



SAM

Sistema de Acompanhamento
e Monitoramento de projetos

Autorização para Licitação

Município : Assis Chateaubriand		Etapa : 0003/2023
Associação : AMOP		Escritório Regional : Regional de Cascavel
Nº Projeto : 61		
Descrição : Lote 1 - Reforma de Terminal Urbano contendo: plataforma de embarque, lanchonetes, almoxarifados, guichês, administração, bazar, banheiros e circulação interna.		
Modalidade : Concorrência Nacional		Valor Viabilizado : R\$ 3.026.156,53
Nº do Convênio :		Contrato de Empréstimo Nº : Lote : 1 ==> 0000/0438-5
Local do Objeto : Lote : 1 ==> Lote de terra sob o nº52-A/3, situado no perímetro urbano da cidade de Assis Chateaubriand, localizado na Rua do Bosque, 1001.		
Indicadores : Lote : 1 ==> Área Construída 1208,30 m² - Equipamento Público 1,00 un. -		
Objeto : Lote : 1 ==> Reforma de Terminal Urbano com execução de serviços de: instalações preliminares e limpeza; Cobertura; Esquadrias, acessórios, vidros e espelhos; instalações elétricas, sistemas de proteção e ventilação; instalações hidrosanitárias, incêndio e aparelhos; revestimentos, impermeabilizações, pinturas e argamassas; pavimentação e calçamento e equipamentos externos; limpeza final da obra e demais itens e especificações constantes no projeto. *		

PARANACIDADE



SAM

Sistema de Acompanhamento
e Monitoramento de projetos

Autorização para Licitação

Município : Assis Chateaubriand
Valor Viab.: R\$ 3.026.156,53

Nº Projeto : 61

Lote: 1

Autorizo o início dos procedimentos licitatórios do Projeto de acordo com as características acima descritas.

Os Procedimentos licitatórios ora autorizados, bem como todas as atividades ligadas à contratação, execução, fiscalização e recebimento do Projeto em questão, deverão seguir as normas e orientações prescritas na legislação vigente.

É vedada a alteração do presente edital, bem como a inclusão de anexo ou adendo sem prévia autorização formal da Diretoria Executiva do PARANACIDADE, sob pena de nulidade do procedimento licitatório, além das penalidades legais.

Alertamos que :

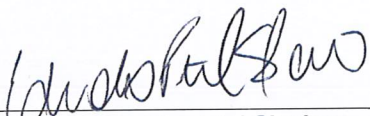
a) Deverá ser observado o contido na Lei Complementar nº 101, de 4 de maio de 2000 (Lei de Responsabilidade Fiscal), para efetivação dos atos ora autorizados e, também, que este lote tem um valor total viabilizado de R\$3.026.156,53, com a seguinte composição financeira: Valor Financiável: R\$2.170.000,00; Contrapartida Municipal: R\$856.156,53;

b) Para a publicação do edital deverá ser obedecida a Instrução Normativa nº 002/2022 do PARANACIDADE de 06/04/2022, em anexo.

A publicação deverá ser feita imediatamente.

