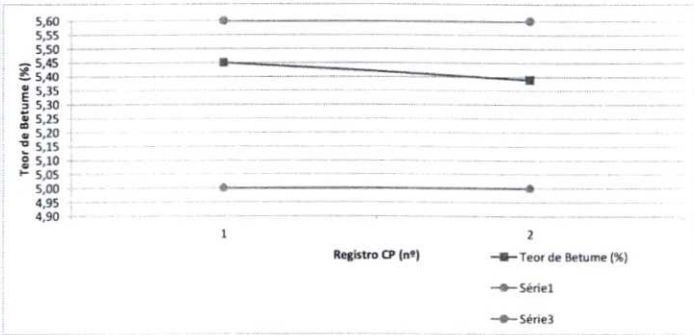
CNPJ: 36.357.589/0001-27
Cascavel - PR
Contato: (045) 9 9945 3700

Empresa: CAW SERVICOS DE TERRAPLENAGEM LTDA - EPP
Obra: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01-2024

Faixa de Trabalho: Faixa "C" DNIT
Especificações Técnicas: DER/PR - ES-P 21/17

TEOR DE BETUME E RESISTÊNCIA A TRAÇÃO POR COMPRESSÃO DIÂMETRAL - CAMADA DE ROLAMENTO

C.P. Nº	Descrição								
	Aplicação Local	Serviço	Data	Amostra mais ligante	Amostra menos ligante	Ligante	Teor de Betume (%)	Resistência a Tração por Compressão Diâmetral (Mpa)	
								Leitura	Resistência (Mpa)
1	Rua Alagoas	CBUQ	08/11/2024	664,07	627,88	36,19	5,45	310,00	1,13
2	Rua Alagoas	CBUQ	08/11/2024	766,46	725,15	41,31	5,39	275,00	0,89
	MÉDIA						**5,42**		**1,01**



Estatístico Teor de Betume (%)

MÉDIA	X	**5,38**
TEOR ÓTIMO PROJETADO	(%)	**5,30**
TOLERÂNCIA MÍNIMA	(%)	**5,00**
TOLERÂNCIA MÁXIMA	(%)	**5,60**
FATOR K	K	**1,01**
DESVIO PADRÃO	s	**0,01**

Urban
CONTROLE TECNOLÓGICO

Urban - Controle Tecnológico.

CNPJ: 36.357.589/0001-27
Cascavel - PR
Contato: (045) 9 9945 3700

TEOR DE BETUME E RESISTÊNCIA A TRAÇÃO POR COMPRESSÃO DIÂMETRAL
CAMADA DE REPERFILAGEM

dezembro-24

Urban

Urban - Controle Tecnológico.

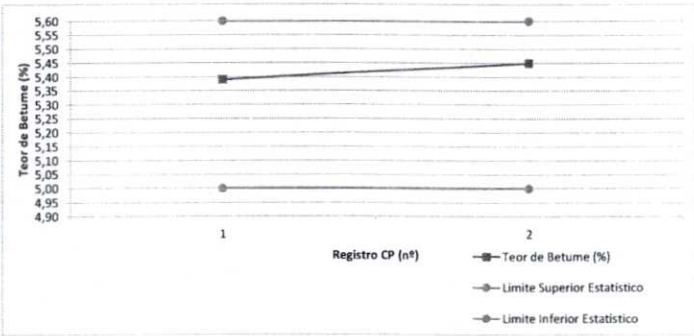
CNPJ: 36.357.589/0001-27
Cascavel - PR
Contato: (045) 9 9945 3700

128

Empresa: CAW SERVICOS DE TERRAPLENAGEM LTDA - EPP
Obra: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01-2024

TEOR DE BETUME E RESISTÊNCIA A TRAÇÃO POR COMPRESSÃO DIÂMETRAL - CAMADA DE REPERFILAGEM

C.P. Nº	Descrição								
	Aplicação Local	Serviço	Data	Amostra mais ligante	Amostra menos ligante	Ligante	Teor de Betume (%)	Resistência a Tração por Compressão Diâmetral (Mpa)	
								Leitura	Resistência (Mpa)
1	Rua Alagoas	CBUQ	07/11/2024	610,41	577,51	32,90	5,39		
2	Rua Alagoas	CBUQ	07/11/2024	602,82	569,97	32,85	5,45		
	MÉDIA						**5,41**		



Estatístico Teor de Betume (%)

MÉDIA	X	**5,41**
TEOR ÓTIMO PROJETADO	(%)	**5,30**
TOLERÂNCIA MÍNIMA	(%)	**5,00**
TOLERÂNCIA MÁXIMA	(%)	**5,60**
FATOR K	K	**1,01**
DESVIO PADRÃO	s	**0,01**

Urban
CONTROLE TECNOLÓGICO

Urban - Controle Tecnológico.

CNPJ: 36.357.589/0001-27
Cascavel - PR
Contato: (045) 9 9945 3700

GRAU DE COMPACTAÇÃO, DENSIDADE APARENTE E ESPESSURA
CAMADA DE ROLAMENTO

Urban

Urban - Controle Tecnológico.

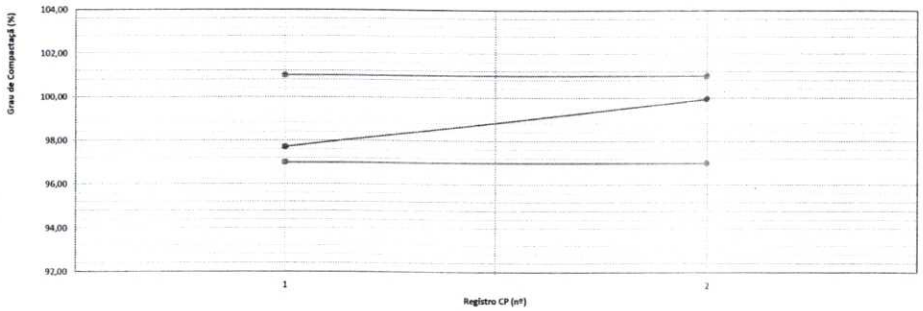
CNPJ: 36.357.589/0001-27
Cascavel - PR
Contato: (045) 9 9945 3700

Empresa: CAW - SERVICOS DE TERRAPLENAGEM LTDA - EPP
Obra: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS

Faixa "C" DER
DER/PR - ES-P 21/17

CONTROLE DE ESPESSURA, DENSIDADE APARENTE, GRAU DE COMPACTAÇÃO DE PISTA DOS CORPOS DE PROVA EXTRAÍDOS POR MEIO DE SONDA ROTATIVA - CAMADA DE ROLAMENTO

C.P. Nº	Descrição									Determinação da Densidade Aparente C.P. (g/cm³)						
	Aplicação				Espessura (cm)				Média (cm)	Peso Ar (g)	Peso Imerso (g)	Volume (cm³)	Dens. Ap. Pista (g/cm³)	Dens. Projeto (g/cm³)	G.C. %	Obs
	Data de Extração	Rua	Lado	Serviço												
1	06/11/24	Rua Alagoas	BD	CBUQ	3,55	3,56	3,55	3,56	**3,56**	672,27	399,80	272,5	2,460	2,518	97,70	
2	06/11/24	Rua Alagoas	EX	CBUQ	4,01	4,00	3,99	3,99	**4,00**	775,93	468,50	307,4	2,517	2,518	99,95	
								Média	**3,78**					**Média**	**98,82**	



Análise Estatística G.C

MÉDIA	X	98,82
ENSAIOS DE CARAC.	K	1,55
DESVIO PADRÃO	s	1,12
LIE	X-Ks	97,09
LSE	X+Ks	100,56

Análise Estatística Espessura

MÉDIA	X	3,78
ENSAIOS DE CARAC.	K	1,55
DESVIO PADRÃO	s	0,22
LIE	X-Ks	3,43
LSE	X+Ks	4,12

Urban
CONTROLE TECNOLÓGICO

Urban - Controle Tecnológico.

CNPJ: 36.357.589/0001-27
Cascavel - PR
Contato: (045) 9 9945 3700

GRAU DE COMPACTAÇÃO, DENSIDADE APARENTE E ESPESSURA
CAMADA DE REPERFILAGEM

dezembro-24

Urban

Urban - Controle Tecnológico.

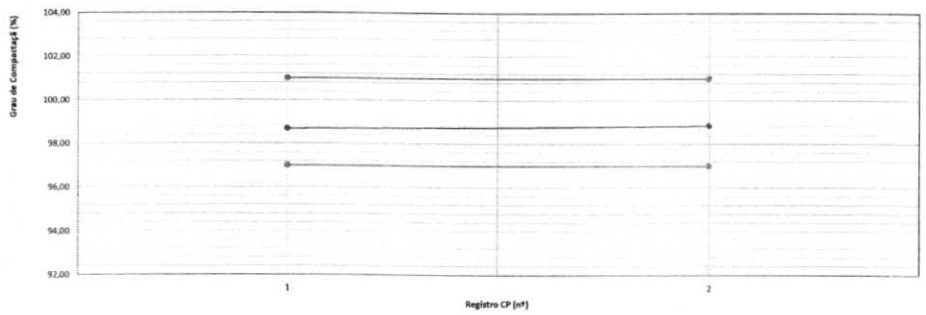
CNPJ: 36.357.589/0001-27
Cascavel - PR
Contato: (045) 9 9945 3700

Empresa: CAW - SERVICOS DE TERRAPLENAGEM LTDA - EPP
Obra: PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS

Faixa "C" DER
DER/PR - ES-P 21/17

CONTROLE DE ESPESSURA, DENSIDADE APARENTE, GRAU DE COMPACTAÇÃO DE PISTA DOS CORPOS DE PROVA EXTRAÍDOS POR MEIO DE SONDA ROTATIVA - CAMADA DE REPERFILAGEM

C.P. Nº	Descrição									Determinação da Densidade Aparente C.P. (g/cm³)						
	Aplicação				Espessura (cm)				Média (cm)	Peso Ar (g)	Peso Imerso (g)	Volume (cm³)	Dens. Ap. Pista (g/cm³)	Dens. Projeto (g/cm³)	G.C. %	Obs
	Data de Extração	Rua	Lado	Serviço												
1	04/12/23	Rua Alagoas	BD	CBUQ	3,24	3,23	3,24	3,23	**3,24**	611,75	366,25	245,5	2,485	2,518	98,67	
2	04/12/23	Rua Alagoas	EX	CBUQ	3,10	3,11	3,12	3,12	**3,11**	604,14	362,10	242,0	2,489	2,518	98,84	
								Média	**3,17**					**Média**	**98,76**	



Análise Estatística G.C

MÉDIA	X	**98,76**
ENSAIOS DE CARAC.	K	**1,55**
DESVIO PADRÃO	s	**0,08**
LIE	X-Ks	**98,63**
LSE	X+Ks	**98,88**

Análise Estatística Espessura

MÉDIA	X	**3,17**
ENSAIOS DE CARAC.	K	**1,55**
DESVIO PADRÃO	s	**0,06**
LIE	X-Ks	**3,08**
LSE	X+Ks	**3,27**

Urban
CONTROLE TECNOLÓGICO

Urban - Controle Tecnológico.

CNPJ: 36.357.589/0001-27
Cascavel - PR
Contato: (045) 9 9945 3700

CROQUI

dezembro-24

Urban - Controle Tecnológico.

CNPJ: 36.357.589/0001-27

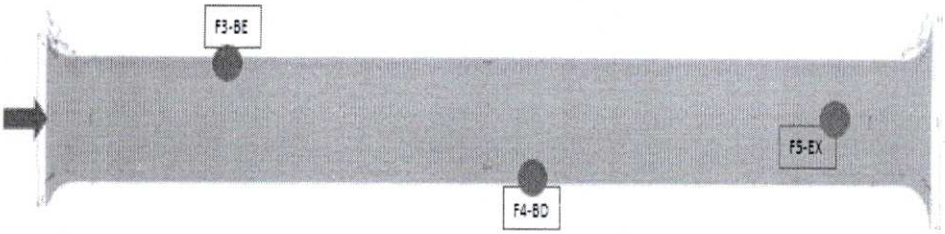
Cascavel - PR

Contato: (045) 9 9945 3700

CROQUI

RUA ALAGOAS (LUERSEN) = 2 FUROS

RUA PARÁ (IGUAÇU) = 3 FUROS



RUA CARIRIS (INSTITUTO) = 5 FUROS

Urban
CONTROLE TECNOLÓGICO

Urban - Controle Tecnológico.

CNPJ: 36.357.589/0001-27
Cascavel - PR
Contato: (045) 9 9945 3700

FOTOS DAS ATIVIDADES.

dezembro-24

Urban
CONTROLE TECNOLÓGICO

Urban - Controle Tecnológico.

CNPJ: 36.357.589/0001-27

Cascavel - PR

Contato: (045) 9 9945 3700

FOTOS DAS ATIVIDADES.

Densidade In-Situ 19/07/2024	Densidade In-Situ 19/07/2024
Densidade In-Situ 19/07/2024	Densidade In-Situ 19/07/2024

dezembro-24

Urban
CONTROLE TECNOLÓGICO

Urban - Controle Tecnológico.

CNPJ: 36.357.589/0001-27
Cascavel - PR
Contato: (045) 9 9945 3700

FOTOS DAS ATIVIDADES.

 Densidade In-Situ 19/07/2024	

dezembro-24

Urban
CONTROLE TECNOLÓGICO

Urban - Controle Tecnológico.

CNPJ: 36.357.589/0001-27

Cascavel - PR

Contato: (045) 9 9945 3700

FOTOS DAS ATIVIDADES.

Densidade In-Situ 19/07/2024	Densidade In-Situ 19/07/2024
Densidade In-Situ 19/07/2024	Densidade In-Situ 19/07/2024

dezembro-24

Urban
CONTROLE TECNOLÓGICO

Urban - Controle Tecnológico.

CNPJ: 36.357.589/0001-27
Cascavel - PR
Contato: (045) 9 9945 3700

FOTOS DAS ATIVIDADES.

 Densidade In-Situ 19/07/2024	

dezembro-24

Urban
CONTROLE TECNOLÓGICO

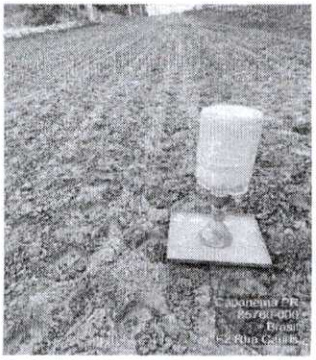
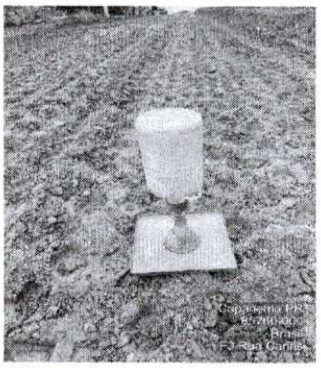
Urban - Controle Tecnológico.

CNPJ: 36.357.589/0001-27

Cascavel - PR

Contato: (045) 9 9945 3700

FOTOS DAS ATIVIDADES.

Densidade In-Situ 28/06/2024	 Densidade In-Situ 28/06/2024
 Densidade In-Situ 28/06/2024	Densidade In-Situ 28/06/2024

dezembro-24

Urban
CONTROLE TECNOLÓGICO

Urban - Controle Tecnológico.

CNPJ: 36.357.589/0001-27
Cascavel - PR
Contato: (045) 9 9945 3700

FOTOS DAS ATIVIDADES.

 Densidade In-Situ 28/06/2024	

dezembro-24

Urban
CONTROLE TECNOLÓGICO

Urban - Controle Tecnológico.

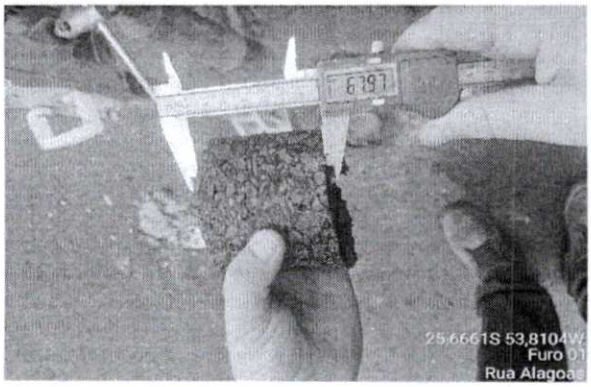
CNPJ: 36.357.589/0001-27

Cascavel - PR

Contato: (045) 9 9945 3700

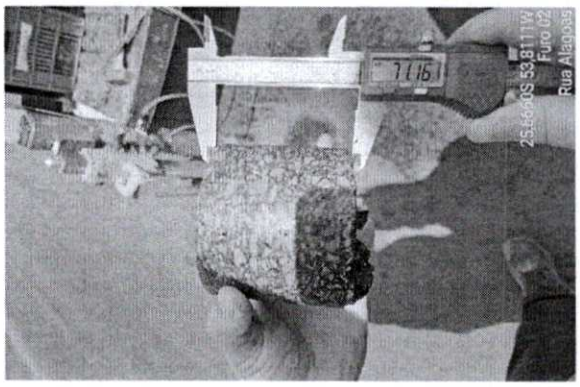
FOTOS DAS ATIVIDADES.

