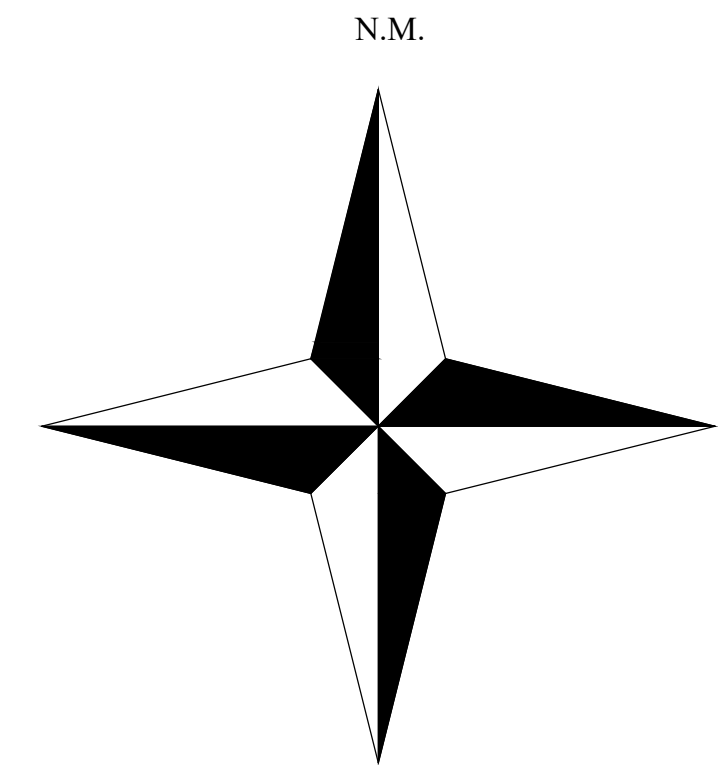


-RECAPE ASFÁLTICO SOBRE CALÇAMENTO EXISTENTE - ÁREA: 41.760,00m2

100



BOEIRO
25°23'10" S
052°22'43" O

BOEIRO
25°23'16" S
052°22'24" O

BOEIRO
25°23'42" S
052°21'55" O

FINAL DO RECAPE
E INICIO DA IMPLANTAÇÃO
25°24'15" S
052°20'02" O

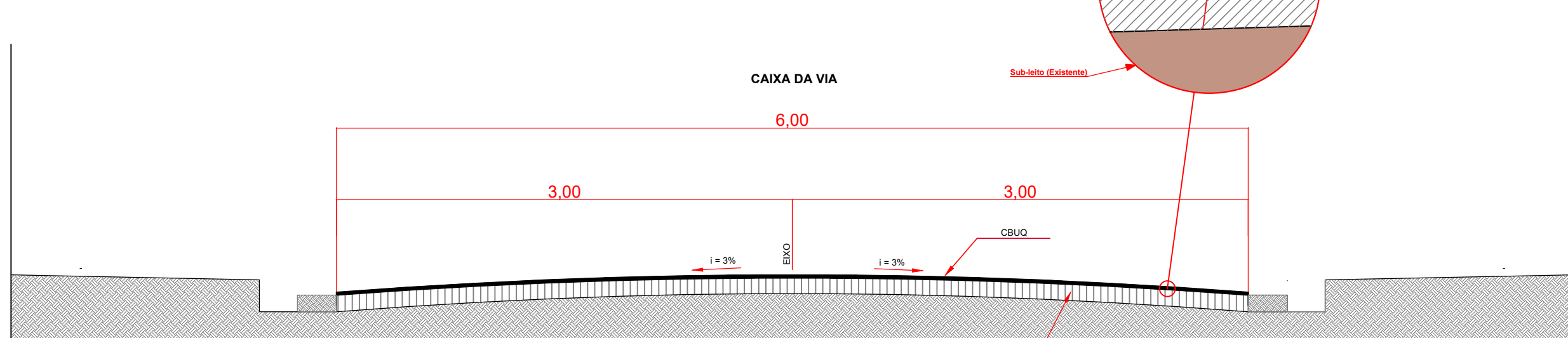
FINAL DA IMPLANTAÇÃO
25°24'50" S
052°19'29" O

3	Terraplenagem		
3.1	DESCONFINAMENTO LATERAL DE BORDO DO PAVIMENTO C/MOTONIVELADORA - TERRENO NATURAL	M	16.420,00
3.2	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA INFRAESTRUTURA, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA: 1,2 M³ / 155 HP), FROTA DE 8 CAMINHÕES BASCULANTES DE 18 M³, DMT DE 6 KM E VELOCIDADE MÉDIA 22 KM/H. AF_05/2020	M3	6.000,00
3.3	MACADAME SECO BRITADO PREENCHIDO C/BRITA GRADUADA (MECÂNICO) PARA REMENDO PROFUNDO INCLUSO CARGA E TRANSPORTE	M3	5.400,00
3.4	REMOÇÃO DE BUEIROS 0,60M	M	18,00

