

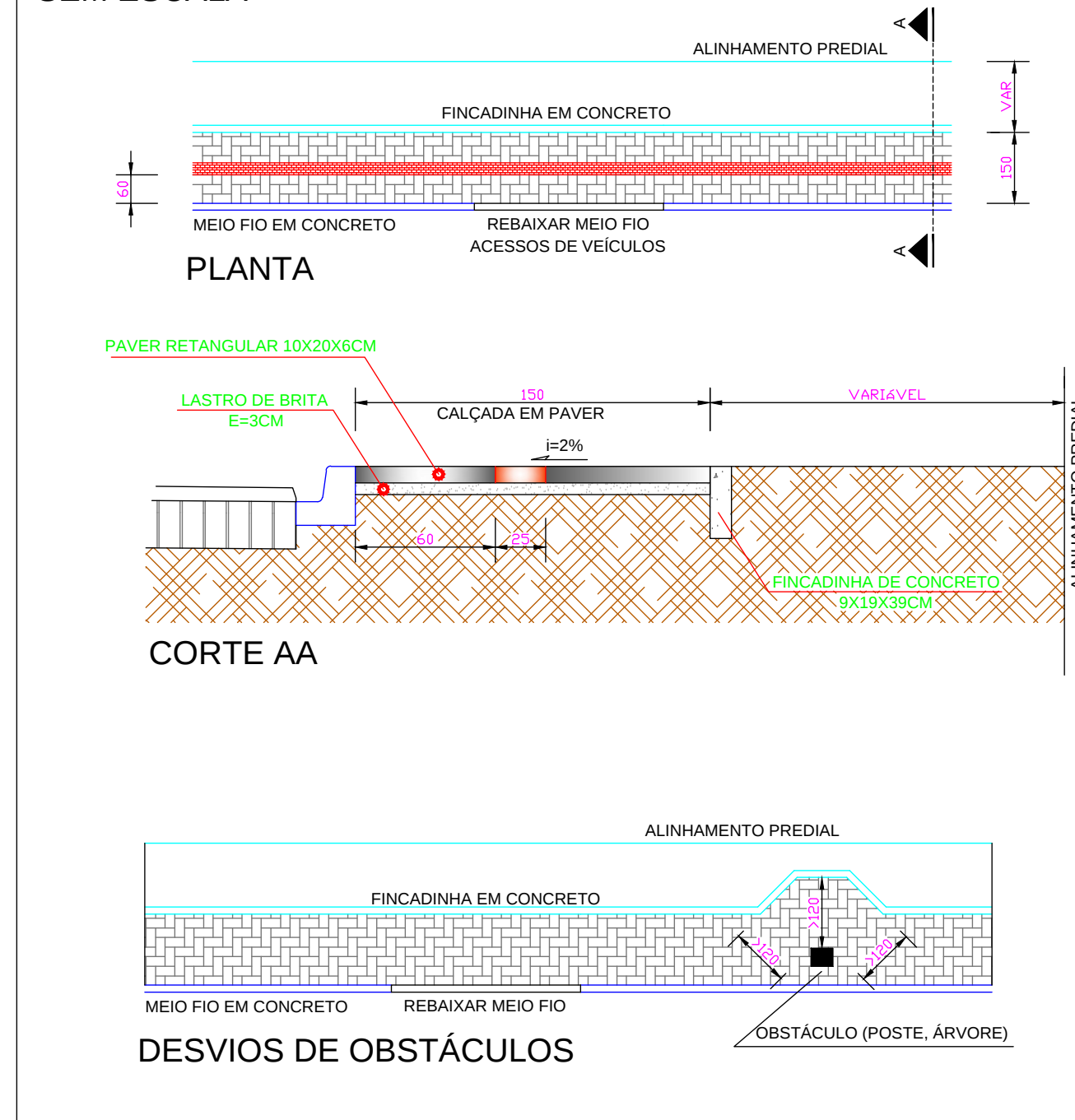
PROJETO DE URBANIZAÇÃO
ESCALA: 1:500

PROJETO DE URBANIZAÇÃO
ESCALA: 1:500

FINCADINHA DE CONCRETO
SEM ESCALA

PROJETO DE URBANIZAÇÃO
ESCALA: 1:500

DETALHE DAS CALÇADAS
SEM ESCALA



PROJETO DE URBANIZAÇÃO
ESCALA: 1:500

DETALHE RAMPA MODELO 1
SEM ESCALA

PROJETO DE URBANIZAÇÃO
ESCALA: 1:500

PAVER DE CONCRETO SEM CHANFRO
SEM ESCALA

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UD	QUANTIDADE
SERVIÇOS PRELIMINARES		
PLACA DE OBRAS 40x2 x0,20 CM. EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE AMARRAÇÃO EM MADEIRA E PONTALETES	un	1,00
TERRAPLENAGEM		
Compactação de Areas 100% P.N.	m3	1.200,00
Enchimento, Carga e Compact. 1" Cte	m3	1.500,00
DRENAGEM		
Corpo de BSCA a 0,4% sem Berço e sem Amargão - PS-1	m	519,00
B.L. Simples alvenaria H até 2,00 m	un	20,00
C.L. Alvenaria Teto até 0,50	un	20,00
Divisorio de Energia Colheita de Mado Teto a 0,40	un	1,00
BASE / SUB-LOCA		
Camada de bloqueto de pedra 0 - 3/4"	m3	196,00
Regulatória compact. subleito 100% P.N.	m2	6.540,00
Briza Graduada	m3	690,00
Mossos 20cm 01 Briza Graduada	m3	167,00
REVESTIMENTO		
LIMPEZA DE SUPERFICIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO AF_042010 (Recape) m2	m2	18.000,00
Impermeabilização com 100% ICOPING em Emulsão EMB - exclusão emulsão	m2	5.157,00
Fornecimento de emulsão EMB - impermeabilização	ton	6,00
Exclusão de ligadura com 100% ICOPING emulsão	m2	29.503,00
Fornecimento de emulsão RR-10 - pintura de ligadura	ton	1,00
CRUB - Novo traço - Reperagem 2m - 2" FAKA D - (Quant. menor que 10.000 tons)	ton	228,00
Fornecimento de CAP - CRUB (Quantidade menor que 10.000 tons)	ton	12,00
CRUB - Novos traços - 1" FAKA D - 2" FAKA D - (Quant. menor que 10.000 tons)	ton	2.516,00
Fornecimento de CAP - CRUB (Quantidade menor que 10.000 tons)	ton	13,00
MÉDIO FIO E SAQUETA		
Amarramento de Meio Fio	m	1.713,00
Meio-Fio com Saqueta DER - Tipo 2 - (0,042 m2) - Pá-Moldado	m	1.463,00
Meio-Fio com Saqueta DER - Tipo 3 - (0,04 m2) - Pá-Moldado	m	1.463,00
SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO		
Instalação de concreto (Bx 16x30x0,911 m3)ins	m	4.377,00
Demolição de Concreto Simples (calcadas e outros)	m3	39,00
Regulamentação, conformação e compactação de todo o assentamento de capataçãoselecionada	m2	6.500,00
Cochicho de po. de pedra para assentamento de calçadas	m3	160,00
Atorno 01 m de jazida (escava T+CAP+transp+compact) - Passado	m3	97,00
Trampo para Alcatel - concreto - com corte de area	m2	4.800,00