CP 01 06/11/2024



CP 01 06/11/2024

CP 02 06/11/2024



CP 02 06/11/2024

dezembro-24

Urban
CONTROLE TECNOLÓGICO

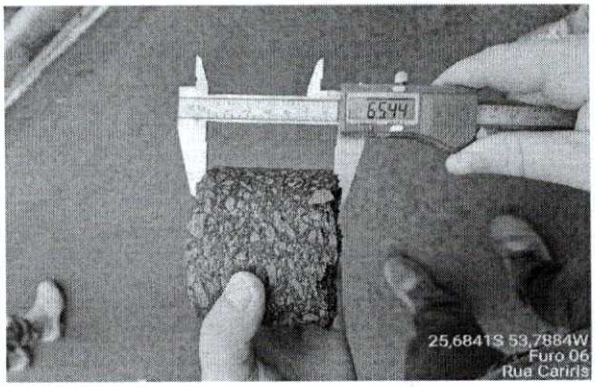
Urban - Controle Tecnológico.

CNPJ: 36.357.589/0001-27

Cascavel - PR

Contato: (045) 9 9945 3700

FOTOS DAS ATIVIDADES.

	
CP 06 06/11/2024	CP 06 06/11/2024

dezembro-24

1301

Urban
CONTROLE TECNOLÓGICO

Urban - Controle Tecnológico.

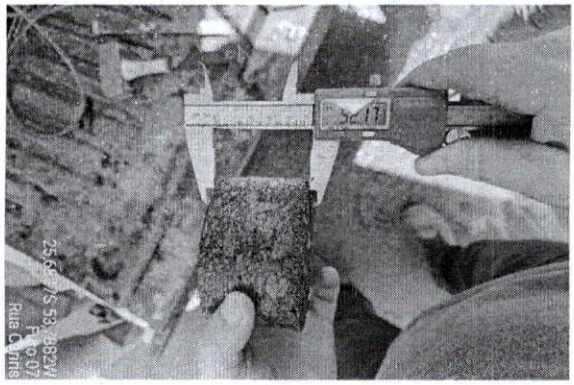
CNPJ: 36.357.589/0001-27

Cascavel - PR

Contato: (045) 9 9945 3700

FOTOS DAS ATIVIDADES.

CP 07 06/11/2024

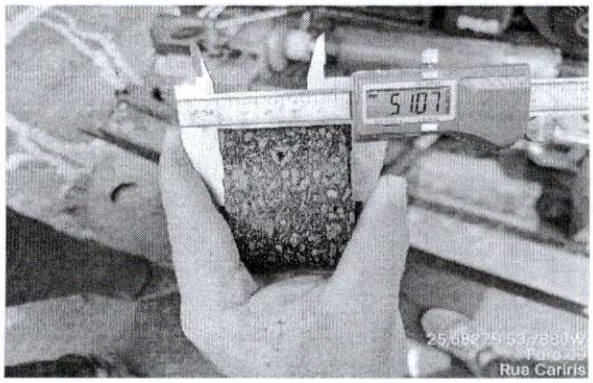


CP 07 06/11/2024

CP 08 06/11/2024

CP 08 06/11/2024

CP 09 06/11/2024



CP 09 06/11/2024

dezembro-24

Urban
CONTROLE TECNOLÓGICO

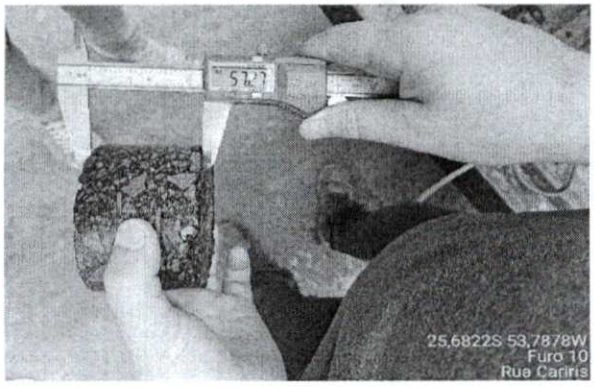
Urban - Controle Tecnológico.

CNPJ: 36.357.589/0001-27

Cascavel - PR

Contato: (045) 9 9945 3700

FOTOS DAS ATIVIDADES.

	
CP 10 06/11/2024	CP 10 06/11/2024

dezembro-24

1303

B

Urban
CONTROLE TECNOLÓGICO

Urban - Controle Tecnológico.

CNPJ: 36.357.589/0001-27

Cascavel - PR

Contato: (045) 9 9945 3700

FOTOS DAS ATIVIDADES.

dezembro-24

Urban
CONTROLE TECNOLÓGICO

Urban - Controle Tecnológico.

CNPJ: 36.357.589/0001-27
Cascavel - PR
Contato: (045) 9 9945 3700

CONCLUSÃO.

dezembro-24

Urban
CONTROLE TECNOLÓGICO

Urban - Controle Tecnológico.

CNPJ: 36.357.589/0001-27

Cascavel - PR

Contato: (045) 9 9945 3700

Parecer Conclusivo

Este documento define a sistemática empregada na execução de camada de pavimento através da confecção de concreto asfáltico usinado a quente (CBUQ). Aqui são definidos os requisitos técnicos relativos aos materiais, equipamentos, execução, controle de qualidade, manejo ambiental, além dos critérios para aceitação e rejeição dos serviços, estabelecido os procedimentos empregados na execução, tendo como base a especificação DER/PR ES-P 21/23, a sistemática empregada na seleção do produto e sua aplicação na camada do pavimento rodoviário na obra sob a jurisdição do DER/PR. Para a execução dos trabalhos foram utilizadas as seguintes normas:

- DER-ES-PA-01-23 Regularização do Subleito
- DER-ES-PA-05-23 Brita Graduada
- DER/PR ES-P 21/23 Concreto Asfáltico Usinado a Quente.
- DNER-ME 053 - Misturas betuminosas – percentagem de betume;
- DNER-ME 117 - Mistura betuminosa – determinação da densidade aparente;
- DNIT 136-ME - Pavimentação asfáltica - Misturas Asfálticas - determinação da resistência a tração por compressão diametral;
- Normas de Segurança para Trabalhos em Rodovias – DER/PR;

Média dos Resultados Encontrados:

Ensaios.	Resultados.	Tolerâncias.		Unidade
		Mínimo	Máximo	
RUA CARIRIS				
Grau de Compactação - Regularização (%)	100,6	100		%
Grau de Compactação - BGS (%)	101,4	100		%
Teor de Betume (%):	5,36	5,00	5,60	%
Resistência a Tração por Compressão Diâmetral - CAPA (Mpa):	0,89	0,80		Mpa
CONTROLE DE TAXA DE IMPRIMAÇÃO (CM-30)	0,93	0,50	0,80	%
CONTROLE DE TAXA DE PINTURA DE LIGAÇÃO (RR-1C) - POLIÉDRICO	0,59	0,50	0,80	%
GRAU DE COMPACTAÇÃO - CAPA	98,65	97,00	101,00	%
ESPESSURA	5,91	0,50	0,80	Cm

dezembro-24

CNPJ: 36.357.589/0001-27
Cascavel - PR
Contato: (045) 9 9945 3700

Média dos Resultados Encontrados:

Ensaios.	Resultados.	Tolerâncias.		Unidade
		Mínimo	Máximo	
RUA ALAGOAS - Entre Rua Guairacas e Rua Tupinambás				
Teor de Betume - Capa (%):	5,42	5,00	5,60	%
Teor de Betume - Reperfilagem (%):	5,41	5,00	5,60	%
Resistência a Tração por Compressão Diâmetral - CAPA (Mpa):	1,01	0,80		Mpa
CONTROLE DE TAXA DE PINTURA DE LIGAÇÃO (RR-1C) - CAPA	0,57	0,50	0,80	l/m²
CONTROLE DE TAXA DE PINTURA DE LIGAÇÃO (RR-1C) - POLIÉDRICO	0,55	0,50	0,80	l/m²
Grau de Compactação - CAPA	98,82	97,0	101,0	%
Grau de Compactação - REPERFILAGEM	98,76	97,00	101,00	%
Espessuras - Rua Pará CAPA (cm):	3,78	3,8		cm
Espessuras - Rua Pará Reperfilagem (cm):	3,17	2,4		cm

Após as verificações realizadas no segmento aplicado, comprovando-se sua aceitação por atender ao projeto de dosagem valores e limites definidos na especificação, pertinentes ao DER/PR em toda a fase de execução do serviço.

Diante do exposto cumprimento integral do objeto, damos por concluído este relatório, com 53 páginas numeradas .

gov.br Documento assinado digitalmente
ADRIANO DA CUNHA
Data: 12/12/2024 12:44:18-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Adriano da Cunha
Engenheiro Civil
CREA-PR 175952/D

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

ESTADO DO PARANÁ

LICITADO PELA LEI Nº 14.133 / 2021

REGIONAL	rancisco Beltrão (P.A	ASSOCIAÇÃO	Amsop
PARCELA	2	DATA	18/11/2024 - seg

MUNICÍPIO:	CAPANEMA	CÓDIGO SAM MUNIC.:	55	SAM	44
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS			Lote	1
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM	CNPJ:	04.726.528/0001-01		
Mês	Nov				

CONTRATO EMPREITADA:		ORDEM DE SERVIÇO:	
Nº	144/2024	Nº	
DATA:	27/05/2024	DATA	

MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS — ORÇAMENTO

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. LICITADA	% Exe-cutada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
GLOBAL - LOTE 1												
1	1	550	**SERVIÇOS PRELIMINARES**		-				-	-	-	-
	512050	DER	Demolição Mecânica de Pavimento e Transporte	m3	1.191,85		1,60%		59,76	-	71.224,96	71.224,96
	00051	ORSE	PLACA DE OBRA 4,00 X 2,00 M, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, INCLUSIVE ARMAÇÃO EM MADEIRA E PONTALETES	un	2,00	50,00%	0,15%	0,08%	3.248,68	3.248,68	6.497,36	3.248,68
	841000A	DER/PRC	Remoção de cercas	m	206,69		0,07%		15,00	-	3.100,35	3.100,35
	606500A	DER/PRC	Demolição de Alvenaria	m3	15,33		0,08%		220,72	-	3.383,64	3.383,64
2	2	554	**TERRAPLENAGEM**		-				-	-	-	-
	401950	DER	Compactação de Aterros 95% P.N.	m3	370,61	45,33%	0,05%	0,02%	6,50	1.092,00	2.408,97	1.316,97
	400000	DER	Desmatamento e limpeza diam. até 30cm	m2	5,00				1,30	-	6,50	6,50
	400300	DER	Destocamento árvores diam. > 30cm	un	77,00	23,38%	0,10%	0,02%	55,96	1.007,28	4.308,92	3.301,64
	511130A	DER/PRC	Escarificação e conformação do subleito	m3	7.785,47	43,16%	0,24%	0,10%	1,36	4.569,60	10.588,24	6.018,64
	101119	SINAPI	Escavação de mat. 2a. cat./sem transporte	m3	3.561,38		0,80%		10,03	-	35.720,64	35.720,64
	520200B	DER/PRC	Escavação, Carga e Transp. 2ª Cat.	m3	1.465,88	91,69%	0,50%	0,46%	15,24	20.482,56	22.340,01	1.857,45
	411000	DER	Remoção da Camada Superficial	m3	1.877,44	19,34%	0,46%	0,09%	10,95	3.975,18	20.557,97	16.582,79
	972000	DER	Transporte Comercial-caminhão basculante	Ton	7.623,51	0,65%	0,50%		2,90	142,68	22.108,18	21.965,50
	800100	DER	Hidrossemeadura	m2	424,26		0,10%		10,77	-	4.569,28	4.569,28
	40400	DER	Remoção de Solos Moles	m3	1.892,98		0,53%		12,50	-	23.662,25	23.662,25
3	3	589	**DRENAGEM**		-				-	-	-	-
	600300	DER	Escavação de Bueiros em 1ª Categoria	m3	135,40	6,20%	0,04%		12,89	216,56	1.745,31	1.528,75
	600400	DER	Escavação de Bueiros em 2ª Categoria	m3	98,40	0,81%	0,03%		13,19	10,55	1.297,90	1.287,35
	601200A	DER/PRC	Reaterro e apiloamento mecânico	m3	147,19	4,05%	0,13%	0,01%	38,33	436,97	5.641,79	5.204,82
	606500C	DER/PRC	Demolição de Alvenaria	m3	20,63		0,09%		204,27	-	4.214,09	4.214,09
	610400A	DER/PRC	Corpo de BSTC ø 0,40 sem Berço e sem Armação - PS-1	m	118,00		0,26%		98,01	-	11.565,18	11.565,18
	610600D	DER/PRC	Corpo de BSTC ø 0,60 sem Berço e sem Armação - PS-1	m	23,00	95,65%	0,08%	0,08%	152,22	3.348,84	3.501,06	152,22
	610400C	DER/PRC	Corpo de BSTC ø 0,40 Sem Berço c/ Armação Símples PA-1	m	18,00		0,06%		152,22	-	2.739,96	2.739,96
	610600B	DER/PRC	Corpo de BSTC ø 0,60 Sem Berço c/ Armação Símples PA-1	m	133,25		1,03%		344,15	-	45.857,99	45.857,99
	BLSA120	DER	B.L. Símples alvenaria H até 1,20 m	un	25,00	20,00%	1,93%	0,39%	3.436,53	17.182,65	85.913,25	68.730,60
	531330	DER	Macadame Seco Britado Preenxido com Brita Graduada para Remendo Profundo	m3	1.419,73		5,42%		169,82	-	241.098,55	241.098,55
4	4	556	**BASE / SUB-BASE**		-				-	-	-	-
	511100A	DER/PRC	Regularização compac.subleito 100% PN	m2	12.690,19		1,33%		4,65	15.624,00	59.009,38	43.385,38
	531000A	DER/PRC	Brita Graduada	m3	2.041,94	11,68%	7,84%	0,92%	170,85	81.483,49	348.865,45	267.381,96
	531300	DER	Macadame Seco c/ Brita Graduada	m3	2.340,86		8,54%		162,43	103.290,86	380.225,89	276.935,03
5	5	551	**REVESTIMENTO**		-				-	-	-	-
	PAV-089	PMC	Limpeza e Lavagem da pista (Recape)	m2	7.555,57	19,06%	0,12%	0,02%	0,70	1.008,00	5.288,90	4.280,90
	560400A	DER/PRC	Imprimação com CM-30 - exclusive CM-30	m2	12.509,74	12,71%	0,15%	0,02%	0,55	1.748,75	6.880,36	5.131,61
	589100A	DER/PRC	Fornecimento de CM-30 - imprimação	ton	15,02	12,72%	2,23%	0,28%	6.616,01	25.273,16	99.372,47	74.099,31
	561100A	DER/PRC	Pintura de ligação com RR-1C - exclusive emulsão	m2	31.689,06	19,12%	0,27%	0,05%	0,38	2.302,63	12.041,84	9.739,21
	589420B	DER/PRC	Fornecimento de emulsão RR-1C - pintura de ligaçãp	ton	15,83	19,14%	1,59%	0,30%	4.476,89	13.564,98	70.869,17	57.304,19
	570000A	DER/PRC	CBUQ - Novo traço - Reperfilamento 2 - "FAIXA C" - (Quant. menor que 10.000 ton)	ton	450,23	19,19%	2,80%	0,54%	276,33	23.874,91	124.412,06	100.537,15
	589000H	DER/PRC	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	ton	22,96	19,21%	2,83%	0,54%	5.479,35	24.163,93	125.805,88	101.641,95
	570000D	DER/PRC	CBUQ - Novos traços - TRAÇO 4 - FAIXA "C" DNIT 031/2006-ES - (Quant. menor que 10.000 ton)	ton	2.816,58	17,97%	16,47%	2,96%	260,27	131.753,88	733.071,28	601.317,40
	589000K	DER/PRC	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	ton	149,28	17,97%	18,38%	3,30%	5.479,35	147.010,96	817.957,37	670.946,41
	401080	DER	Lombada	m3	1,17				3,05	-	3,57	3,57
6	6	557	**MEIO-FIO E SARJETA**		-				-	-	-	-
	PAV-071	PMC	Arrancamento de Meio-Fio	m	2.433,44	10,92%	1,34%	0,15%	24,45	6.497,83	59.497,61	52.999,78
	810150	DER	Meio-Fio com Sarjeta DER - Tipo 2 - (0,042 m3) - Pré-Moldado	m	2.598,39	10,06%	3,50%	0,35%	60,00	31.378,20	155.903,40	124.525,20
	810050	DER	Meio Fio de Concreto Tipo 2(pré-moldado)	m	2.752,82	10,74%	3,71%	0,40%	60,00	20.659,80	165.169,20	144.509,40