Curitiba , 22/03/2023

Carlos Massa Ratinho Jr
Governador do Estado do Paraná


Eduardo Pimentel Slaviero
Secretário de Estado das Cidades

ORÇAMENTO COMPARATIVO DE CONSTRUÇÃO CIVIL PELA TABELA									
SINAPI MAIO 2022 - SEM DESCONTOS ESCRITÓRIO REGIONAL SUBPROJETO : CONSTRUÇÃO CIVIL PROTOCOLO : ARQ Nº : LOCAL : BDI (%) - BETUMES / MATERIAIS : 15,28% BDI (%) - SERVIÇOS : 22,68% DESCONTO (%) :									
PLANILHA DE SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL									
Município:	ASSIS CHATEAUBRIAND-PR								
Projeto :	TERMINAL RODOVIÁRIO URBANO								
CODIGO	ORIGEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UD	PU TAB	U+BDI	QUANT	UNIT	(R\$) - SEDU	(R\$) - PM TOTAIS
X									314.535,18
1		SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1.1		LIMPEZA DE TERRENO, DESTOCAMENTO E DEMOLIÇÕES							
97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF_12/2017	M3	57,22	70,31	2,66	70,31	187,02	187,02
97634	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO, AF_12/2017	M2	12,53	15,40	501,91	15,40	13.889,41	13.889,41
97635	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO, AF_12/2017	M2	14,90	18,31	1.960,69	18,31	35.900,23	35.900,23
97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF_12/2017	M2	9,37	11,51	36,96	11,51	425,41	425,41
97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF_12/2017	M2	34,89	42,87	104,22	42,87	4.467,91	4.467,91
97663	SINAPI	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF_12/2017	UN	12,41	15,25	19,00	15,25	289,75	289,75
1.2		ADMINISTRAÇÃO E CANTEIRO DE OBRAS							
1.2.3		PLACA DE IDENTIFICAÇÃO / LETREIRO							
		PLACA DE OBRA 4,00 X 2,00 M, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE ARMAÇÃO EM MADEIRA E PONTALETES	UN	2973,84	3.654,25	1,00	3.654,25	3.654,25	3.654,25
COMPOSIÇÃO 00051	ORSE	SERVIÇOS EXTRAS - SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							
x		ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	67,67	83,15	144,00	83,15	11.973,60	11.973,60
SINAPI - 90777		VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,27	24,91	2.688,00	24,91	66.958,08	66.958,08
SINAPI - 88326		AUXILIAR DE ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	13,38	16,44	1.920,00	16,44	31.564,80	31.564,80
SINAPI - 100300		ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	31,92	39,22	1.920,00	39,22	75.302,40	75.302,40
SINAPI - 90776		JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	26,16	32,15	100,00	32,15	3.215,00	3.215,00
SINAPI - 88441		TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	34,86	42,84	240,00	42,84	10.281,60	10.281,60
SINAPI - 100309		TÉCNICO DE EDIFICAÇÕES COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	3768,00	4.630,12	12,00	4.630,12	55.561,44	55.561,44
SINAPI - 100534		AUXILIAR DE ESCRITÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	21,75	26,36	48,00	26,36	1.265,28	1.265,28
z		MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS							120,64
2.4		CAIXAS E COMPLEMENTOS							
2.4.7		RAIOS							
89710	SINAPI	RAIO SECO PVC DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_12/2014	UN	12,27	15,08	8,00	15,08	120,64	120,64
6		COBERTURA							383.055,82
6.1		MANUTENÇÃO / REPAROS - COBERTURA							
97647	SINAPI	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF_12/2017	M2	3,49	4,29	716,60	4,29	3.082,79	3.082,79
6.5		TELHA METÁLICA							
94213	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇOALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE CÁMERO.	M2	93,85	115,32	880,00	115,32	101.481,60	101.481,60
94216	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE CÁMERO, AF_07/2019	M2	281,58	346,01	529,92	346,01	183.357,62	183.357,62
6.10		TRAMA DE AÇO PARA COBERTURAS							

x	COTAÇÃO	LUMINÁRIA ORNAMENTAL DO TIPO P-JL 01, 4,00 METROS DE ALTURA DO PISO ACABADO, COM SISTEMA DE ILUMINAÇÃO EM LAMPADA DE LED 200W	UND	11780,33	14479,36	28,00	14.479,36	405.422,08
5036	SINAPI	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, 400 KG, H = 14 M (NBR 8451)	UND	2107,95	2590,25	7,00	2.590,25	18.131,75
x	COTAÇÃO	Luminária pública de LED com Potência máxima de 180W, bivolt; Fonte de energia com controle de corrente em malha fechada; Fator de Potência ≥ 0,98; Distorsão Harmônica Total de Corrente (THD) ≤ 10%; Índice de Reprodução de Cor (IRC) ≥ 70; protetor contra surtos de 10kV/10kA, Grau de Proteção contra Poeira e Umidade mínimo IP-66 do produto; Proteção contra Impactos Mecânicos mínimo IK-08, Fluxo Luminoso Efetivo ≥ 25200 lm, Eficiência Energética ≥ 140 lm/w, Sistema integrado ao corpo da luminária para acionamento e desligamento automático em função da luminosidade ambiente ou base e rele foto controlador conforme NBR 5173 – Rêle Fotoelétrico; Estrutura em alumínio injetado com pintura Eletroestática, sistema de fixação para traços de 43mm e 60mm; Led com vida útil igual ou superior a 50.000 hs(L70); Temperatura média de cor de 3000K variada (±5%); A luminária deverá conter um Driver (Fonte Chaveada) que mantem a Potência constante na faixa de tensão de operação. Para estes itens deverá ser solicitado o Registro Alvo no In Metro comprovado através do Certificado, e ainda feito consulta através do link: http://www.inmetro.gov.br/produtosprodutosbusca.asp	UND	1198,65	1472,90	21,00	1.472,90	30.930,90
x	COTAÇÃO	Devido ainda ser apresentado juntamente com a proposta garantia de 5 anos de conjunto total da luminária assinada pelo fabricante da mesma, Lm 80 para comprovar a vida útil do Led, acompanhada da tradução juramentada, Assistência técnica nacional (comprovada por documento)	UND	134,00	164,66	7,00	164,66	1.152,62
x	COTAÇÃO	Suporte galvanizado para fixação de três luminárias em topo superposte circular	UND	34,71	42,65	1,00	42,65	42,65
x	COTAÇÃO	rele foto eletromagnético	UND	12,37	15,20	1,00	15,20	15,20
9	COTAÇÃO	Base pra rele fotoelétrico	UND					
9.3		INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCENDIO E APARELHOS						23.594,60
9.3.1		INSTALACOES HIDROSSANITARIAS						
9.3.1		MANUTENÇÃO / REPAROS - PONTO DE ÁGUA						
90445	SINAPI	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	M	30,45	37,42	20,00	37,42	748,40
9.4		APARELHOS SANITÁRIOS: LOUCAS, METAS E OUTROS						
9.4.2		BANCADAS						
86933	SINAPI	BANCADE DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	378,29	464,84	6,00	464,84	2.789,04
93396	SINAPI	BANCADE GRANITO CINZA, 50 X 60 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUCA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	736,39	904,88	3,00	904,88	2.714,64
93442	SINAPI	BANCADE MÁRMORE BRANCO 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1595,96	1.961,12	2,00	1.961,12	3.922,24
9.4.8		APARELHOS SANITÁRIOS						
95469	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUCA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	287,93	353,81	9,00	353,81	3.184,29
95471	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUCA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	753,77	926,23	2,00	926,23	1.852,46
9.4.9		SABONETEIRAS E PAPELEIRAS						
95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMP. INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	71,51	87,87	4,00	87,87	351,48
95546	SINAPI	KIT DE ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PEÇAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	221,40	272,06	4,00	272,06	1.088,24
100863	SINAPI	BARRA DE APOIO EM "L", EM AÇO INOX POLIDO 70 X 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	569,02	699,21	2,00	699,21	1.398,42
9.4.10		REGISTROS E VÁLVULAS						
94793	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 1 1/4, COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	142,77	175,44	4,00	175,44	701,76
99635	SINAPI	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	UN	316,83	389,32	11,00	389,32	4.282,52
10		REVESTIMENTOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS						
10.1		REVESTIMENTOS E ISOLAMENTOS DE PAREDES E TETOS						
10.1.2		CHAPISCO						
87888	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VAOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA, ARGAMASSA TRACO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	7,61	9,35	440,63	9,35	4.119,89
10.1.3		EMBOCO						
								1.060.914,03

Assinado de forma digital por
MAYKE WELLINGTON ALMEIDA
FIGUEIRA:07414883965
Dados: 2023.02.28 16:51:41
-03'00"

8973	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO-MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2,8. EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M2	33,86	41,61	440,53	41,61	18.334,61
10.1.11		REVESTIMENTO COM PEDRA						
87261	SINAPI	APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_06/2014	M2	163,78	201,25	329,23	201,25	66.257,54
10.2		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM						
10.2.4		IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTAS						
9847	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO. E=3MM E E=4MM. AF_06/2018	M2	204,78	251,63	24,00	251,63	6.039,12
10.3		REVESTIMENTO DE PISOS						
10.3.6		PISO CERÂMICO						
94439	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (C/M E ÁREA). EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 4 CM ÁREAS SECAS E ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE E 3 CM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR(CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	M2	45,00	55,30	971,71	55,30	53.735,56
10.3.8		PISO DE PEDRA E GRANILITE/MARMORITE						
101732	SINAPI	PISO EM PEDRA ARDOZIA ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_09/2020	M2	87,25	107,21	1.597,08	107,21	171.222,95
98871	SINAPI	PISO EM GRANITO APLICADO EM AMBIENTES INTERNOS. AF_09/2020	M2	436,85	536,80	971,71	536,80	521.613,93
10.3.12		PISO DE CONCRETO						
101747	SINAPI	PISO EM CONCRETO 20 MPa PREPARO MECÂNICO. ESPESSURA 7CM. AF_09/2020	M2	65,77	80,82	35,71	80,82	2.886,08
94999	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL. ESPESSURA 12 CM. ARMADO. AF_07/2016	M2	129,35	158,95	363,61	158,95	57.795,81
10.4		PINTURAS						
10.4.2		EMASSAMENTO						
88496	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO. DUAS DEMÃO. AF_06/2014	M2	32,79	40,29	701,53	40,29	28.264,64
10.4.3		MASSA ÚNICA						
96131	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAINOS DE FACHADA, COM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃO. AF_05/2017	M2	31,48	38,66	651,98	38,66	25.205,55
10.4.7		FUNDO PREPARADOR						
88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	2,94	3,61	651,98	3,61	2.353,65
88484	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	3,41	4,19	701,53	4,19	2.939,41
10.4.8		PINTURA EM MADEIRA						
102225	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) POLIURETÂNICO (RESINA ALQUÍDICA MODIFICADA) EM MADEIRA, 3 DEMÃO. AF_01/2021	M2	27,56	33,87	37,80	33,87	1.280,29
100759	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃO). AF_01/2020_P	M2	47,35	58,18	667,22	58,18	38.818,86
10.4.11		PINTURA EM PAREDES / ALVENARIA						
88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO. AF_06/2014	M2	14,97	18,40	651,98	18,40	11.996,43
10.4.13		PINTURA EM TETOS						
88488	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃO. AF_06/2014	M2	17,08	20,99	701,53	20,99	14.725,11
10.4.16		PINTURA EM PISO						
102492	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃO, INCLUSIVE FUNDO PREPARADOR, AF_05/2021	M2	22,53	27,68	1.012,70	27,68	28.031,54
x		SERVIÇOS EXTRAS - REVESTIMENTOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS						
88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	2,94	3,61	651,98	3,61	2.353,65
88484	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	3,41	4,19	701,53	4,19	2.939,41
11		PAVIMENTAÇÃO E CALÇAMENTO						
11.1		PAVIMENTAÇÃO E CALÇAMENTO						
11.1.8		REVESTIMENTO ASFÁLTICO E PAVIMENTO DE CONCRETO						
101820	SINAPI	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO SEXTAVADO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS SEXTAVADO, PARA O FECHAMENTO DE VALAS - INCLUSIVE RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	M2	39,87	48,99	250,00	48,99	12.247,50
11.1.9		MEIO-FIO E SARJETÁ						
94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	50,18	61,66	1.092,85	61,66	67.385,13
x		SERVIÇOS EXTRAS - PAVIMENTAÇÃO E CALÇAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS						
85335	SINAPI	RETIRADA DE MEIO FIO C/ EMPILHAMENTO E RENOÇÃO	M	10,52	12,93	1.012,70	12,93	13.094,21
								122.777,78

MAYKE WELLINGTON
ALMEIDA

Assinado de forma digital por
MAYKE WELLINGTON ALMEIDA
FIGUEIRA:07414883965

FIGUEIRA:07414883965 Dados: 2023.02.28 16:51:31 -03'00'