Trampo para PNE com (Passo T+CAP+INER 0502) - Molado 06 - 7,65 m2	m2	91,00
Fornecimento e assentamento de piso telado de concreto alveoladonormal 20x20cm, ememho	m2	99,00
SINALIZAÇÃO DE TRÁFEGO		
Placa de Sinalização Horizontal circular setina acrílica base solteiro (0,034 m2/m2)	m2	1.244,00
Placa de sinalização reflexiva-círculo (0,1664 m2/m2) + suporte METÁLICO	m2	1.244,00
Placa de sinalização reflexiva-círculo (0,2160 m2/m2) + suporte METÁLICO	m2	1.244,00
USÍDAOS TUBO LÓCIDOS		
Ensaio de Missão Específica - 1" Sítu - MÓDULO Físico de Área (Grav. de Compactação) - Terraplenagem	un	18,00
Ensaio de Missão Específica - 1" Sítu - MÓDULO Físico de Área (Grav. de Compactação) - Regulamentação e Compactação de Subleito	un	21,00
Ensaio de Missão Específica - 1" Sítu - MÓDULO Físico de Área (Grav. de Compactação) - Base	un	21,00
Ensaio de Granulometria de Argiloso de Base	un	21,00
Ensaio de Granulometria de Argiloso de Sub-base	un	21,00
Ensaio de Controle de Taxa de Aluciação de Ligante Betumoso	un	84,00
Ensaio de Percentagem de Betumino - Misturas Betumínicas	un	83,00
Ensaio de Controle de Grau de Compactação da Mistura Asfáltica	un	50,00
Ensaio de Denidade do Material Betumoso	un	63,00
Ensaio de Ensaio por compressão direta - misturas betumínicas	un	63,00
Extensão de corte por prova de concreto asfáltico com sonda rotatória	un	50,00
Mostragem e disponibilização de equipamento e equipe para extração de corpo de prova asfáltico - para teste de resistência de compressão 1 mobilizacão	gb	30,00

APROVAÇÃO DA PRESELEITA	OBSERVAÇÕES:
 Estado do Paraná <i>Prefeitura Municipal de</i> SULINA Rua Tupacambá, 68 - Fone: (46) 3244-8000 - Centro - CEP 85566-000 - Sulina - Paraná PACO MUNICIPAL, 25 DE JULHO CNPJ: 02.959.888/0001-43 prefeitura@sulina.pr.gov.br www.sulina.pr.gov.br	
PROJETO <i>Pavimentação</i> OBJETO <i>Pavimentação/Recape em CBUQ</i> COORDENADOR <i>Sulina - PR</i>	PROPRIETARIADA POR: PREFEITURA MUNICIPAL DE SULINA CNPJ: 02.959.888/0001-43 RESPONSÁVEL TÉCNICO LUCIUS JOSÉ CHOQUETTA CPF: 029.350.740-50 CPF: 029.350.740-50
ESCALA <i>indicada</i> ÁREA <i>00,000, 00 m²</i> PERÍMETRO <i>L.S.S</i>	RESOLUÇÃO - PROJETO DE URBANIZAÇÃO LOCAL <i>Penitencio Urbano</i>
	DATA AGO/2025 Nº PRINCIPAIS <i>05/09</i>

Documento assinado eletronicamente por:
Lucas José Chioquetta (03/02/2026 07:26:17)

Nome/controle do arquivo:
2026020307261738.pdf

Aponte a sua câmera e verifique a autenticidade:



<https://dss.paranacidade.org.br/validaAssinatura.htm?controle=2026020307261738>