B 1307

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. LICITADA	% Exe-cutada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
7	**7**	**558**	**SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO**		-				-	-	-	-
	606700B	DER/PRC	Demolição de Concreto Simples (calçadas e outros)	m3	35,65	6,20%	0,13%	0,01%	164,96	1.826,11	5.880,82	4.054,71
	603900C	DER/PRC	Lastro de Brita	m3	125,36	16,03%	0,47%	0,08%	167,66	4.570,41	21.017,86	16.447,45
	511000B	DER/PRC	Regularização e Compactação SAF- 100% PI - Passeio com Pavimento	m2	4.860,46	23,26%	0,60%	0,14%	5,50	7.529,94	26.732,53	19.202,59
	520100E	DER/PRC	Aterro c/ mat. do canteiro (escav 1ª CAT+transp+compact) - Passeio	m3	168,00		0,06%		14,63	-	2.457,84	2.457,84
	534906A	DER/PRC	Paver ou Bloket e=6cm - com colchão de areia	m2	3.854,43	1,51%	8,28%	0,13%	95,65	27.908,75	368.676,23	340.767,48
	98504	SINAPI	Plantio de Grama em placas	m2	701,87		0,20%		12,38	-	8.689,15	8.689,15
	605000G	DER/PRC	Rampa para PNE com Piso Tátil (NBR 9050) - Modelo 02 - 5,94 m2	un	44,00	6,82%	0,47%	0,03%	473,90	1.421,70	20.851,60	19.429,90
	834909	DER	Fornecimento e assentamento de piso tátil de concreto alerta/direcional 20x20cm vermelho	m2	603,26	0,55%	1,63%	0,01%	120,24	1.983,96	72.535,98	70.552,02
8	**8**	**552**	**SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO**		-				-	-	-	-
	822000	DER	Faixa de Sinalização Horizontal c/tinta resina acrílica base solvente- (0,034 m2/m2)	m2	976,20	8,35%	0,76%	0,06%	34,74	2.830,62	33.913,19	31.082,57
	820000F	DER/PRC	Placa sinalização refletiva-círculo (0,1964 m2/ud) + suporte METÁLICO	un	27,00	7,41%	0,39%	0,03%	650,00	1.300,00	17.550,00	16.250,00
	820000G	DER/PRC	Placa sinalização refletiva-triângulo (0,1219 m2/ud) + suporte METÁLICO	un	6,00	33,33%	0,09%	0,03%	650,00	1.300,00	3.900,00	2.600,00
	820000I	DER/PRC	Placa sinalização refletiva-losango (0,2025 m2/ud) + suporte METÁLICO	un	34,00		0,50%		650,00	-	22.100,00	22.100,00
	10	**560**	**SERVIÇOS DIVERSOS**		-				-	-	-	-
	521450H	DER/PRC	Retirada de Pedras Irregulares	m2	121,73		0,08%		28,34	-	3.449,83	3.449,83
9	**11**	**553**	**ENSAIOS TECNOLÓGICOS**		-				-	-	-	-
			(Os custos com mobilização e desmobilização de equipe e equipamentos para a extração de amostras para os ensaios tecnológicos, exceto da capa asfáltica, serão de responsabilidade da empresa executora da obra.)		-				-	-	-	-
	09.02.11B	DAER/PRC	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Regularização e Compactação do Subleito	un	19,00	26,32%	0,07%	0,02%	165,00	825,00	3.135,00	2.310,00
	09.02.11C	DAER/PRC	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Sub-base	un	19,00	26,32%	0,07%	0,02%	165,00	825,00	3.135,00	2.310,00
	09.02.11D	DAER/PRC	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Base	un	19,00	26,32%	0,07%	0,02%	165,00	825,00	3.135,00	2.310,00
	09.02.01	DAER	Ensaio de Granulometria do Agregado	un	19,00	26,32%	0,07%	0,02%	170,94	854,70	3.247,86	2.393,16
	74022/27	SINAPI	Ensaio de Controle de Taxa de Aplicação de Ligante Betuminoso	un	31,00	6,45%	0,09%	0,01%	122,16	244,32	3.786,96	3.542,64
	09.04.04	DAER	Ensaio de Percentagem de Betume - Misturas Betuminosas	un	31,00	6,45%	0,14%	0,01%	202,60	405,20	6.280,60	5.875,40
	74022/53	SINAPI	Ensaio de Controle do Grau de Compactação da Mistura Asfáltica	un	31,00	6,45%	0,11%	0,01%	156,21	312,42	4.842,51	4.530,09
	09.05.02	DAER	Ensaio de Densidade do Material Betuminoso	un	31,00	6,45%	0,04%		57,22	114,44	1.773,82	1.659,38
	09.04.03	DAER	Ensaio de tracao por compressao diametral - misturas betuminosas	un	31,00	6,45%	0,08%	0,01%	113,71	227,42	3.525,01	3.297,59
	09.04.01	DAER	Extração de corpo de prova de concreto asfáltico com sonda rotativa	un	31,00	6,45%	0,08%	0,01%	113,23	226,46	3.510,13	3.283,67
	09.01.18	DAER	Mobilização e desmobilização de equipamento e equipe para extração de corpos de prova da capa asfáltica.	gb	0,99	11,11%	0,17%	0,02%	7.522,12	827,43	7.446,90	6.619,47
			TOTAL GLOBAL - LOTE 1 :	**% PREVISTO :**	**1,07%**	**% EXECUTADO :**		**16,67%**	**SOMAS**	**741.707,81**	**4.450.000,00**	**3.708.292,19**

OBSERVAÇÕES :

Valor Total do Contrato:	R$4.450.000,00	
Medição Acumulada:	741.707,81	
Total Anterior:	32.394,74	
Valor e % executado desta Medição :	R$709.313,07	15,94 %

RESPONSÁVEIS PELAS INFORMAÇÕES (Assinaturas/ Carimbos):

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904 — Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904 Dados: 2024.12.16 13:02:35 -03'00'

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE:01305183282 — Assinado de forma digital por AMANDA PEREIRA DE ANDRADE:01305183282 Dados: 2024.12.16 14:26:09 -03'00'

CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM
NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
ENG° CIVIL - CREA PR-201028/D

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA
AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
ENG° CIVIL - CREA RO-10505/D

PREFEITO MUNICIPAL DE CAPANEMA
AMERICO BELLE

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

PLANILHA DE MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS

LICITADO PELA LEI Nº 14.133 / 2021

MUNICÍPIO : CAPANEMA
PROJETO : PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS
CONVÊNIO : Nº 200/2024 PAM
EMPRESA VENCEDORA : CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM
CNPJ : 04.726.528/0001-01
CONTRATO EMPREITADA Nº : 144/2024 DATA ASSINATURA : 27/05/2024
VALOR TOTAL CONTRATADO : 4.450.000,00
SAM : Nº 44
LOTE : Nº 1

MEDIÇÃO Nº: 2
DATA DA MEDIÇÃO : 18/11/2024
Nº DE ETAPAS EXECUTADAS: 5
PRAZO DE EXECUÇÃO: 18/11/2025
PRAZO DE VIGÊNCIA: 12/05/2027
MODALIDADE DA LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA
Nº DA LICITAÇÃO: 001/2024

ÍTEM	CÓD.	CRONOGRAMA	PREVISTO ETAPA ACUMULADO % MÊS	PREVISTO ETAPA ACUMULADO (R$)MÊS	% MEDIDA	VALOR TOTAL (R$) CONTRATO	ACUMULADO ATÉ ESTA MEDIÇÃO
1	1	SERVIÇOS PRELIMINARES	3,86%	3.248,68	3,86%	84.206,31	3.248,68
2	2	TERRAPLENAGEM	20,67%	30.238,06	21,38%	146.270,96	31.269,30
3	3	DRENAGEM	3,47%	14.005,71	5,25%	403.575,08	21.195,57
4	4	BASE / SUB-BASE		-	25,43%	788.100,72	200.398,35
5	5	REVESTIMENTO		-	18,57%	1.995.702,90	370.701,20
6	6	MEIO-FIO E SARJETA		-	15,38%	380.570,21	58.535,83
7	7	SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO		-	8,59%	526.842,01	45.240,87
8	8	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO		-	6,71%	80.913,02	5.430,62
9	11	ENSAIOS TECNOLÓGICOS		-	12,98%	43.818,79	5.687,39
10				-		-	-
11				-		-	-
12				-		-	-
		TOTAL CRONOGRAMA		47.492,45	TOTAL MEDIÇÃO		741.707,81

Importa a presente medição no valor total de R$ e o (%) percentual desta medição: **R$709.313,07** **15,94 %**

Para a emissão da presente medição, foram analisadas as especificações técnicas dos projetos, dos procedimentos licitatórios e dos serviços realizados de acordo com as normas técnicas da ABNT.

ATESTO - para os devidos fins, que foram recebidos os bens e/ou serviços do presente documento, referente ao objeto da CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, nº 001/2024, que vai assinado por mim Engenheiro (a)/arquiteto (a) Fiscal da Obra; pelo engenheiro (a) /arquiteto (a) fiscal da empresa executora e pelo (a) Prefeito Municipal ou seu/sua representante legal.

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904 — Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904 Dados: 2024.12.16 13:02:57 -03'00'

CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM
NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
ENGº CIVIL - CREA PR-201028/D

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE:01305183282 — Assinado de forma digital por AMANDA PEREIRA DE ANDRADE:01305183282 Dados: 2024.12.16 14:26:37 -03'00'

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA
AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
ENGº CIVIL - CREA RO-10505/D

AMERICO BELLE:24059587915 — Assinado de forma digital por AMERICO BELLE:24059587915 Dados: 2024.12.16 17:14:01 -03'00'

PREFEITO MUNICIPAL DE CAPANEMA
AMERICO BELLE

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

ESTADO DO PARANÁ

LICITADO PELA LEI Nº 14.133 / 2021

REGIONAL	rancisco Beltrão (P.A	ASSOCIAÇÃO	Amsop	Mês	Nov
PARCELA	2	DATA	18/11/2024 - seg		
MUNICÍPIO:	CAPANEMA	CÓDIGO SAM MUNIC.:	55	SAM	44
SUBPROJETO:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS			Lote	1
FIRMA EMPREITERA:	CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM	CNPJ:	04.726.528/0001-01		
CONTRATO EMPREITADA:		ORDEM DE SERVIÇO:			
Nº	144/2024	Nº			
DATA:	27/05/2024	DATA			

MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS — ORÇAMENTO

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. LICITADA	% Exe-cutada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
GLOBAL - LOTE 1												
1	1	550	**SERVIÇOS PRELIMINARES**		-				-	-	-	-
	512050	DER	Demolição Mecânica de Pavimento e Transporte	m3	1.191,85		1,60%		59,76	-	71.224,96	71.224,96
	00051	ORSE	PLACA DE OBRA 4,00 X 2,00 M, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, INCLUSIVE ARMAÇÃO EM MADEIRA E PONTALETES	un	2,00	50,00%	0,15%	0,08%	3.248,68	3.248,68	6.497,36	3.248,68
	841000A	DER/PRC	Remoção de cercas	m	206,69		0,07%		15,00	-	3.100,35	3.100,35
	606500A	DER/PRC	Demolição de Alvenaria	m3	15,33		0,08%		220,72	-	3.383,64	3.383,64
2	2	554	**TERRAPLENAGEM**		-				-	-	-	-
	401950	DER	Compactação de Aterros 95% P.N.	m3	370,61	45,33%	0,05%	0,02%	6,50	1.092,00	2.408,97	1.316,97
	400000	DER	Desmatamento e limpeza diam. até 30cm	m2	5,00				1,30	-	6,50	6,50
	400300	DER	Destocamento árvores diam. > 30cm	un	77,00	23,38%	0,10%	0,02%	55,96	1.007,28	4.308,92	3.301,64
	511130A	DER/PRC	Escarificação e conformação do subleito	m3	7.785,47	43,16%	0,24%	0,10%	1,36	4.569,60	10.588,24	6.018,64
	101119	SINAPI	Escavação de mat. 2a. cat./sem transporte	m3	3.561,38		0,80%		10,03	-	35.720,64	35.720,64
	520200B	DER/PRC	Escavação, Carga e Transp. 2ª Cat.	m3	1.465,88	91,69%	0,50%	0,46%	15,24	20.482,56	22.340,01	1.857,45
	411000	DER	Remoção da Camada Superficial	m3	1.877,44	19,34%	0,46%	0,09%	10,95	3.975,18	20.557,97	16.582,79
	972000	DER	Transporte Comercial-caminhão basculante	Ton	7.623,51	0,65%	0,50%		2,90	142,68	22.108,18	21.965,50
	800100	DER	Hidrossemeadura	m2	424,26		0,10%		10,77	-	4.569,28	4.569,28
	40400	DER	Remoção de Solos Moles	m3	1.892,98		0,53%		12,50	-	23.662,25	23.662,25
3	3	589	**DRENAGEM**		-				-	-	-	-
	600300	DER	Escavação de Bueiros em 1ª Categoria	m3	135,40	6,20%	0,04%		12,89	216,56	1.745,31	1.528,75
	600400	DER	Escavação de Bueiros em 2ª Categoria	m3	98,40	0,81%	0,03%		13,19	10,55	1.297,90	1.287,35
	601200A	DER/PRC	Reaterro e apiloamento mecânico	m3	147,19	4,05%	0,13%	0,01%	38,33	436,97	5.641,79	5.204,82
	606500C	DER/PRC	Demolição de Alvenaria	m3	20,63		0,09%		204,27	-	4.214,09	4.214,09
	610400A	DER/PRC	Corpo de BSTC ø 0,40 sem Berço e sem Armação - PS-1	m	118,00		0,26%		98,01	-	11.565,18	11.565,18
	610600D	DER/PRC	Corpo de BSTC ø 0,60 sem Berço e sem Armação - PS-1	m	23,00	95,65%	0,08%	0,08%	152,22	3.348,84	3.501,06	152,22
	610400C	DER/PRC	Corpo de BSTC ø 0,40 Sem Berço c/ Armação Símples PA-1	m	18,00		0,06%		152,22	-	2.739,96	2.739,96
	610600B	DER/PRC	Corpo de BSTC ø 0,60 Sem Berço c/ Armação Símples PA-1	m	133,25		1,03%		344,15	-	45.857,99	45.857,99
	BLSA120	DER	B.L. Símples alvenaria H até 1,20 m	un	25,00	20,00%	1,93%	0,39%	3.436,53	17.182,65	85.913,25	68.730,60
	531330	DER	Macadame Seco Britado Preenxido com Brita Graduada para Remendo Profundo	m3	1.419,73		5,42%		169,82	-	241.098,55	241.098,55
4	4	556	**BASE / SUB-BASE**		-				-	-	-	-
	511100A	DER/PRC	Regularização compac.subleito 100% PN	m2	12.690,19		1,33%		4,65	15.624,00	59.009,38	43.385,38
	531000A	DER/PRC	Brita Graduada	m3	2.041,94	11,68%	7,84%	0,92%	170,85	81.483,49	348.865,45	267.381,96
	531300	DER	Macadame Seco c/ Brita Graduada	m3	2.340,86		8,54%		162,43	103.290,86	380.225,89	276.935,03
5	5	551	**REVESTIMENTO**		-				-	-	-	-
	PAV-089	PMC	Limpeza e Lavagem da pista (Recape)	m2	7.555,57	19,06%	0,12%	0,02%	0,70	1.008,00	5.288,90	4.280,90
	560400A	DER/PRC	Imprimação com CM-30 - exclusive CM-30	m2	12.509,74	12,71%	0,15%	0,02%	0,55	1.748,75	6.880,36	5.131,61
	589100A	DER/PRC	Fornecimento de CM-30 - imprimação	ton	15,02	12,72%	2,23%	0,28%	6.616,01	25.273,16	99.372,47	74.099,31
	561100A	DER/PRC	Pintura de ligação com RR-1C - exclusive emulsão	m2	31.689,06	19,12%	0,27%	0,05%	0,38	2.302,63	12.041,84	9.739,21
	589420B	DER/PRC	Fornecimento de emulsão RR-1C - pintura de ligaçãp	ton	15,83	19,14%	1,59%	0,30%	4.476,89	13.564,98	70.869,17	57.304,19
	570000A	DER/PRC	CBUQ - Novo traço - Reperfilamento 2 - "FAIXA C" - (Quant. menor que 10.000 ton)	ton	450,23	19,19%	2,80%	0,54%	276,33	23.874,91	124.412,06	100.537,15
	589000H	DER/PRC	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	ton	22,96	19,21%	2,83%	0,54%	5.479,35	24.163,93	125.805,88	101.641,95
	570000D	DER/PRC	CBUQ - Novos traços - TRAÇO 4 - FAIXA "C" DNIT 031/2006-ES - (Quant. menor que 10.000 ton)	ton	2.816,58	17,97%	16,47%	2,96%	260,27	131.753,88	733.071,28	601.317,40
	589000K	DER/PRC	Fornecimento de CAP - CBUQ (Quantidade menor que 10.000 ton)	ton	149,28	17,97%	18,38%	3,30%	5.479,35	147.010,96	817.957,37	670.946,41
	401080	DER	Lombada	m3	1,17				3,05	-	3,57	3,57
6	6	557	**MEIO-FIO E SARJETA**		-				-	-	-	-
	PAV-071	PMC	Arrancamento de Meio-Fio	m	2.433,44	10,92%	1,34%	0,15%	24,45	6.497,83	59.497,61	52.999,78
	810150	DER	Meio-Fio com Sarjeta DER - Tipo 2 - (0,042 m3) - Pré-Moldado	m	2.598,39	10,06%	3,50%	0,35%	60,00	31.378,20	155.903,40	124.525,20
	810050	DER	Meio Fio de Concreto Tipo 2(pré-moldado)	m	2.752,82	10,74%	3,71%	0,40%	60,00	20.659,80	165.169,20	144.509,40