4	Base		
4.1	MACADEMA HIDRÁULICO	M3	500,00
4.2	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	5.011,20

7	Implantação		
7.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_ 11/2019	M3	300,00
7.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_ 07/2020	M3XKM	9.000,00
7.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_ 07/2020	M3XKM	10.191,00
7.4	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_ 11/2019	M2	10.000,00
7.5	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE PEDRA RACHÃO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_ 11/2019	M3	2.187,50
7.6	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_ 11/2019	M3	945,00
7.7	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_ 07/2020	M3XKM	46.987,50
7.8	IMPRIMAÇÃO IMPERMEAB. EXCLUSIVE FORNEC. DA EMULSÃO	M2	7.500,00
7.9	FORNECIMENTO DE ASFALTO DILUIDO CM-30	T	15,00
7.10	FAIXA DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL C/TINTA RESINA ACRÍLICA BASE SOLVENTE	M2	306,00

9	Ensaio Tecnológico		
9.1	ENSAIO DE MASSA ESPECÍFICA - IN SITU - MÉTODO FRASCO DE AREIA (GRAU DE COMPACTAÇÃO) - TERRAPLENAGEM	UD	13,00
9.2	ENSAIO DE MASSA ESPECÍFICA - IN SITU - MÉTODO FRASCO DE AREIA (GRAU DE COMPACTAÇÃO) - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SUBLEITO	UD	13,00
9.3	ENSAIO DE MASSA ESPECÍFICA - IN SITU - MÉTODO FRASCO DE AREIA (GRAU DE COMPACTAÇÃO) - SUB-BASE E BASE	UD	13,00
9.4	ENSAIO DE GRANULOMETRIA DO AGREGADO	UD	13,00
9.5	ENSAIO DE PERCENTAGEM DE BETUME - MISTURAS BETUMINOSAS	UD	72,00
9.6	ENSAIO DE CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO DA MISTURA ASFÁLTICA	UD	72,00
9.7	ENSAIO DE DENSIDADE DO MATERIAL BETUMINOSO	UD	72,00
9.8	ENSAIO DE TRACÇÃO POR COMPRESSÃO DIAMETRAL - MISTURAS BETUMINOSAS	UD	72,00
9.9	EXTRAÇÃO DE CORPO DE PROVA DE CONCRETO ASFÁLTICO COM Sonda ROTATIVA	UD	72,00
9.10	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO E EQUIPE PARA EXTRAÇÃO DE CORPOS DE PROVA DA CAPA ASFÁLTICA	GB	1,00



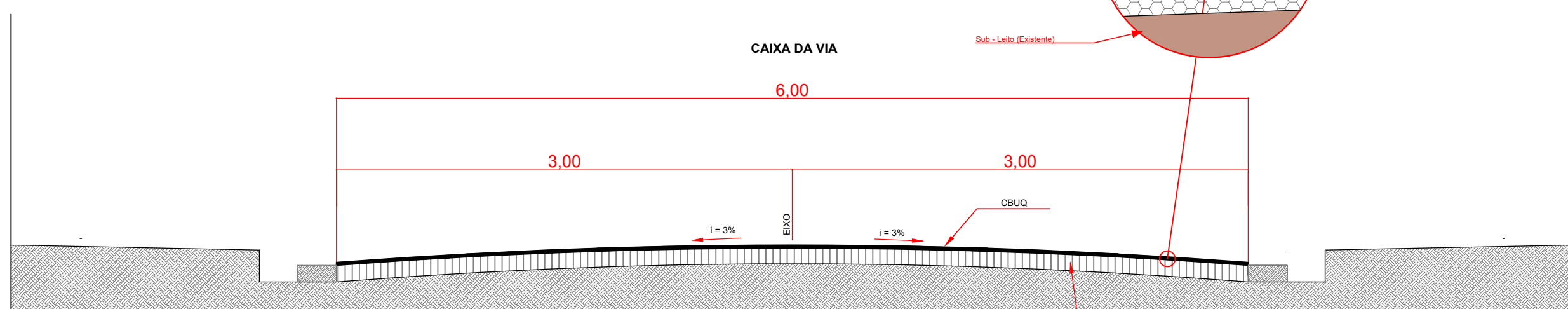
Camada CRUO 4 cm

Impermeável

Base Brita Concreto e 17mm

Sub-Base Rachofo e 25cm

Sub-Base Leito (Fosterite)



SEÇÃO TRANSVERSAL (IMPLANTAÇÃO)

APROVAÇÃO

Projeto: **RECAPE E IMPLANTAÇÃO COM PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA**
ÁREA TOTAL DE PAVIMENTAÇÃO: 50.400,00m2

Local:	Obra:	Folha:
LAR. DO SUL/Pr	-RECAPE ASFÁLTICO SOBRE CALÇAMENTO EXISTENTE - ÁREA: 42.900,00m2 IMPLANTAÇÃO ASFÁLTICA	

Escala: ÁREA: 7.500,00m²
 Local: -ESTRADA VICINAL ALTO SÃO JOÃO E RUA WALDEMAR BECKER
01/04

Data:	FEV/2024	Proprietário:	PRÉE. MUN. DE LARANJEIRAS DO SUL	Arquivo Digital:
-------	----------	---------------	----------------------------------	------------------

Desenho: EDSON	CNPJ. 76.205.970/0001-95 AV. HONÓRIO BABINSKI - PAÇO MUNICIPAL Nº 01 CEP. 85301-000 FONE (042) 3635-8100 LARANJEIRAS DO SUL/PR	Última Atualização: 10/06/2024
-----------------------	--	---------------------------------------

Conteúdo da prancha: **IMPLANTAÇÃO**


 Resp.p/ Projeto: _____
 


SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO