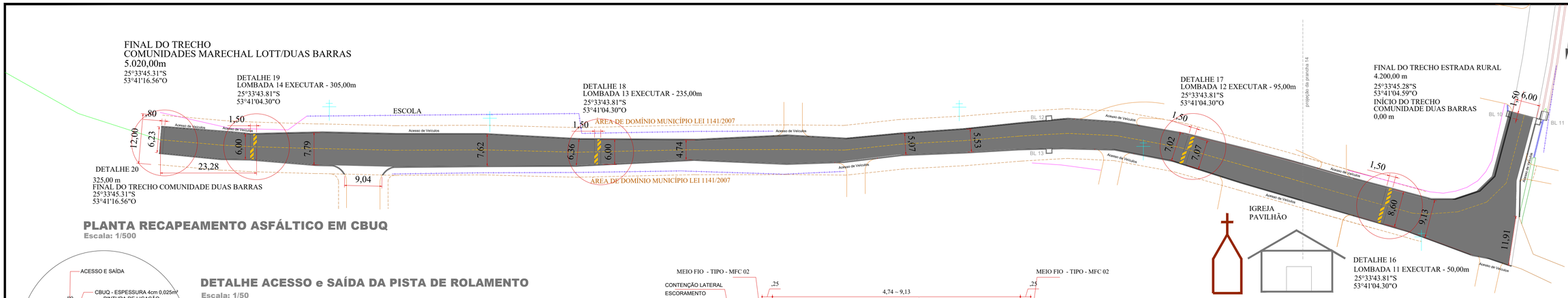
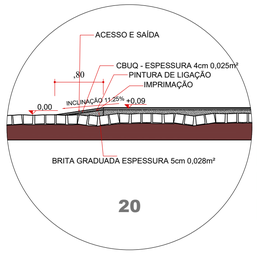


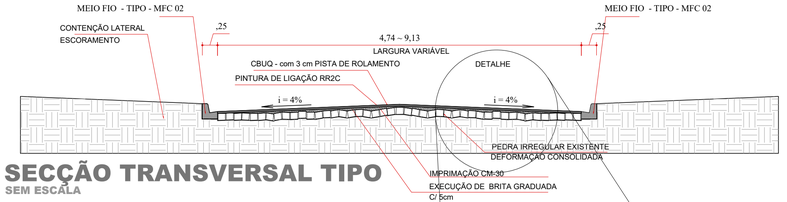
PLANTA RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM CBUQ
Escala: 1/500



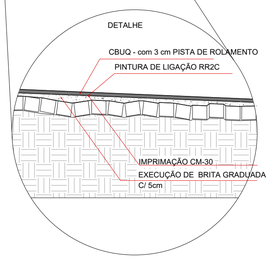
DETALHE ACESSO e SAÍDA DA PISTA DE ROLAMENTO
Escala: 1/50

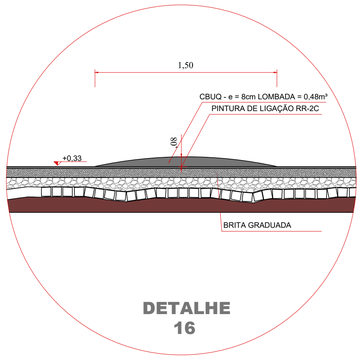
QUANTITATIVO ACESSO e SAÍDA DA PISTA DE ROLAMENTO
(DETALHE 20)

- BRITA GRADUADA ESPESSURA e = 0,05cm - 0,028m² x 6,30m = 0,17m³
- IMPRIMAÇÃO CM - 30 = 0,80m x 6,30m = 5.04m²
- PINTURA LIGAÇÃO RR2C = 0,80m x 6,30m = 5,04m²
- CBUQ - PISTA DE ROLAMENTO ESPESSURA e = 0,04cm x 0,80m = 0,025m² x 6,30m = 0,16m³



SECÇÃO TRANSVERSAL TIPO
SEM ESCALA





RESUMO QUANTITATIVO

QUANTITATIVO TOTAL COMUNIDADE MARECHAL LOTT

- BRITA GRADUADA h = 0,05cm x 5.100,46m² = 255,02m³
- IMPRIMAÇÃO CM30 = 5.100,46m²
- PINTURA DE LIGAÇÃO RR2C = 5.100,46m² + LOMBADAS 42,02m²= 5.142,48m²
- CBUQ - PISTA DE ROLAMENTO 0,04cm x 5.100,46m = 204,01m³ + LOMBADAS 2,24m³= 206,25m³

QUANTITATIVO ACESSO PONTE
(DETALHE 01)

- RACHÃO ESPESSURA e = 0,15cm variável x Área = 73,03m² = 10,95m³
- BRITA GRADUADA ESPESSURA e = 0,15cm variável x Área = 66,92m² = 10,04m³
- IMPRIMAÇÃO CM - 30 = 60,22m²
- PINTURA LIGAÇÃO RR2C = 78,31m²
- CBUQ - PISTA DE ROLAMENTO ESPESSURA e = 0,04cm x 78,31m² = 3,13m³

QUANTITATIVO DO TRECHO

- RACHÃO ESPESSURA e = 0,15cm x 8,00m x 4.177,92m = 5.013,50m³ + ACESSOS E SAÍDAS DA PISTA - 6,72m³ = 5.020,22m³
- BRITA GRADUADA ESPESSURA e = 0,15cm x 7,00m x 4.177,92m = 4.386,81m³ + ACESSOS E SAÍDAS DA PISTA - 4,17m³ = 4.390,98m³
- IMPRIMAÇÃO CM - 30 = 4.177,92m x 6,00m = 25.067,52m² + ACESSOS E SAÍDAS DA PISTA - 37,52m² = 25.105,04m²
- PINTURA LIGAÇÃO RR2C = 4.177,92m x 6,00m = 25.067,52m² + ACESSOS E SAÍDAS DA PISTA - 26,36m² + LOMBADAS - 90,00m² = 25.183,88m²
- CBUQ - PISTA DE ROLAMENTO ESPESSURA e = 0,04cm x 6,00m x 4.177,92m = 1.002,70m³ + ACESSOS E SAÍDAS DA PISTA - 1,59m³ + LOMBADAS - 4,80m³ = 1.009,09m³

QUANTITATIVO TOTAL COMUNIDADE DUAS BARRAS

- BRITA GRADUADA h = 0,05cm x 2.514,45m² = 125,72m³ + ACESSO E SAÍDA DA PISTA - 3,53m² = 0,17m³ = 125,89m³
- IMPRIMAÇÃO CM30 = 2.514,45m² + ACESSO E SAÍDA DA PISTA 5,04m² = 2.519,49m²
- PINTURA DE LIGAÇÃO RR2C = 2.514,45m² + ACESSO E SAÍDA DA PISTA 5,04m² + LOMBADAS 41,51m² = 2.561,00m²
- CBUQ - PISTA DE ROLAMENTO 0,04cm x 2.514,45m² = 100,58m³ + ACESSO E SAÍDA DA PISTA 0,20m³ + LOMBADAS 2,21m³ =102,99m³

QUANTITATIVO TOTAL GERAL
COMUNIDADE MARECHAL LOTT - TRECHO ESTRADA RURAL - COMUNIDADE DE DUAS BARRAS

- RACHÃO = 33.468,16m² + 73,03m² = 33.541,19m² x 0,15cm = 5.031,17m³
- BRITA GRADUADA e= 0,15 x 29.273,24m² = 4.390,98m³ + e= 0,05cm x 7.618,31m² = 380,91m³ = 4.771,90m³
- IMPRIMAÇÃO CM - 30 = 32.724,99m²
- PINTURA LIGAÇÃO RR2C = 32.898,52m²
- CBUQ - PISTA DE ROLAMENTO e = 0,04cm + ACESSOS E LOMBADAS = 1.321,46m³

QUANTITATIVO LOMBADA 11

- PINTURA DE LIGAÇÃO = 8,60 x 1,50 = 12,90m²
- CBUQ - LOMBADA h = 8cm = 0,08m² x 8,60 = 0,69m³

DETALHE 17

QUANTITATIVO LOMBADA 12

- PINTURA DE LIGAÇÃO = 7,07 x 1,50 = 10,60m²
- CBUQ - LOMBADA h = 8cm = 0,08m² x 7,07 = 0,56m³

DETALHE 18

QUANTITATIVO LOMBADA 13

- PINTURA DE LIGAÇÃO = 6,00 x 1,50 = 9,00m²
- CBUQ - LOMBADA h = 8cm = 0,08m² x 6,00 = 0,48m³

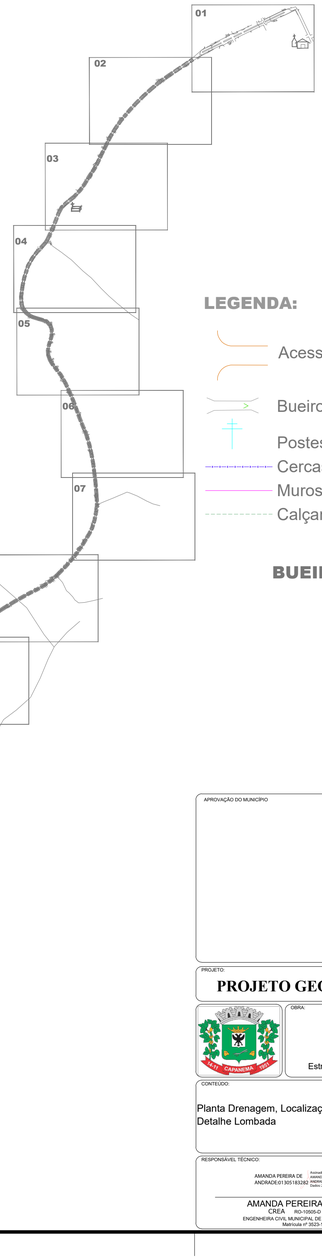
DETALHE 19

QUANTITATIVO LOMBADA 14

- PINTURA DE LIGAÇÃO = 6,00 x 1,50 = 9,00m²
- CBUQ - LOMBADA h = 8cm = 0,08m² x 6,00 = 0,48m³

QUANTITATIVO TOTAL COMUNIDADE DUAS BARRAS

- BRITA GRADUADA h = 0,05cm x 2.514,45m² = 125,72m³ + ACESSO E SAÍDA DA PISTA - 3,53m² = 0,17m³ = 125,89m³
- IMPRIMAÇÃO CM30 = 2.514,45m² + ACESSO E SAÍDA DA PISTA 5,04m² = 2.519,49m²
- PINTURA DE LIGAÇÃO RR2C = 2.514,45m² + ACESSO E SAÍDA DA PISTA 5,04m² + LOMBADAS 41,51m² = 2.561,00m²
- CBUQ - PISTA DE ROLAMENTO 0,04cm x 2.514,45m² = 100,58m³ + ACESSO E SAÍDA DA PISTA 0,20m³ + LOMBADAS 2,21m³ =102,99m³



LOCALIZAÇÃO DO TRECHO
Sem Escala

LEGENDA:

- Acessos e Acessos à Propriedades
- Bueiros
- Postes
- Cercas
- Muros
- Calçamento Existente

BUEIROS/ALAS

APROVAÇÃO DO MUNICÍPIO

APROVAÇÃO DA SAÚDE PÚBLICA

PROJETO:
PROJETO GEOMÉTRICO RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM CBUQ

OBRA:
Município de Capanema - Paraná
RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM CBUQ
Estrada Rural - Trecho entre Comunidade de Marechal Lott á Comunidade de Duas Barras - Capanema Pr.

CONTEÚDO:
Planta Drenagem, Localização do Trecho, Secção Tranversal, Detalhe Lombada

LOGRADOURO: Comunidade de Duas Barras
GEOREFERÊNCIA: Início: 25°33'45.28"S 53°41'04.59"O Final: 25°33'45.31"S 53°41'16.56"O
Nº CHACLOTE: -
Nº GLEBA/QUADRA: -
SETOR: -
BAIRRO/LOCALIDADE: Comunidade de Duas Barras
DESENHISTA: EVANDRO CESAR MALINSKI

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
AMANDA PEREIRA DE ANDRADE:01305183260 Assinado de forma digital por AMANDA PEREIRA DE ANDRADE:01305183260 Dados: 2025.09.08 13:48:46 -03'00'
AMANDA PEREIRA DE ANDRADE
CREA RO-10500-D
ENGENHEIRA CIVIL MUNICIPAL DE CAPANEMA - PR
Matrícula nº 3525-1

ÁREA TOTAL: 2.519,49m²
ESCALA: indicada
DATA: Julho de 2025

PRANCHA: 15-15

A1