6 1311

Nº	CÓDIGO	ORIGEM	DISCRIMINAÇÃO DO SERVIÇOS	Unid	Quantid. LICITADA	% Exe-cutada	Coef. De Influên. (ABC)	% Total	Custo Unitário	Valor Medido	Total Contrato	Saldo Contrato
7	7	558	**SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO**		-				-	-	-	-
	606700B	DER/PRC	Demolição de Concreto Simples (calçadas e outros)	m3	35,65	6,20%	0,13%	0,01%	164,96	1.826,11	5.880,82	4.054,71
	603900C	DER/PRC	Lastro de Brita	m3	125,36	16,03%	0,47%	0,08%	167,66	4.570,41	21.017,86	16.447,45
	511000B	DER/PRC	Regularização e Compactação SAF- 100% PI - Passeio com Pavimento	m2	4.860,46	23,26%	0,60%	0,14%	5,50	7.529,94	26.732,53	19.202,59
	520100E	DER/PRC	Aterro c/ mat. do canteiro (escav 1ª CAT+transp+compact) - Passeio	m3	168,00		0,06%		14,63	-	2.457,84	2.457,84
	534906A	DER/PRC	Paver ou Bloket e=6cm - com colchão de areia	m2	3.854,43	1,51%	8,28%	0,13%	95,65	27.908,75	368.676,23	340.767,48
	98504	SINAPI	Plantio de Grama em placas	m2	701,87		0,20%		12,38	-	8.689,15	8.689,15
	605000G	DER/PRC	Rampa para PNE com Piso Tátil (NBR 9050) - Modelo 02 - 5,94 m2	un	44,00	6,82%	0,47%	0,03%	473,90	1.421,70	20.851,60	19.429,90
	834909	DER	Fornecimento e assentamento de piso tátil de concreto alerta/direcional 20x20cm vermelho	m2	603,26	0,55%	1,63%	0,01%	120,24	1.983,96	72.535,98	70.552,02
8	8	552	**SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO**		-				-	-	-	-
	822000	DER	Faixa de Sinalização Horizontal c/tinta resina acrílica base solvente- (0,034 m2/m2)	m2	976,20	8,35%	0,76%	0,06%	34,74	2.830,62	33.913,19	31.082,57
	820000F	DER/PRC	Placa sinalização refletiva-círculo (0,1964 m2/ud) + suporte METÁLICO	un	27,00	7,41%	0,39%	0,03%	650,00	1.300,00	17.550,00	16.250,00
	820000G	DER/PRC	Placa sinalização refletiva-triângulo (0,1219 m2/ud) + suporte METÁLICO	un	6,00	33,33%	0,09%	0,03%	650,00	1.300,00	3.900,00	2.600,00
	820000I	DER/PRC	Placa sinalização refletiva-losango (0,2025 m2/ud) + suporte METÁLICO	un	34,00		0,50%		650,00	-	22.100,00	22.100,00
	10	560	**SERVIÇOS DIVERSOS**		-				-	-	-	-
	521450H	DER/PRC	Retirada de Pedras Irregulares	m2	121,73		0,08%		28,34	-	3.449,83	3.449,83
9	11	553	**ENSAIOS TECNOLÓGICOS**		-				-	-	-	-
			(Os custos com mobilização e desmobilização de equipe e equipamentos para a extração de amostras para os ensaios tecnológicos, exceto da capa asfáltica, serão de responsabilidade da empresa executora da obra.)		-				-	-	-	-
	09.02.11B	DAER/PRC	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Regularização e Compactação do Subleito	un	19,00	26,32%	0,07%	0,02%	165,00	825,00	3.135,00	2.310,00
	09.02.11C	DAER/PRC	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Sub-base	un	19,00	26,32%	0,07%	0,02%	165,00	825,00	3.135,00	2.310,00
	09.02.11D	DAER/PRC	Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Base	un	19,00	26,32%	0,07%	0,02%	165,00	825,00	3.135,00	2.310,00
	09.02.01	DAER	Ensaio de Granulometria do Agregado	un	19,00	26,32%	0,07%	0,02%	170,94	854,70	3.247,86	2.393,16
	74022/27	SINAPI	Ensaio de Controle de Taxa de Aplicação de Ligante Betuminoso	un	31,00	6,45%	0,09%	0,01%	122,16	244,32	3.786,96	3.542,64
	09.04.04	DAER	Ensaio de Percentagem de Betume - Misturas Betuminosas	un	31,00	6,45%	0,14%	0,01%	202,60	405,20	6.280,60	5.875,40
	74022/53	SINAPI	Ensaio de Controle do Grau de Compactação da Mistura Asfáltica	un	31,00	6,45%	0,11%	0,01%	156,21	312,42	4.842,51	4.530,09
	09.05.02	DAER	Ensaio de Densidade do Material Betuminoso	un	31,00	6,45%	0,04%		57,22	114,44	1.773,82	1.659,38
	09.04.03	DAER	Ensaio de tracao por compressao diametral - misturas betuminosas	un	31,00	6,45%	0,08%	0,01%	113,71	227,42	3.525,01	3.297,59
	09.04.01	DAER	Extração de corpo de prova de concreto asfáltico com sonda rotativa	un	31,00	6,45%	0,08%	0,01%	113,23	226,46	3.510,13	3.283,67
	09.01.18	DAER	Mobilização e desmobilização de equipamento e equipe para extração de corpos de prova da capa asfáltica.	gb	0,99	11,11%	0,17%	0,02%	7.522,12	827,43	7.446,90	6.619,47
			TOTAL GLOBAL - LOTE 1 :	% PREVISTO :	1,07%	% EXECUTADO :		16,67%	SOMAS	741.707,81	4.450.000,00	3.708.292,19

OBSERVAÇÕES :

Valor Total do Contrato:	R$4.450.000,00	
Medição Acumulada:	741.707,81	
Total Anterior:	32.394,74	
Valor e % executado desta Medição :	R$709.313,07	15,94 %

RESPONSÁVEIS PELAS INFORMAÇÕES (Assinaturas/ Carimbos):

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904 — Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904 Dados: 2024.12.16 13:02:35 -03'00'

CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM
NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
ENG° CIVIL - CREA PR-201028/D

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE:01305183282 — Assinado de forma digital por AMANDA PEREIRA DE ANDRADE:01305183282 Dados: 2024.12.16 14:26:09 -03'00'

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA
AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
ENG° CIVIL - CREA RO-10505/D

AMERICO BELLE:24059587915 — Assinado de forma digital por AMERICO BELLE:24059587915 Dados: 2024.12.16 17:14:18 -03'00'

PREFEITO MUNICIPAL DE CAPANEMA
AMERICO BELLE

1312

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

PLANILHA DE MEDIÇÃO DOS SERVIÇOS

LICITADO PELA LEI Nº 14.133 / 2021

MUNICÍPIO : CAPANEMA
PROJETO : PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS
CONVÊNIO : Nº 200/2024 PAM
EMPRESA VENCEDORA : CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM
CNPJ : 04.726.528/0001-01
CONTRATO EMPREITADA Nº : 144/2024 DATA ASSINATURA : 27/05/2024
VALOR TOTAL CONTRATADO : 4.450.000,00
SAM : Nº 44
LOTE : Nº 1

MEDIÇÃO Nº: 2
DATA DA MEDIÇÃO : 18/11/2024
Nº DE ETAPAS EXECUTADAS: 5
PRAZO DE EXECUÇÃO: 18/11/2025
PRAZO DE VIGÊNCIA: 12/05/2027
MODALIDADE DA LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA
Nº DA LICITAÇÃO: 001/2024

ÍTEM	CÓD.	CRONOGRAMA	PREVISTO ETAPA ACUMULADO % MÊS	PREVISTO ETAPA ACUMULADO (R$)MÊS	% MEDIDA	VALOR TOTAL (R$) CONTRATO	ACUMULADO ATÉ ESTA MEDIÇÃO
1	1	SERVIÇOS PRELIMINARES	3,86%	3.248,68	3,86%	84.206,31	3.248,68
2	2	TERRAPLENAGEM	20,67%	30.238,06	21,38%	146.270,96	31.269,30
3	3	DRENAGEM	3,47%	14.005,71	5,25%	403.575,08	21.195,57
4	4	BASE / SUB-BASE		-	25,43%	788.100,72	200.398,35
5	5	REVESTIMENTO		-	18,57%	1.995.702,90	370.701,20
6	6	MEIO-FIO E SARJETA		-	15,38%	380.570,21	58.535,83
7	7	SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO		-	8,59%	526.842,01	45.240,87
8	8	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO		-	6,71%	80.913,02	5.430,62
9	11	ENSAIOS TECNOLÓGICOS		-	12,98%	43.818,79	5.687,39
10				-		-	-
11				-		-	-
12				-		-	-
		TOTAL CRONOGRAMA		47.492,45	TOTAL MEDIÇÃO		741.707,81

Importa a presente medição no valor total de R$ e o (%) percentual desta medição: **R$709.313,07** **15,94 %**

Para a emissão da presente medição, foram analisadas as especificações técnicas dos projetos, dos procedimentos licitatórios e dos serviços realizados de acordo com as normas técnicas da ABNT.

ATESTO - para os devidos fins, que foram recebidos os bens e/ou serviços do presente documento, referente ao objeto da CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, nº 001/2024, que vai assinado por mim Engenheiro (a)/arquiteto (a) Fiscal da Obra; pelo engenheiro (a) /arquiteto (a) fiscal da empresa executora e pelo (a) Prefeito Municipal ou seu/sua representante legal.

NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904 — Assinado de forma digital por NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI:08886390904 Dados: 2024.12.16 13:02:57 -03'00'

CAW SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM
NATHALIA RAFAELA PONTIN BAGETI
ENGº CIVIL - CREA PR-201028/D

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE:01305183282 — Assinado de forma digital por AMANDA PEREIRA DE ANDRADE:01305183282 Dados: 2024.12.16 14:26:37 -03'00'

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA
AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
ENGº CIVIL - CREA RO-10505/D

PREFEITO MUNICIPAL DE CAPANEMA
AMERICO BELLE

Município:	MUNICÍPIO		
Projeto:	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS		
SAM:	44 Lote: 01		
Medição:	2	**Data da Medição:**	18/11/2024
Empresa:	CAW SERVICOS DE TERRAPLENAGEM LTDA	**Contrato de Empreitada:**	144/2024
Supervisor do PARANACIDADE:	GENEZI GUEDES DOS SANTOS	**Escritório Regional:**	Francisco Beltrão

Responsável Técnico pelos Laudos:
Adriano da cunha | Engenheiro Civil | CREA-PR 175952/D | ART: 1720243725098 03/07/2024

Responsável Técnico da Obra:
Nathália Rafaela Pontin Bageti | Engenheiro Civil | CREA-PR 201028/D | ART: 1720243028265 01/06/2024

Fiscal da Obra pela Prefeitura:
Amanda Pereira de Andrade | Engenheiro Civil | CREA-RO 10505/D | ART: 1720243753938 03/07/2024

Avaliação dos resultados de ensaios apresentados na Medição 02:

1 ***Ensaio de Massa Específica - In Situ - (Grau de Compactação) - Regularização e Compactação do Subleito***
Grau de Compactação do projeto licitado: 100,00%
Aceitação: mínimo de 100,00%
Grau de Compactação obtido em **5** amostras, com valor médio de **100,58%**
Resultado do ensaio:
► **Os valores obtidos estão dentro da margem de tolerância**

2 ***Ensaio de Massa Específica - In Situ - Método Frasco de Areia (Grau de Compactação) - Base Brita-Graduada***
Grau de Compactação do projeto licitado: 100,00%
Aceitação: mínimo de 100,00%
Grau de Compactação obtido em **5** amostras, com valor médio de 101,40%
Resultado do ensaio:
► **Os valores obtidos estão dentro da margem de tolerância**

3 ***Ensaio de Avaliação de Espessura - Base Brita-Graduada***
Espessuras de Projeto: 15,00
Aceitação: A espessura não pode ser menor que 1,0 cm na média: 14,00 a 16,00 cm
Espessura média obtida em **5** amostras, tendo um valor médio de **15,00 cm**
Resultado do ensaio:
► **Os valores obtidos estão dentro da margem de tolerância**

4 ***Ensaio de Controle de Taxa de Aplicação de Ligante Betuminoso - Pinturas de Ligação RR -1C/ RR-2C***
Taxa de aplicação de emulsão diluída: 0,58 l/m² Tipo de Ligante: RR-1C
Aceitação de ± 10% 0,52 a 0,64 l/m²
Pavimentação – Percentagem de Betume obtida em **9** amostras, e média de **0,58** l/m²
Resultado do ensaio:
► **Os valores obtidos estão dentro da margem de tolerância**

5 ***Ensaio de Controle de Taxa de Aplicação de Ligante Betuminoso - Imprimação CM-30 ou Pinturas de Cura RR -1C***
Taxa de aplicação de emulsão diluída: 0,93 l/m² Tipo de Ligante: CM-30
Aceitação de ± 15% 0,79 a 1,07 l/m²
Pavimentação – Percentagem de Betume obtida em **5** amostras, e média de **0,93** l/m²
Resultado do ensaio:
► **Os valores obtidos estão dentro da margem de tolerância**

6 ***Ensaio de Percentagem de Betume - CBUQ*** **REPERFILAGEM** **FAIXA C**
Teor de Betume do projeto licitado: 5,30%
Teor Ótimo de Betume proposto pelo executor FAIXA C : Ensaio Marshall : 5,30%
Teor de Betume aceitável: 5,00% a 5,60%
Percentagem de Betume obtida em **2** amostras, tendo um valor médio de **5,42%**
Resultado do ensaio:
► **Os valores obtidos estão dentro da margem de tolerância**

7 ***Ensaio de Percentagem de Betume - CBUQ*** **REVESTIMENTO CBUQ** **FAIXA C**
Teor de Betume do projeto licitado: 5,30%
Teor Ótimo de Betume proposto pelo executor FAIXA C : Ensaio Marshall : 5,30%
Teor de Betume aceitável: 5,00% a 5,60%
Percentagem de Betume obtida em **7** amostras, tendo um valor médio de **5,38%**
Resultado do ensaio:
► **Os valores obtidos estão dentro da margem de tolerância**

8 ***Ensaio de Controle do Grau de Compactação do CBUQ*** **REPERFILAGEM** **FAIXA C**
Grau de Compactação: 100,00%
Intervalo de Aceitação: 97,00% a 101,00%
Grau de Compactação obtido em **2** amostras, tendo um valor médio de **98,76%**
Resultado do ensaio:
► **Os valores obtidos estão dentro da margem de tolerância**

9 ***Ensaio de Controle do Grau de Compactação do CBUQ*** **REVESTIMENTO CBUQ** **FAIXA C**
Grau de Compactação: 100,0 %
Intervalo de Aceitação: 97,00% a 101,00%
Grau de Compactação obtido em **7** amostras, tendo um valor médio de **98,70%**
Resultado do ensaio:
► **Os valores obtidos estão dentro da margem de tolerância**

10 ***Ensaio de Densidade do CBUQ*** **REPERFILAGEM** **FAIXA C**
Densidade Aparente do projeto licitado: 2,400 t/m³
Densidade Aparente do projeto proposto pelo executor (Dosagem Ensaio Marshal): 2,518 t/m³
Intervalo de Aceitação da Densidae Aparente: 2,442 a 2,770
Densidade obtida em **2** amostras, tendo um valor médio de **2,485 t/m³**
Resultado do ensaio:
► **Os valores obtidos estão dentro da margem de tolerância**

PRSign | Documento assinado eletronicamente por Amanda Pereira de Andrade (16/12/2024 13:49:50). Verifique a autenticidade em https://dss.paranacidade.org.br/validaAssinatura.htm?controle=2024121613495092

B 13 - 1

11	*Ensaio de Densidade do CBUQ*	REVESTIMENTO CBUQ	FAIXA C

Densidade Aparente do projeto licitado: 2,400 t/m³
Densidade Aparente do projeto proposto pelo executor (Dosagem Ensaio Marshal): 2,518 t/m³
Intervalo de Aceitação da Densidae Aparente: 2,442 a 2,770
Densidade obtida em **7** amostras, tendo um valor médio de **2,485 t/m³**
Resultado do ensaio:
► **Os valores obtidos estão dentro da margem de tolerância**

12	*Controle de Espessura do CBUQ*	REPERFILAGEM	FAIXA C

Espessuras de Projeto: 2,50 cm
Aceitação: A espessura não pode ser menor que 5% na média: 2,38 a 2,63 cm
Espessura média obtida em **2** amostras, tendo um valor médio de **3,18 cm**
Resultado do ensaio:
► **Os valores obtidos estão dentro da margem de tolerância**

13	*Controle de Espessura do CBUQ*	REVESTIMENTO CBUQ	FAIXA C

Espessuras de Projeto: 5,00 cm
Aceitação: A espessura não pode ser menor que 5% na média: 4,75 a 5,25 cm
Espessura média obtida em **7** amostras, tendo um valor médio de **5,90 cm**
Resultado do ensaio:
► **Os valores obtidos estão dentro da margem de tolerância**

14 CONCLUSÃO

Os resultados dos ensaios apresentados no relatório indicam que os serviços executados estão dentro da faixa de tolerância.

Portanto, DECLARO que foram realizados os ensaios tecnológicos na presente obra, conforme descrito no anexo I do contrato de empreitada, em conformidade com as normas técnicas vigentes e ART, atestando que os resultados apresentados estão de acordo com o projeto, bem como, atestando a qualidade dos serviços realizados.

O pagamento está apto a ser realizado.

Declaro a veracidade desta informação prestada

Amanda Pereira de Andrade
Arquiteto/ Engenheiro Fiscal da Obra
MUNICÍPIO

15 DE ACORDO

Atesto - Para os devidos fins que, para a análise do Relatório de Análise em pauta, foram consideradas as informações presentes no Laudo de Controle Tecnológico apresentado pela Contratada para o período, certificadas pelo representante do Município, na Declaração de Conclusão acima assinada.

GENEZI GUEDES DOS SANTOS
Supervisor do PARANACIDADE
Escritório Regional de Francisco Beltrão

NOME DO COORDENADOR DO ER
Coordenador do PARANACIDADE
Escritório Regional de Francisco Beltrão

PRSign | Documento assinado eletronicamente por Amanda Pereira de Andrade (16/12/2024 13:49:50). Verifique a autenticidade em https://dss.paranacidade.org.br/validaAssinatura.htm?controle=2024121613495092

PARANACIDADE

DSS

Documento assinado eletronicamente por:
Amanda Pereira de Andrade (16/12/2024 13:49:50)

Nome/controle do arquivo:
2024121613495092.pdf

Aponte a sua câmera e verifique a autenticidade:

https://dss.paranacidade.org.br/validaAssinatura.htm?controle=2024121613495092

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA
DECLARAÇÃO DE REALIZAÇÃO DE ENSAIOS TECNOLÓGICOS

PARANACIDADE

Município : Capanema **Projeto :** 44 **Lote :** 1 **Acumulado até Medição :** 2

Descrição do Projeto :
Pavimentação de vias urbanas em CBUQ, com 20.065,31 m2, sendo 12.509,74m2 implantação de pavimentação asfaltica em CBUQ e 7.555,57m2 de pavimentação asfaltica sobre pedras irregulares, incluindo serviços preliminares, terraplenagem, drenagem, base e sub-base, revestimento, meio-fio com sarjeta, serviços de urbanização, sinalização de trânsito, serviços diversos, ensaios tecnológicos e placa de comunicação visual.

Convênio : **Contrato(s) de Empréstimo :** 4064
Empresa : CAW-SERVICOS DE TERRAPLENAGEM LTDA
Local da Obra : Capanema **CNPJ :** 04.726.528/0001-01
Contrato de Empreitada : 144/2024 **Vr. Contratado :** 4.450.000,00
Data da Assinatura : 27/05/2024 **Prazos :** **Execução :** 18/11/2025 **Vigência :** 12/05/2027
Nº da ART específica dos laudos : 1720243725098 **Data de recolhimento :** 03/07/2024
Profissional responsável : Adriano da cunha
CREA CREA - PR 175952/D
:

ITEM	CRONOGRAMA	% PRC PREVISTO	R$ PRC PREVISTO	VR MED ACUMULADO	VALOR CONTRATADO	% MEDIDA	
1	BASE / SUB-BASE	0,00%		200.398,35	788.100,72	25,43%	
2	DRENAGEM	3,47%	14.005,71	21.195,57	403.575,08	5,25%	
3	ENSAIOS TECNOLÓGICOS	0,00%		5.687,39	43.818,79	12,98%	
4	MEIO-FIO E SARJETA	0,00%		58.535,83	380.570,21	15,38%	
5	REVESTIMENTO	0,00%		370.701,20	1.995.702,90	18,57%	
6	SERVIÇOS PRELIMINARES	3,86%	3.248,68	3.248,68	84.206,31	3,86%	
7	SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO	0,00%		45.240,87	526.842,01	8,59%	
8	SINALIZAÇÃO DE TRANSITO	0,00%		5.430,62	77.463,19	7,01%	
9	TERRAPLENAGEM	20,67%	30.238,06	31.269,30	146.270,96	21,38%	
		1,07%	**47.492,45**	**741.707,81**	**4.450.000,00**	**16,67%**	

Declaro que foram realizados os ensaios tecnológicos na presente obra, conforme descrito no anexo I do contrato de empreitada,conforme normas técnicas vigentes e ART, atestando que os resultados apresentados estão de acordo com o projeto, bem como, atestando a qualidade dos serviços realizados.
O pagamento está apto a ser realizado.
Declaro a veracidade desta informação prestada.

Capanema 16/12/2024

Amanda Pereira de Andrade
CREA/CAU : **CREA-RO 10505/D**

Responsável pela Fiscalização da Obra

De Acordo, **Genezi Guedes dos Santos**

Emitido em : 16/12/2024

PRSign | Documento assinado eletronicamente por Amanda Pereira de Andrade (16/12/2024 13:47:03). Verifique a autenticidade em https://dss.paranacidade.org.br/validaAssinatura.htm?controle=2024121613470338

B 1317

PARANACIDADE

DSS

Documento assinado eletronicamente por:
Amanda Pereira de Andrade (16/12/2024 13:47:03)

Nome/controle do arquivo:
2024121613470338.pdf

Aponte a sua câmera e verifique a autenticidade:

https://dss.paranacidade.org.br/validaAssinatura.htm?controle=2024121613470338

RELATÓRIO DE VISTORIA DA FISCALIZAÇÃO

Município:	Capanema
Projeto/Lote/Medição:	44 / 1 / 2
Programa:	PROGRAMA TRANSFERÊNCIAS VOLUNTÁRIAS
Contratada:	CAW-SERVICOS DE TERRAPLENAGEM LTDA
Contrato Nº:	144/2024
Data da Vistoria:	18/11/2024

Objeto:

Pavimentação de vias urbanas em CBUQ, com 20.065,31 m2, sendo 12.509,74m2 implantação de pavimentação asfaltica em CBUQ e 7.555,57m2 de pavimentação asfaltica sobre pedras irregulares, incluindo serviços preliminares, terraplenagem, drenagem, base e sub-base, revestimento, meio-fio com sarjeta, serviços de urbanização, sinalização de trânsito, serviços diversos, ensaios tecnológicos e placa de comunicação visual.

Neste relatório fotográfico corresponde a fiscalização dos serviços executados pela Contratada, no período de **03/07/2024** até **14/11/2024**.

SERVIÇOS EXECUTADOS

1 | PLACA DA OBRA

1 | QR CODE

1 | RUA CARIRIS SUB-BASE

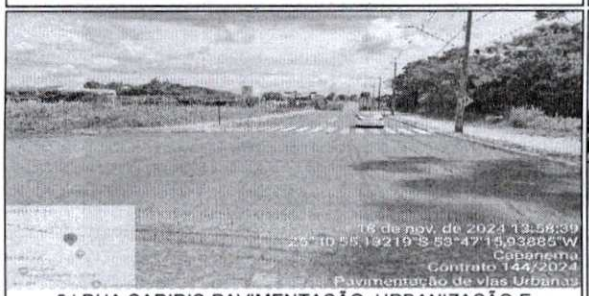
2 | RUA CARIRIS- PLACA, BASE E SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO

PRSign | Documento assinado eletronicamente por Amanda Pereira de Andrade (12/12/2024 14:35:34). Verifique a autenticidade em https://dss.paranacidade.org.br/validaAssinatura.htm?controle=2024121214353427

B 131

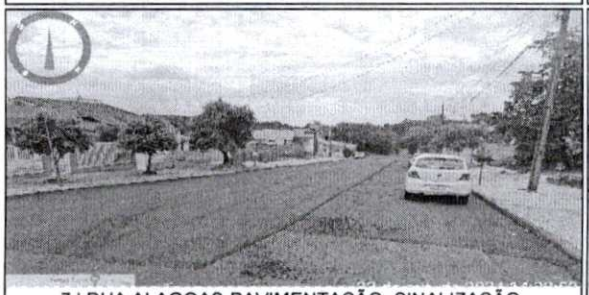
3 | RUA CARIRIS- PLACA, BASE E SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO

4 | RUA CARIRIS-PAVIMENTAÇÃO, URBANIZAÇÃO E SINALIZAÇÃO



5 | RUA CARIRIS-PAVIMENTAÇÃO, URBANIZAÇÃO E SINALIZAÇÃO

6 | RUA CARIRIS-PLACA, PAVIMENTAÇÃO, URBANIZAÇÃO E SINALIZAÇÃO



7 | RUA ALAGOAS-PAVIMENTAÇÃO, SINALIZAÇÃO

8 | RUA ALAGOAS-RECAP., URBANIZAÇÃO E SINALIZAÇÃO

9 | RUA ALAGOAS- RECAP. URBANIZAÇÃO E SINALIZAÇÃO

10 | RUA PARA- SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO

PRSign | Documento assinado eletronicamente por Amanda Pereira de Andrade (12/12/2024 14:35:34). Verifique a autenticidade em https://dss.paranacidade.org.br/validaAssinatura.htm?controle=2024121214353427

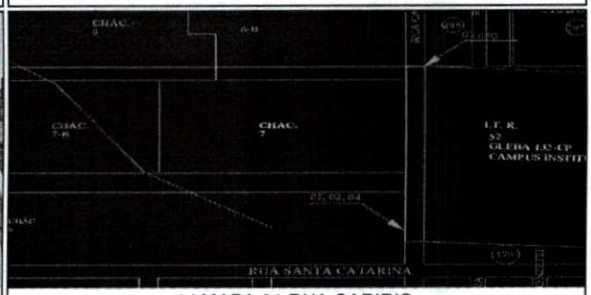
11 | RUA PARA- PINTURA DE LIGAÇÃO

12 | RUA PARA-RECAP.SINALIZAÇÃO E URBANIZAÇÃO

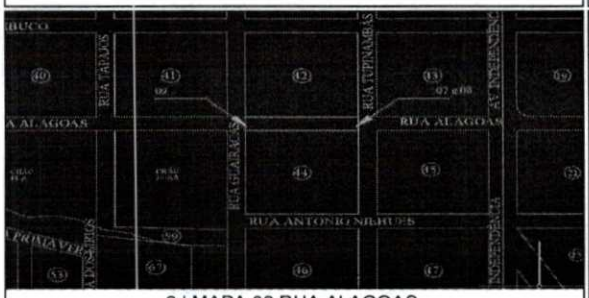
13 | RUA PARA- RECAP., SINALIZAÇÃO E URBANIZAÇÃO

14 | RUAGUAIRACÁS-LIMPEZA

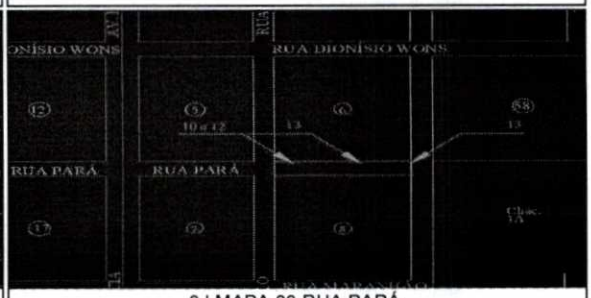
15 | RUA GUAIRACAS-URBANIZAÇÃO



1 | MAPA 01 RUA CARIRIS

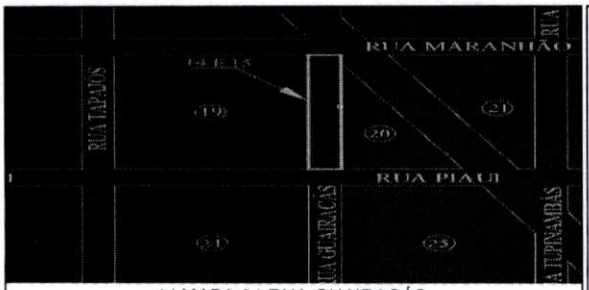


2 | MAPA 02 RUA ALAGOAS



3 | MAPA 03 RUA PARÁ

PRSign | Documento assinado eletronicamente por Amanda Pereira de Andrade (12/12/2024 14:35:34). Verifique a autenticidade em https://dss.paranacidade.org.br/validaAssinatura.htm?controle=2024121214353427



4 | MAPA 04 RUA GUAIRACÁS

Versão digital: https://portaldosmunicipios.pr.gov.br/projeto-medicao/16307/lote/20091/medicao/11966/relatorio-fotografico/2790

Atesto que todas as fotos constantes deste relatório são relativas à obra ou ação objeto da presente medição, bem como correspondem tão somente aos itens que constarão da presente planilha de medição.

Capanema, 12 de dezembro de 2024.

Amanda Pereira de Andrade
Engenheiro Civil II
Registro no Órgão de Classe: 10505 D/RO

PRSign | Documento assinado eletronicamente por Amanda Pereira de Andrade (12/12/2024 14:35:34). Verifique a autenticidade em https://dss.paranacidade.org.br/validaAssinatura.htm?controle=2024121214353427

PARANACIDADE

DSS

Documento assinado eletronicamente por:
Amanda Pereira de Andrade (12/12/2024 14:35:34)

Nome/controle do arquivo:
2024121214353427.pdf

Aponte a sua câmera e verifique a autenticidade:

https://dss.paranacidade.org.br/validaAssinatura.htm?controle=2024121214353427

MUNICÍPIO DE PLANALTO

Secretaria Municipal da Fazenda

NOTA FISCAL DE SERVIÇOS ELETRÔNICA - NFS-e

www.esnfs.com.br

Número da Nota: **417**
Data e Hora da Emissão: **16/12/2024 13:13:53**
Operador Emissor: CAW-SERVICOS T

PRESTADOR DE SERVIÇOS

CAW

CPF/CNPJ: **04726528000101** I.E.: **9018225896** I.M.: **8532** Telefone: **4635551549**
Nome/Razão: **CAW-SERVICOS DE TERRAPLENAGEM LTDA**
Endereço: **EST CHACARA PEDREIRA, S/N - KM 48 - PROXIMO A CIDADE - 85750000**
Município: **Planalto** UF: **PR** e-Mail: **eldo@blume.com.br**

TOMADOR DE SERVIÇOS

CPF/CNPJ: **75972760000160** I.E.: I.M.: **352**
Nome/Razão: **MUNICIPIO DE CAPANEMA**
Endereço: **AV PARIGOT DE SOUZA, 1080 - CENTRO - 85760000**
Município: **Capanema** UF: **PR** e-Mail: **EMPENHO@CAPANEMA.PR.GOV.BR**

Cód.	Discriminação	Val.Serviço	Desconto	Dedução	Base Cálc.	Aliq.	ISS
7.02	EXECUÇÃO DE OBRA DE PAVIMENTACAO DE VIAS URBANAS EM CBUQ, COM 20.065,31M², SENDO 12.509,74M² IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTACAO ASFALTICA EM CBUQ E 7.555,57M² DE PAVIINENTACAO ASFALTICA SOBRE PEDRAS IRREGULARES NA RUA CARIRIS ENTRE RUA SANTA CATARINA E RUA OTÀVIO KISCLINER; RUA OTÀVIO FRANCISCO DE MATTOS ENTRE RUA SANTA CATARINA E AV PARANA; RUA GUAIRACAS ENTRE RUA ALAGOAS E RUA MARTIN NOTTAR; RUA ANTONIO NIELIUES ENTRE RUAS GUAIRACÁS E RUA TUPINAMBAS; RUA ALAGOAS ENTRE RUA S GUAIRACAS E RUA TIIPINAINBAS; RUA ALAGOAS ENTRE AV UBIRAJARAS E RUA JATOBA; RUA GUAIRACAS ENTRE RUA MARANHAO E RUA PIAUI; RUA PARA ENTRE RUA TAINOIOS E RUA PADRE CIRILO;RUA DIONIZIO WONS ENTRE RUA TAMOIOS E AV INDEPENDÊNCIA, CONCORRÊNCIA 01/2024 CONTRATO N° 144/2024 2° MEDIÇÃO, EXECUÇÃO ACUMULADA 15,94% CNO: 90.019.59250/71 DADOS BANCARIOS: SICOOB BANCO: 756 AGENCIA: 4342 CONTA: 8.460-3	709.313,07	0,00	0,00	709.313,07	3,00	21.279,39

Total Serviços (R$)	**709.313,07**					
Total ISS (R$)	**21.279,39**					
Impostos (R$)	COFINS Ret.	CSLL Ret.	INSS Ret.	IRRF Ret.	PIS Ret.	ISS (3,00)
	0,00	0,00	0,00	8.511,75	0,00	21.279,39
Total Líquido (R$)	**679.521,93**					

OUTRAS INFORMAÇÕES

Esta NFS-e foi emitida com respaldo na Lei 2083/2016
A tributação desta NFS-e está definida como: Tributado em outro município (Capanema).
O ISS desta NFS-e será RETIDO pelo Tomador do Serviço.

DISCRIMINAÇÃO DE IMPOSTOS

http://www.procon.pr.gov.br/

Autenticidade: 1211DE7A.96944543.9E25C50B.B6A6D70 (verificada em 16/12/2024 às 13:13:54) Equiplano - NFS-e 500.2005u

1324

MUNICÍPIO DE PLANALTO

Secretaria Municipal da Fazenda

NOTA FISCAL DE SERVIÇOS ELETRÔNICA - NFS-e

www.esnfs.com.br

Número da Nota: **417**

Data e Hora da Emissão: **16/12/2024 13:13:53**

Operador Emissor: CAW-SERVICOS T

PRESTADOR DE SERVIÇOS

CAW

CPF/CNPJ: **04726528000101** I.E.: **9018225896** I.M.: **8532** Telefone: **4635551549**

Nome/Razão: **CAW-SERVICOS DE TERRAPLENAGEM LTDA**

Endereço: **EST CHACARA PEDREIRA, S/N - KM 48 - PROXIMO A CIDADE - 85750000**

Município: **Planalto** UF: **PR** e-Mail: **eldo@blume.com.br**

TOMADOR DE SERVIÇOS

CPF/CNPJ: **75972760000160** I.E.: I.M.: **352**

Nome/Razão: **MUNICIPIO DE CAPANEMA**

Endereço: **AV PARIGOT DE SOUZA, 1080 - CENTRO - 85760000**

Município: **Capanema** UF: **PR** e-Mail: **EMPENHO@CAPANEMA.PR.GOV.BR**

Cód.	Discriminação	Val.Serviço	Desconto	Dedução	Base Cálc.	Alíq.	ISS
7.02	EXECUÇÃO DE OBRA DE PAVIMENTACAO DE VIAS URBANAS EM CBUQ, COM 20.065,31M², SENDO 12.509,74M² IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTACAO ASFALTICA EM CBUQ E 7.555,57M² DE PAVIINENTACAO ASFALTICA SOBRE PEDRAS IRREGULARES NA RUA CARIRIS ENTRE RUA SANTA CATARINA E RUA OTÀVIO KISCLINER; RUA OTÀVIO FRANCISCO DE MATTOS ENTRE RUA SANTA CATARINA E AV PARANA; RUA GUAIRACAS ENTRE RUA ALAGOAS E RUA MARTIN NOTTAR; RUA ANTONIO NIELIUES ENTRE RUAS GUAIRACÁS E RUA TUPINAMBAS; RUA ALAGOAS ENTRE RUA S GUAIRACAS E RUA TIIPINAINBAS; RUA ALAGOAS ENTRE AV UBIRAJARAS E RUA JATOBA; RUA GUAIRACAS ENTRE RUA MARANHAO E RUA PIAUI; RUA PARA ENTRE RUA TAINOIOS E RUA PADRE CIRILO;RUA DIONIZIO WONS ENTRE RUA TAMOIOS E AV INDEPENDÊNCIA, CONCORRÊNCIA 01/2024 CONTRATO N° 144/2024 2° MEDIÇÃO, EXECUÇÃO ACUMULADA 15,94% CNO: 90.019.59250/71 DADOS BANCARIOS: SICOOB BANCO: 756 AGENCIA: 4342 CONTA: 8.460-3	709.313,07	0,00	0,00	709.313,07	3,00	21.279,39

AMANDA PEREIRA DE ANDRADE:01305183282 Assinado de forma digital por AMANDA PEREIRA DE ANDRADE:01305183282 Dados: 2024.12.16 14:29:20 -03'00'

Total Serviços (R$)	**709.313,07**					
Total ISS (R$)	**21.279,39**					
Impostos (R$)	COFINS Ret.	CSLL Ret.	INSS Ret.	IRRF Ret.	PIS Ret.	ISS (3,00)
	0,00	0,00	0,00	8.511,75	0,00	21.279,39
Total Líquido (R$)	**679.521,93**					

OUTRAS INFORMAÇÕES

Esta NFS-e foi emitida com respaldo na Lei 2083/2016
A tributação desta NFS-e está definida como: Tributado em outro municipio (Capanema).
O ISS desta NFS-e será RETIDO pelo Tomador do Serviço.

DISCRIMINAÇÃO DE IMPOSTOS

http://www.procon.pr.gov.br/

Autenticidade: 1211DE7A.96944543.9E25C50B.B6A6D70 (verificada em 16/12/2024 às 13:13:54) Equiplano - NFS-e 500.2005u

PARANACIDADE

ATESTADO/AUTORIZAÇÃO

Atesto, para os devidos fins, que foram recebidos os Bens e/ou Serviços do presente documento, referente à Licitação na Modalidade CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, nº 001/2024, Projeto PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS do PROGRAMA no qual o PARANACIDADE é o Agente Técnico Operacional.

EM CAPANEMA, 16 DE DEZEMBRO 2024

ASS: _____
NOME: AMANDA PEREIRA DE ANDRADE - ENGª CIVIL - CREA RO-10505/D
CARGO: FISCAL DO CONTRATO

AUTORIZO O PAGAMENTO

ASS.: _____
NOME: AMERICO BELLE
PREFEITO MUNICIPAL DE CAPANEMA

PARANACIDADE

SECRETARIA DE ESTADO DAS CIDADES – SECID

SERVIÇO SOCIAL AUTÔNOMO PARANACIDADE

Os Bens e/ou Serviços do presente documento, referentes à Licitação na Modalidade CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA, nº 001/2024, Projeto PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS do PROGRAMA no qual o PARANACIDADE é o Agente Técnico Operacional, estão de acordo com a medição realizada pela Prefeitura Municipal e Supervisionada pelo Serviço Social Autonômo PARANACIDADE.

EM CAPANEMA, 16 DE DEZEMBRO 2024

ASS: _____
NOME: GENEZI GUEDES DOS SANTOS - CREA RS-81813/D
CARGO: ANALISTA DE DESENVOLVIMENTO MUNICIPAL

Município de Capanema - PR

CNPJ: 75972760000160 IE: ISENTO
Endereço: Av. Pedro Viriato Parigot de Souza, 1080 CEP: 85760000 Cidade: Capanema
Fone: (46) 3552 - 1321 Fax: (46) 3552 - 1122

NOTA DE EMPENHO

Número	Tipo	Emitido em	Requisição Nº	Req. Compra Nº
7711/2024	Global	28/06/2024	5920	

Licitação

Tipo	Número
Concorrência	1/2024 de 25/04/2024

Contrato/Aditivo

Sequência	Contrato	Aditivo	Início da vigência	Fim da vigência	Fim da vig. atualizada	Início da execução	Fim da execução	Fim da exe. atualizada
5966	144/2024 - SIM-AM: 6487		27/05/2024	11/05/2027		10/06/2024	01/12/2025	

Credor

Fornecedor	Matrícula	CPF/CNPJ
CAW SERVICOS DE TERRAPLENAGEM LTDA - EPP	1881-3	04.726.528/0001-01

Endereço	Bairro
ESTRADA VELHA CHACARA PEDREIRA, KM58	PROXIMO A CIDADE

Cidade/UF	CEP	Fone	Tipo de conta bancária	Banco	Agência	Conta
Planalto/PR	85750-000		Conta Corrente	756	4342-7	8460-3

Classificação da despesa

08 Secretaria Municipal de Viação e Obras - SEMOB
08.002 Departamento de Serviços Urbanos
15.451.1501.1151 Pavimentação e Recapeamento de Vias Urbanas
4.4.90.51.02.02 RUAS, LOGRADOUROS E ESTRADAS RURAIS
2182 00956 CV 200/24-SECID-Pavim.Vias Urbanas-Cta 34107-x
Do Exercicio

Saldo anterior: R$ 4.500.000,00
Valor empenhado: **R$ 4.227.500,00**
Saldo atual: R$ 272.500,00

Outras informações

Histórico

Código	Nome	Marca	UM	Quantidade	Valor	Valor total
68259	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS EM CBUQ, COM 20.065,31M², SENDO 12.509,74M² IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ E 7.555,57M² DE PAVIINENTAÇÑO ASFÁLTICA SOBRE PEDRAS IRREGULARES, INCLUINDO SERVIÇOS PRELIMINARES, TERRAPLENAGEM. DRENAGEM, BASE E SUB-BASE, REVESTIINENTO, MEIO-FIO COM SARJETA, SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO, SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO, SERVIÇOS DIVERSOS, ENSAIOS TECNOLÓGICOS E PLACA DE COMUNICAÇÃO VISUAL. Trechos: •Rua Cariris (entre Rua Santa Catarina e Rua Otávio Kiscliner) •Rua Otávio Francisco de Mattos (entre Rua Santa Catarina e Av Parann) •Rua Guairacns {entre Rua Alagoas e Rua Martin Nottar) •Rua Antônio Nieliues (entre Ruas Guairacns e Rua Tupinambás) •Rua Alagoas (entre Rua s Guairacás e Rua Tiipinainbás) •Rua Alagoas (entre Av Ubirajaras e Rua Jatobá) •Rua Guairacás (entre Rua Maranhão e Rua Piauí) •Rua Pará (entre Rua Tainoios e Rua Padre Cirilo) •Rua Dionizio Wons {entre Rua Tamoios e Av Independência)		UN	1,0000	4.227.500,0	4.227.500,0

EXECUÇÃO DA OBRA DE PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS EM CBUQ, COM 20.065,31M², SENDO 12.509,74M² DE IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ E 7.555,57M² DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA SOBRE PEDRAS IRREGULARES, INCLUINDO SERVIÇOS PRELIMINARES, TERRAPLENAGEM, DRENAGEM, BASE E SUB-BASE, REVESTIMENTO, MEIO-FIO COM SARJETA, SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO, SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO, SERVIÇOS DIVERSOS, ENSAIOS TECNOLÓGICOS E PLACA DE COMUNICAÇÃO VISUAL. TRECHOS: RUA CARIRIS ENTRE RUA SANTA CATARINA E RUA OTÁVIO KISCHNER, RUA OTÁVIO FRANCISCO DE MATTOS ENTRE RUA SANTA CATARINA E AV PARANÁ, RUA GUAIRACÁS ENTRE RUA ALAGOAS E RUA MARTIN NOTTAR, RUA ANTONIO NIEHUES ENTRE RUAS GUAIRACÁS E RUA TUPINAMBÁS, RUA ALAGOAS ENTRE RUA GUAIRACAS E RUA TUPINAMBÁS, RUA ALAGOAS ENTRE AV UBIRAJARAS E RUA JABOTA, RUA GUAIRACÁS ENTRE RUA MARANHÃO E RUA PIAUI, RUA PARÁ ENTRE RUA TAMOIOS E RUA PADRE CIRILO, RUA DIONÍZIO WONS ENTRE RUA TAMOIOS E AV INDEPENDÊNCIA NO MUNICÍPIO DE CAPANEMA, EM ATENDIMENTO AO TERMO DE CONVÊNIO Nº 200/2024 – SECID – SAM 44, CONFORME CONTRATO.

Forma de pagamento: À VISTA

B 1397

Município de Capanema - PR

CNPJ: 75972760000160 IE: ISENTO
Endereço: Av. Pedro Viriato Parigot de Souza, 1080 CEP: 85760000 Cidade: Capanema
Fone: (46) 3552 - 1321 Fax: (46) 3552 - 1122

NOTA DE EMPENHO

Número	Tipo	Emitido em	Requisição Nº	Req. Compra Nº
7711/2024	Global	28/06/2024	5920	

AMERICO BELLE
Prefeito Municipal

1328

Município de Capanema - PR

CNPJ: 75972760000160 IE: ISENTO
Endereço: Av. Pedro Viriato Parigot de Souza, 1080 CEP: 85760000 Cidade: Capanema
Fone: (46) 3552 - 1321 Fax: (46) 3552 - 1122

NOTA DE EMPENHO

Número	Tipo	Emitido em	Requisição Nº	Req. Compra Nº
7712/2024	Global	28/06/2024	5921	

Licitação

Tipo	Número
Concorrência	1/2024 de 25/04/2024

Contrato/Aditivo

Sequência	Contrato	Aditivo	Início da vigência	Fim da vigência	Fim da vig. atualizada	Início da execução	Fim da execução	Fim da exe. atualizada
5966	144/2024 - SIM-AM: 6487		27/05/2024	11/05/2027		10/06/2024	01/12/2025	

Credor

Fornecedor	Matrícula	CPF/CNPJ
CAW SERVICOS DE TERRAPLENAGEM LTDA - EPP	1881-3	04.726.528/0001-01

Endereço	Bairro
ESTRADA VELHA, CHACARA PEDREIRA, KM58	PROXIMO A CIDADE

Cidade/UF	CEP	Fone	Tipo de conta bancária	Banco	Agência	Conta
Planalto/PR	85750-000		Conta Corrente	756	4342-7	8460-3

Classificação da despesa

08 Secretaria Municipal de Viação e Obras - SEMOB
08.002 Departamento de Serviços Urbanos
15.451.1501.1151 Pavimentação e Recapeamento de Vias Urbanas
4.4.90.51.02.02 RUAS, LOGRADOUROS E ESTRADAS RURAIS
2180 00000 Recursos Ordinários (Livres)
De Exercícios Anteriores

Saldo anterior: R$ 230.852,87
Valor empenhado: **R$ 222.500,00**
Saldo atual: R$ 8.352,87

Outras informações

Subvenção: 956/2024 - Entidade beneficiária: 1626 - 8 MUNICIPIO DE CAPANEMA

Histórico

Código	Nome	Marca	UM	Quantidade	Valor	Valor total
68259	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS EM CBUQ, COM 20.065,31M², SENDO 12.509,74M² IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ E 7.555,57M² DE PAVIINENTAÇÑO ASFÁLTICA SOBRE PEDRAS IRREGULARES, INCLUINDO SERVIÇOS PRELIMINARES, TERRAPLENAGEM, DRENAGEM, BASE E SUB-BASE, REVESTIINENTO, MEIO-FIO COM SARJETA, SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO, SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO, SERVIÇOS DIVERSOS, ENSAIOS TECNOLÓGICOS E PLACA DE COMUNICAÇÃO VISUAL. Trechos: •Rua Cariris (entre Rua Santa Catarina e Rua Otàvio Kiscliner) •Rua Otàvio Francisco de Mattos (entre Rua Santa Catarina e Av Parann) •Rua Guairacns {entre Rua Alagoas e Rua Martin Nottar) •Rua Antônio Nieliues (entre Ruas Guairacns e Rua Tupinambás) •Rua Alagoas (entre Rua s Guairacás e Rua Tiipinainbás) •Rua Alagoas (entre Av Ubirajaras e Rua Jatobà) •Rua Guairacás (entre Rua Maranhão e Rua Piaui) •Rua Pará (entre Rua Tainoios e Rua Padre Cirilo) •Rua Dionizio Wons {entre Rua Tamoios e Av Independência)		UN	1,0000	222.500,00	222.500,00

EXECUÇÃO DA OBRA DE PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS EM CBUQ, COM 20.065,31M², SENDO 12.509,74M² DE IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ E 7.555,57M² DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA SOBRE PEDRAS IRREGULARES, INCLUINDO SERVIÇOS PRELIMINARES, TERRAPLENAGEM, DRENAGEM, BASE E SUB-BASE, REVESTIMENTO, MEIO-FIO COM SARJETA, SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO, SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO, SERVIÇOS DIVERSOS, ENSAIOS TECNOLÓGICOS E PLACA DE COMUNICAÇÃO VISUAL. TRECHOS: RUA CARIRIS ENTRE RUA SANTA CATARINA E RUA OTÁVIO KISCHNER, RUA OTÁVIO FRANCISCO DE MATTOS ENTRE RUA SANTA CATARINA E AV PARANÁ, RUA GUAIRACÁS ENTRE RUA ALAGOAS E RUA MARTIN NOTTAR, RUA ANTONIO NIEHUES ENTRE RUAS GUAIRACÁS E RUA TUPINAMBÁS, RUA ALAGOAS ENTRE RUA GUAIRACAS E RUA TUPINAMBÁS, RUA ALAGOAS ENTRE AV UBIRAJARAS E RUA JABOTA, RUA GUAIRACÁS ENTRE RUA MARANHÃO E RUA PIAUI, RUA PARÁ ENTRE RUA TAMOIOS E RUA PADRE CIRILO, RUA DIONÍZIO WONS ENTRE RUA TAMOIOS E AV INDEPENDÊNCIA NO MUNICÍPIO DE CAPANEMA, EM ATENDIMENTO AO TERMO DE CONVÊNIO Nº 200/2024 – SECID – SAM 44, CONFORME CONTRATO. (CONTRAPARTIDA)

Forma de pagamento: À VISTA

B 132

Município de Capanema - PR

CNPJ: 75972760000160 IE: ISENTO
Endereço: Av. Pedro Viriato Parigot de Souza, 1080 CEP: 85760000 Cidade: Capanema
Fone: (46) 3552 - 1321 Fax: (46) 3552 - 1122

NOTA DE EMPENHO

Número	Tipo	Emitido em	Requisição Nº	Req. Compra Nº
7712/2024	Global	28/06/2024	5921	

AMERICO BELLE
Prefeito Municipal

Equipliano

B 1330

Voltar Imprimir

CAIXA
CAIXA ECONÔMICA FEDERAL

Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 04.726.528/0001-01
Razão Social: CAW SERVICOS DE TERRAPLENAGEM SC LTDA ME
Endereço: AV RIO GRANDE DO SUL SN / CENTRO / PLANALTO / PR / 85750-000

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Servico - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade:30/11/2024 a 29/12/2024

Certificação Número: 202411300207098703556 9

Informação obtida em 16/12/2024 07:34:04

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa: **www.caixa.gov.br**

1331

B

Voltar Imprimir

CAIXA
CAIXA ECONÔMICA FEDERAL

Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 04.726.528/0001-01
Razão Social: CAW SERVICOS DE TERRAPLENAGEM SC LTDA ME
Endereço: AV RIO GRANDE DO SUL SN / CENTRO / PLANALTO / PR / 85750-000

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Servico - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade:30/11/2024 a 29/12/2024

Certificação Número: 202411300207098703556 9

Informação obtida em 16/12/2024 07:34:04

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa: **www.caixa.gov.br**

PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: CAW-SERVICOS DE TERRAPLENAGEM LTDA (MATRIZ E FILIAIS)
CNPJ: 04.726.528/0001-01
Certidão nº: 86438348/2024
Expedição: 16/12/2024, às 07:34:40
Validade: 14/06/2025 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **CAW-SERVICOS DE TERRAPLENAGEM LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **04.726.528/0001-01**, **NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.
Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022.
Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.
No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.
A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (http://www.tst.jus.br).
Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE
Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.

133.3

6

MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO

Nome: CAW-SERVICOS DE TERRAPLENAGEM LTDA
CNPJ: 04.726.528/0001-01

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam pendências em seu nome, relativas a créditos tributários administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e a inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) junto à Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei n° 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <http://rfb.gov.br> ou <http://www.pgfn.gov.br>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN n° 1.751, de 2/10/2014.
Emitida às 13:23:37 do dia 05/12/2024 <hora e data de Brasília>.
Válida até 03/06/2025.
Código de controle da certidão: **C7C6.5F8C.2CFC.6153**
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

Estado do Paraná
Secretaria de Estado da Fazenda
Receita Estadual do Paraná

B 1334

Certidão Negativa

de Débitos Tributários e de Dívida Ativa Estadual
Nº 035579711-40

Certidão fornecida para o CNPJ/MF: **04.726.528/0001-01**
Nome: **CAW - SERVICOS DE TERRAPLENAGEM LTDA**

Ressalvado o direito da Fazenda Pública Estadual inscrever e cobrar débitos ainda não registrados ou que venham a ser apurados, certificamos que, verificando os registros da Secretaria de Estado da Fazenda, constatamos não existir pendências em nome do contribuinte acima identificado, nesta data.

Obs.: Esta Certidão engloba todos os estabelecimentos da empresa e refere-se a débitos de natureza tributária e não tributária, bem como ao descumprimento de obrigações tributárias acessórias.

Válida até 15/04/2025 - Fornecimento Gratuito

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada via Internet
www.fazenda.pr.gov.br

1335

B

CADASTRO NACIONAL DE OBRAS - CNO

COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO DE OBRA

Receita Federal

Informações da obra

Número de inscrição da obra
90.019.59250/71

Nome da obra
OBRA CAW SERV RUA CARIRIS, OTAVIO FRANCISCO DE MATTOS, GUIRACAS, ANTONIO NIELIUES, ALAGOAS, PARA.

Data do cadastramento	Origem do cadastramento
14/06/2024 10:03	e-CAC

Tipo Zona	ART	RRT	CIB	Cadastro Imobiliário
Zona Urbana				

Data do inicio da obra	CNAE
11/06/2024	4213800 Obras de urbanização ruas, praças e calçadas

Situação da obra

Situação	Data
Ativa	11/06/2024

Endereço

País	Município	UF	CEP
BRASIL	CAPANEMA	PR	85.760-000

Bairro	Logradouro	Número
CENTRO	RUA RUA CARIRIS	01

Observações

Responsável

Nome	CPF/CNPJ	Vínculo
CAW-SERVICOS DE TERRAPLENAGEM LTDA	04.726.528/0001-01	Construtora

Data de inicio da responsabilidade	Data de término da responsabilidade
11/06/2024	

Contratantes

CPF/CNPJ	Nome
75.972.760/0001-60	MUNICIPIO DE CAPANEMA

Obra por Contrato

Unidade de Medida	Medida	Número do Contrato	Valor do Contrato
Outra	20.065,31	51/2024	R$ 4.450.000,00

B1336

Licitação PM Capanema-PR <licitacao@capanema.pr.gov.br>

2ª medição-contrato n° 144/2024, conc 01/2024- SAM 44 PAV. ASFÁLTICA URBANA

2 mensagens

Engenharia Amanda PM Capanema-PR <amandaengenharia@capanema.pr.gov.br> 16 de dezembro de 2024 às 17:32

Para: marcelo.rosa@capanema.pr.gov.br, Secretário de Planejamento PM Capanema-PR <planejamento.secretario@capanema.pr.gov.br>, prefeito.belle@capanema.pr.gov.br, contador@capanema.pr.gov.br, CAW ENGENHARIA <cawengenharia@gmail.com>, adm@capanema.pr.gov.br, Licitação PM Capanema-PR <LICITACAO@capanema.pr.gov.br>, Roselia <roselia.licitacao@capanema.pr.gov.br>

1. **DADOS GERAIS DO CONVÊNIO:**

Município: Capanema-PR.

Prioridade: Nº 49/ PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS

Convênio: Nº 200/2024

Projeto: Nº 44/LOTE Nº 01/PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS

Programa: PROGRAMA TRANSFERÊNCIAS VOLUNTÁRIAS

2. **DADOS GERAIS DO CONTRATO**

CONTRATO Nº: 144/2024

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 01-2024

LEI APLICADA AO CERTAME LICITATÓRIO: Nº 14.133/2021

REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA PREÇO GLOBAL

TIPO: MENOR PREÇO

OBJETO: **Pavimentação de vias urbanas em CBUQ, com 20.065,31 m2, sendo 12.509,74m2 implantação de pavimentação asfáltica em CBUQ e 7.555,57m2 de pavimentação asfáltica sobre pedras irregulares, incluindo serviços preliminares, terraplenagem, drenagem, base e sub-base, revestimento, meio-fio com sarjeta, serviços de urbanização, sinalização de trânsito, serviços diversos, ensaios tecnológicos e placa de comunicação visual**

CONTRATADA: CAW SERVICOS DE TERRAPLENAGEM LTDA - EPP

CNPJ: 04.726.528/0001-01

Boa tarde,

Prezados senhores encaminho em anexo a documentação referente a fatura da 2ª medição da obra supramencionada, para efetivação do pagamento e para anexamento ao PROCESSO ADMINISTRATIVO DE CONTRATAÇÃO.

8-RELATÓRIO FOTOGRAFICO.pdf

6 1337

21 anexos

1-Requerimento de pagamento.pdf
263K

1.1RELATÓRIO técnico de fiscalização contrato 144-24 -MED02.pdf
216K

2-CAPANEMA_sam44_lt1_RDO_2024_02_SETEMBRO_OUTUBRO (do dia 03.07.2024 até dia 15.11.2024) 2ª MEDIÇÃO.pdf
2786K

3-Laudo_Tecnico_Pav._Caw_-_CC-01_CAPANEMA_-_REV_01_-_Rua_Cariris_-_Rua_Alagoas_ assinado.pdf
3318K

4-PLANILHA RESUMO.pdf
403K

5-PLANILHA DETALHADA.pdf
525K

6- analise dos ensaios.pdf
276K

7- declaração dos ensaios.pdf
281K

10-empenho.pdf
1366K

NF 417- 2° MEDIÇÃO - Copia.pdf
132K

17-GUIA FGTS COMP 11-2024.pdf
439K

16-CNO.pdf
110K

18-COMPROVANTE PAGAMENTO FGTS COMP 11-2024.pdf
85K

19-COMPROVANTE PAGAMENTO INSS COMP 11-2024.pdf
76K

20GUIA INSS COMP 11-2024.pdf
846K

21-GEFIP E SEFIP.pdf
56K

13-CND FEDERAL.pdf
77K

14-CND ESTADUAL.pdf
25K

11CND FGTS.pdf
103K

12-CND TRABALHISTA.pdf
85K

15-CND MUNICIPAL.pdf
48K

Engenharia Amanda PM Capanema-PR <amandaengenharia@capanema.pr.gov.br> 16 de dezembro de 2024 às 17:35

Para: marcelo.rosa@capanema.pr.gov.br, Secretário de Planejamento PM Capanema-PR <planejamento.secretario@capanema.pr.gov.br>, prefeito.belle@capanema.pr.gov.br, contador@capanema.pr.gov.br, CAW ENGENHARIA <cawengenharia@gmail.com>, adm@capanema.pr.gov.br, Licitação PM Capanema-PR <LICITACAO@capanema.pr.gov.br>, Roselia <roselia.licitacao@capanema.pr.gov.br>

segue os anexos do email anterior compactado

B 1338

pdf.rar

[Texto das mensagens anteriores oculto]

133

GFD - Guia do FGTS Digital

FGTS Digital

CPF/CNPJ do Empregador	Nome/Razão Social do Empregador	Pagar este documento até
04.726.528	CAW-SERVICOS DE TERRAPLENAGEM LTDA	20/12/2024 às 21:59:59 (Brasília)

Núm. de Pág.	Identificador	Tag	Valor a recolher
1	0124120942097670-1	04726528 11/2024 MENSAL	6.389,52

Composição do Documento

Competência	Quantidade Trabalhadores	FGTS Mensal	FGTS Rescisório	Indenização Compensatória	Encargos FGTS	Total
11/2024	18	6.389,52	0,00	0,00	0,00	6.389,52
Total Geral:		**6.389,52**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**6.389,52**

Observações

Data de geração da Guia: 09/12/2024 às 09:12:21 - Página 1/ 1

O detalhamento da guia pode ser consultado através do endereço https://fgtsdigital.sistema.gov.br

FGTS
FUNDO DE GARANTIA DO TEMPO DE SERVIÇO

MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO

PIX Copia e Cola:

00020101021226900014br.gov.bcb.pix2568pix-qrcode.caixa.gov.br/api/v2/cob/v/9dcdc4f8b484a2ada90ba8e97f650b45204000053039865802BR5923CAIXA ECONOMICA FEDERAL6009Brasília62070503***6304E773

SICOOB - SISTEMA DE COOPERATIVAS DE CRÉDITO DO BRASIL

1340

B

SISBR - SISTEMA DE INFORMÁTICA DO SICOOB

16/12/2024
07:54:12
Tipo Pagamento
Pix copia e cola
Pagador
Instituição
COOPERATIVA DE CRÉDITO SICOOB VALE SUL
Nome
CAW-SERVICOS DE TERRAPLENAGEM LTDA
CPF/CNPJ
.6.528/0001-**
Destinatário
Nome
CAIXA ECONOMICA FEDERAL
CPF/CNPJ
.0.305/0001-**
Instituição/Banco
CAIXA ECONOMICA FEDERAL
Dados do pagamento
Data
16/12/2024 07:52:53
Valor
R$ 6.389,52
Descrição
ID Transação
E02466552202412161049tYJfOGIVogx
Situação do pagamento
Finalizado com sucesso

OUVIDORIA SICOOB : 08007250996

1341

B

SICOOB – SISTEMA DE COOPERATIVAS DE CRÉDITO DO BRASIL
SISBR – SISTEMA DE INFORMÁTICA DO SICOOB

16/12/2024 COMPROVANTE DE PAGAMENTO DARF 09:15:19

ORIGEM DA OPERAÇÃO

BANCO: 756 – AG: 0001 – BANCOOB PAB – AGENCIA BR

AGÊNCIA ARRECADADOR:	CNC 756 BANCO COOPERATIVO BRASIL
NÚMERO DO DOCUMENTO:	7162434475153295
NÚMERO DO AGENDAMENTO:	16926318
DATA DE PAGAMENTO:	16/12/2024
CÓDIGO DE BARRAS:	85860000238 22950385243 55071624344 75153295931
VALOR TOTAL:	R$ 23.822,95
AUTENTICAÇÃO:	0F1CB11C-ABE2-4864-A69B-ABB121222E6D
CI:	4342/84603 – CAW-SERVICOS DE TERRAPLENAGEM LTDA

OUVIDORIA SICOOB: 08007250996

v1.0.4.2

6 1342

Receita Federal

Documento de Arrecadação de Receitas Federais

CNPJ	Razão Social
04.726.528/0001-01	CAW-SERVICOS DE TERRAPLENAGEM LTDA

Período de Apuração	Data de Vencimento	Número do Documento	Pagar este documento até
Novembro/2024	20/12/2024	07.16.24344.7515329-5	20/12/2024

Observações
Nº Recibo Declaração: 50000288059671

Valor Total do Documento: 23.822,95

Composição do Documento de Arrecadação

Código	Denominação	Principal	Multa	Juros	Total
1082	CONTR PREV DESCONTA SEGURADO-EMPREGADO/AVULSO 01 CP SEGURADOS - EMPREGADOS/AVULSO PA:11/2024 Vencimento:20/12/2024	5.321,98			5.321,98
1099	CP SEGURADOS - CONTRIBUINTES INDIVIDUAIS - 11 01 CP SEGURADOS - CONTRIBUINTES INDIVIDUAIS - 11% PA:11/2024 Vencimento:20/12/2024	385,00			385,00
1138	CONTRIB PREVIDENCIÁRIA EMPRESA/EMPREGADOR 01 CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS PA:11/2024 Vencimento:20/12/2024	11.746,12			11.746,12
1138	CONTRIB PREVIDENCIÁRIA EMPRESA/EMPREGADOR 04 CP PATRONAL - CONTRIBUINTES INDIVIDUAIS PA:11/2024 Vencimento:20/12/2024	700,00			700,00
1646	CONTRIB PREV RISCO AMBIENTAL/APOSENT ESPECIAL 01 CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO PA:11/2024 Vencimento:20/12/2024	880,95			880,95
1170	CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO 01 CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO PA:11/2024 Vencimento:20/12/2024	1.468,26			1.468,26
1176	CP TERCEIROS - INCRA 01 CP TERCEIROS - INCRA PA:11/2024 Vencimento:20/12/2024	117,46			117,46
1181	CP TERCEIROS - SENAI 01 CP TERCEIROS - SENAI PA:11/2024 Vencimento:20/12/2024	587,30			587,30
1184	CP TERCEIROS - SESI 01 CP TERCEIROS - SESI PA:11/2024 Vencimento:20/12/2024	880,95			880,95
1200	CP TERCEIROS - SEBRAE 01 CP TERCEIROS - SEBRAE PA:11/2024 Vencimento:20/12/2024	352,38			352,38

SENDA (Versão:5.2.0) Página: 1/2 09/12/2024 09:14:09

85860000238 4 22950385243 1 55071624344 8 75153295931 0

AUTENTICAÇÃO MECÂNICA

Documento de Arrecadação de Receitas Federais

85860000238 4 22950385243 1 55071624344 8 75153295931 0

CNPJ: 04.726.528/0001-01
Número: 07.16.24344.7515329-5
Pagar até: 20/12/2024
Valor: 23.822,95

Pague com o PIX

134:3

Receita Federal

Documento de Arrecadação de Receitas Federais

Composição do Documento de Arrecadação

Código	Denominação	Principal	Multa	Juros	Total
0561	IRRF - RENDIMENTO DO TRABALHO ASSALARIADO 07 IRRF - RD TRB ASSAL PAÍS/AUS NO EXT A SERV PAÍS PA:11/2024 Vencimento:20/12/2024	1.382,55			1.382,55
	Totais	23.822,95			23.822,95

FGTS

Detalhe da Guia Emitida

Empregador: 04.726.528 **Nome Empregador:** CAW-SERVICOS DE TERRAPLENAGEM LTDA **Qtd. Trabalhadores FGTS:** 18 **Origem:** Gestão de Guias

Vencimento da Guia: 20/12/2024 **Total Parcelado:** 0,00 **Total da Guia (FGTS):** 6.389,52

Número da Guia: 0124120942097670-1 **Data Emissão:** 09/12/2024 09:12:21 (Brasília) **Emitida por:** 174.220.510-00 - ELDO BLUME

Relação de Trabalhadores

Estabelecimento: 04.726.528/0001-01 **Tomador:** Sem Tomador

Comp. Apuração	Comp. Referência	Nome Trabalhador	Matricula	CPF	Categoria	Vencimento	Tipo Depósito	Base Remuneração Total	Valor FGTS na Guia	Juros	Atualiz. Monetária	Multa	Total
11/2024		ADEMIR LUIZ AREND	3	551.768.289-87	101	20/12/2024	Mensal	8.032,50	642,60	0,00	0,00	0,00	642,60
11/2024		ANDRE ROGERIO FREY	60	049.387.139-00	101	20/12/2024	Mensal	6.337,76	507,02	0,00	0,00	0,00	507,02
11/2024		CARLOS ALBERTO GONÇALVES	52	027.447.289-93	101	20/12/2024	Mensal	4.359,94	348,79	0,00	0,00	0,00	348,79
11/2024		DERLI MARTINS DOS SANTOS	38	074.981.049-11	101	20/12/2024	Mensal	3.848,41	307,86	0,00	0,00	0,00	307,86
11/2024		FERNANDO HASKEL	63	085.338.449-56	101	20/12/2024	Mensal	2.674,43	213,95	0,00	0,00	0,00	213,95
11/2024		FERNANDO WILMSEN	57	086.602.009-85	101	20/12/2024	Mensal	4.119,22	329,53	0,00	0,00	0,00	329,53
11/2024		GILVANI RECH	62	066.756.789-57	101	20/12/2024	Mensal	3.637,22	290,97	0,00	0,00	0,00	290,97
11/2024		IGOR MONTEIRO DA CRUZ BOTTEGA	58	093.184.649-83	101	20/12/2024	Mensal	3.072,98	245,83	0,00	0,00	0,00	245,83
11/2024		JANDERSON ADKYAN DE MELLO TEIXEIRA	56	114.649.429-78	101	20/12/2024	Mensal	3.633,35	290,66	0,00	0,00	0,00	290,66
11/2024		JOCELI MARTINS	39	020.773.069-55	101	20/12/2024	Mensal	3.837,05	306,95	0,00	0,00	0,00	306,95
11/2024		MARCIO KORB	34	008.256.049-82	101	20/12/2024	Mensal	4.750,89	380,06	0,00	0,00	0,00	380,06
11/2024		MARLON RODRIGO GONCHOROSKI	61	114.146.949-97	101	20/12/2024	Mensal	3.536,96	282,95	0,00	0,00	0,00	282,95
11/2024		MAYQUE DOUGLAS GIROTO	55	101.638.239-10	101	20/12/2024	Mensal	4.659,83	372,78	0,00	0,00	0,00	372,78
11/2024		MILTON TAQUES	29	061.200.649-23	101	20/12/2024	Mensal	4.309,44	344,74	0,00	0,00	0,00	344,74
11/2024		NILSO ROBERTO HOPPEN	24	689.220.789-87	101	20/12/2024	Mensal	7.251,50	580,12	0,00	0,00	0,00	580,12
11/2024		RENATO TEIXEIRA DA ROSA	44	063.828.959-97	101	20/12/2024	Mensal	4.079,46	326,35	0,00	0,00	0,00	326,35
11/2024		RICARDO DOUGLAS DE CASTRO STELZER	37	102.631.469-01	101	20/12/2024	Mensal	3.850,89	308,06	0,00	0,00	0,00	308,06
11/2024		VALDIR ZANATTA	59	628.064.599-15	101	20/12/2024	Mensal	3.878,86	310,30	0,00	0,00	0,00	310,30
							Total do Tomador	**Sem Tomador**	**79.870,69**	**6.389,52**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**6.389,52**
							Total do Estabelecimento	**04.726.528/0001-01**	**79.870,69**	**6.389,52**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**6.389,52**
								Total FGTS	**79.870,69**	**6.389,52**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**6.389,52**

FGTS Digital

Detalhe da Guia Emitida

Empregador: 04.726.528 **Nome Empregador:** CAW-SERVICOS DE TERRAPLENAGEM LTDA **Qtd. Trabalhadores FGTS:** 18 **Origem:** Gestão de Guias

Vencimento da Guia: 20/12/2024 **Total Parcelado:** 0,00 **Total da Guia (FGTS):** 6.389,52

Número da Guia: 0124120942097670-1 **Data Emissão:** 09/12/2024 09:12:21 (Brasília) **Emitida por:** 174.220.510-00 - ELDO BLUME

Relação de Categorias

Estabelecimento: 04.726.528/0001-01

Comp. Apuração	Categoria	Qtd. Trabalhadores	Base Remuneração Total	FGTS Mensal na Guia	FGTS Rescisório na Guia	Ind. Compensatória na Guia	Juros	Atualiz. Monetária	Multa	Total
11/2024	101	18	79.870,69	6.389,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6.389,52
		Total FGTS	**79.870,69**	**6.389,52**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**6.389,52**

Descrição das categorias:

101 - Empregado - Geral, inclusive o empregado público da administração direta ou indireta contratado pela CLT
102 - Empregado - Trabalhador rural por pequeno prazo da Lei 11.718/2008
103 - Empregado - Aprendiz
104 - Empregado - Doméstico
105 - Empregado - Contrato a termo firmado nos termos da Lei 9.601/1998
106 - Trabalhador temporário - Contrato nos termos da Lei 6.019/1974
107 - Empregado - Contrato de trabalho Verde e Amarelo - sem acordo para antecipação mensal da multa rescisória do FGTS
108 - Empregado - Contrato de trabalho Verde e Amarelo - com acordo para antecipação mensal da multa rescisória do FGTS
111 - Empregado - Contrato de trabalho intermitente
201 - Trabalhador avulso portuário
202 - Trabalhador avulso não portuário
301 - Servidor público titular de cargo efetivo, magistrado, ministro de Tribunal de Contas, conselheiro de Tribunal de Contas e membro do Ministério Público
302 - Servidor público ocupante de cargo exclusivo em comissão
303 - Exercente de mandato eletivo
304 - Servidor público exercente de mandato eletivo, inclusive com exercício de cargo em comissão
305 - Servidor público indicado para conselho ou órgão deliberativo, na condição de representante do governo, órgão ou entidade da administração pública
306 - Servidor público contratado por tempo determinado, sujeito a regime administrativo especial definido em lei própria
307 - Militar
308 - Conscrito
309 - Agente público - Outros
310 - Servidor público eventual
311 - Ministros, juízes, procuradores, promotores ou oficiais de justiça à disposição da Justiça Eleitoral
312 - Auxiliar local
401 - Dirigente Sindical - informação prestada pelo sindicato
410 - Trabalhador cedido/exercício em outro órgão/juiz auxiliar - Informação prestada pelo cessionário/destino
701 - Contribuinte individual - Autônomo em geral, exceto se enquadrado em uma das demais categorias de contribuinte individual
711 - Contribuinte individual - Transportador autônomo de passageiros
712 - Contribuinte individual - Transportador autônomo de carga
721 - Contribuinte individual - Diretor não empregado, com FGTS
722 - Contribuinte individual - Diretor não empregado, sem FGTS
723 - Contribuinte individual - Empresário, sócio e membro de conselho de administração ou fiscal
731 - Contribuinte individual - Cooperado que presta serviços por intermédio de cooperativa de trabalho
734 - Contribuinte individual - Transportador cooperado que presta serviços por intermédio de cooperativa de trabalho
738 - Contribuinte individual - Cooperado filiado a cooperativa de produção
741 - Contribuinte individual - Microempreendedor individual
751 - Contribuinte individual - Magistrado classista temporário da Justiça do Trabalho ou da Justiça Eleitoral que seja aposentado de qualquer regime previdenciário
761 - Contribuinte individual - Associado eleito para direção de cooperativa, associação ou entidade de classe de qualquer natureza ou finalidade, bem como o síndico ou administrador eleito para exercer atividade de direção condominial, desde que recebam remuneração
771 - Contribuinte individual - Membro de conselho tutelar, nos termos da Lei 8.069/1990
781 - Ministro de confissão religiosa ou membro de vida consagrada, de congregação ou de ordem religiosa
901 - Estagiário
902 - Médico residente
903 - Bolsista, nos termos da Lei 8.958/1994
904 - Participante de curso de formação, como etapa de concurso público, sem vínculo de emprego/estatutário
905 - Atleta não profissional em formação que receba bolsa

FGTS

Detalhe da Guia Emitida

Empregador: 04.726.528 **Nome Empregador:** CAW-SERVICOS DE TERRAPLENAGEM LTDA **Qtd. Trabalhadores FGTS:** 18 **Origem:** Gestão de Guias

Vencimento da Guia: 20/12/2024 **Total Parcelado:** 0,00 **Total da Guia (FGTS):** 6.389,52

Número da Guia: 0124120942097670-1 **Data Emissão:** 09/12/2024 09:12:21 (Brasília) **Emitida por:** 174.220.510-00 - ELDO BLUME

Relação de Estabelecimentos

Comp. Apuração	Estabelecimento	Qtd. Trabalhadores	Base Remuneração Total	FGTS Mensal na Guia	FGTS Rescisório na Guia	Ind. Compensatória na Guia	Juros	Atualiz. Monetária	Multa	Total
11/2024	04.726.528/0001-01	18	79.870,69	6.389,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6.389,52
		Total FGTS	**79.870,69**	**6.389,52**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**6.389,52**

134

FGTS

Detalhe da Guia Emitida

Empregador: 04.726.528 **Nome Empregador:** CAW-SERVICOS DE TERRAPLENAGEM LTDA **Qtd. Trabalhadores FGTS:** 18 **Origem:** Gestão de Guias

Vencimento da Guia: 20/12/2024 **Total Parcelado:** 0,00 **Total da Guia (FGTS):** 6.389,52

Número da Guia: 0124120942097670-1 **Data Emissão:** 09/12/2024 09:12:21 (Brasília) **Emitida por:** 174.220.510-00 - ELDO BLUME

Relação de Tipos de Valor

Estabelecimento: 04.726.528/0001-01

Comp. Apuração	Tipo de Valor	Qtd. Trabalhadores	Base Remuneração Total	FGTS Mensal na Guia	FGTS Rescisório na Guia	Ind. Compensatória na Guia	Juros	Atualiz. Monetária	Multa	Total
11/2024	11 - FGTS mensal	18	58.730,61	4.698,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.698,38
11/2024	12 - FGTS 13° salário	18	21.140,08	1.691,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.691,14
		Total FGTS	**79.870,69**	**6.389,52**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**6.389,52**

FGTS

Detalhe da Guia Emitida

Empregador: 04.726.528 **Nome Empregador:** CAW-SERVICOS DE TERRAPLENAGEM LTDA **Qtd. Trabalhadores FGTS:** 18 **Origem:** Gestão de Guias

Vencimento da Guia: 20/12/2024 **Total Parcelado:** 0,00 **Total da Guia (FGTS):** 6.389,52

Número da Guia: 0124120942097670-1 **Data Emissão:** 09/12/2024 09:12:21 (Brasília) **Emitida por:** 174.220.510-00 - ELDO BLUME

Relação de Tomadores de Serviço

Tomador: Sem Tomador

Comp. Apuração	Qtd. Trabalhadores	Base Remuneração Total	FGTS Mensal na Guia	FGTS Rescisório na Guia	Ind. Compensatória na Guia	Juros	Atualiz. Monetária	Multa	Total
11/2024	18	79.870,69	6.389,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6.389,52
	Total FGTS	**79.870,69**	**6.389,52**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**6.389,52**

1345

DESPACHO

Com relação a concorrência 01/2024: **Pavimentação de vias urbanas em CBUQ, com 20.065,31 m2, sendo 12.509,74m2 implantação de pavimentação asfáltica em CBUQ e 7.555,57m2 de pavimentação asfáltica sobre pedras irregulares, incluindo serviços preliminares, terraplenagem, drenagem, base e sub-base, revestimento, meio-fio com sarjeta, serviços de urbanização, sinalização de trânsito, serviços diversos, ensaios tecnológicos e placa de comunicação visua.**

Trechos:

- **Rua Cariris (entre Rua Santa Catarina e Rua Otávio Kischner)**
- **Rua Otávio Francisco de Mattos (entre Rua Santa Catarina e Av Paraná)**
- **Rua Guairacás (entre Rua Alagoas e Rua Martin Nottar)**
- **Rua Antônio Niehues (entre Ruas Guairacás e Rua Tupinambás)**
- **Rua Alagoas (entre Ruas Guairacás e Rua Tupinambás)**
- **Rua Alagoas (entre Av Ubirajaras e Rua Jatobá)**
- **Rua Guairacás (entre Rua Maranhão e Rua Piauí)**
- **Rua Pará (entre Rua Tamoios e Rua Padre Cirilo)**
- **Rua Dionízio Wons (entre Rua Tamoios e Av Independência)**

Publique-se no site: https://www.capanema.pr.gov.br da página 1145 até o final.

Capanema, Cidade da Rodovia Ecológica – Estrada Parque
Caminho do Colono, ao(s) 17 dia(s) do mês de dezembro de 2024.

Rosélia Kriger Becker Ragani
Chefe do Departamento de Contratações Públicas do Município de Capanema