	3 COTAÇÕES	BANCO COM ENGOSTO, COMPOSTO POR MADEIRA DE LEI E ESTRUTURA DE SUPORTE METALICA EM FERRO PERFIL "T" DE 4CM, ACABAMENTO PARA VERNIZ, COMPRIMENTO 1,50 METROS - CONFORME PROJETO	UN	583,33	716,80	8,00	716,80	5.734,40	5.734,40
	3 COTAÇÕES	BANCO SEM ENGOSTO, COMPOSTO POR MADEIRA DE LEI E ESTRUTURA DE BASE EM CONCRETO, ACABAMENTO PARA VERNIZ, COMPRIMENTO 2,50 METROS - CONFORME PROJETO	UN	1410,00	1732,61	14,00	1.732,61	24.256,54	24.256,54
12		DIVERSOS (LIMPEZA ENSAIOS TECNOLÓGICOS, EQUIPAMENTOS)							6.234,78
x		SERVIÇOS EXTRAS - DIVERSOS (LIMPEZA ENSAIOS TECNOLÓGICOS, EQUIPAMENTOS)							
11252	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	4,20	5,16	1.208,30	5,16	6.234,78	6.234,78
x		TOTAL GERAL					AREA INICIAL	3.026,156,53	3.026,156,53
x		REFERENCIA : SINAPI MAIO 2022						1.208,30 m2	2.504,47 m2

MAYKE WELLINGTON
ALMEIDA
FIGUEIRA:07414883965
Assinado de forma digital por
MAYKE WELLINGTON ALMEIDA
FIGUEIRA:07414883965
Dados: 2023.02.28 16:51:14
-03'00'

SFM

SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO - SEDU

Município: ASSIS CHATEAUBRIAND-PR

Projeto: TERMINAL RODOVIÁRIO URBANO

Quantidade: 1.208,30 m2

GRUPO

SERVIÇOS

ITEM

Data Início

Data Fim

1

2

3

4

5

6

19/5/23

19/6/23

19/7/23

19/8/23

19/9/23

20/10/23

20/11/23

20/12/23

21/1/24

21/2/24

21/3/24

21/4/24

21/5/24

21/6/24

21/7/24

21/8/24

21/9/24

21/10/24

21/11/24

21/12/24

22/1/25

22/2/25

22/3/25

22/4/25

22/5/25

22/6/25

22/7/25

22/8/25

22/9/25

22/10/25

22/11/25

22/12/25

23/1/26

23/2/26

23/3/26

23/4/26

23/5/26

23/6/26

23/7/26

23/8/26

23/9/26

23/10/26

23/11/26

23/12/26

24/1/27

24/2/27

24/3/27

24/4/27

24/5/27

24/6/27

24/7/27

24/8/27

24/9/27

24/10/27

24/11/27

24/12/27

25/1/28

25/2/28

25/3/28

25/4/28

25/5/28

25/6/28

25/7/28

25/8/28

25/9/28

25/10/28

25/11/28

25/12/28

26/1/29

26/2/29

26/3/29

26/4/29

26/5/29

26/6/29

26/7/29

26/8/29

26/9/29

26/10/29

26/11/29

26/12/29

27/1/30

27/2/30

27/3/30

27/4/30

27/5/30

27/6/30

27/7/30

27/8/30

27/9/30

27/10/30

27/11/30

27/12/30

28/1/31

28/2/31

28/3/31

28/4/31

28/5/31

28/6/31

28/7/31

28/8/31

28/9/31

28/10/31

28/11/31

28/12/31

29/1/32

29/2/32

29/3/32

29/4/32

29/5/32

29/6/32

29/7/32

29/8/32

29/9/32

29/10/32

29/11/32

29/12/32

30/1/33

30/2/33

30/3/33

30/4/33

30/5/33

30/6/33

30/7/33

30/8/33

30/9/33

30/10/33

30/11/33

30/12/33

31/1/34

31/2/34

31/3/34

31/4/34

31/5/34

31/6/34

31/7/34

31/8/34

31/9/34

31/10/34

31/11/34

31/12/34

32/1/35

32/2/35

32/3/35

32/4/35

32/5/35

32/6/35

32/7/35

32/8/35

32/9/35

32/10/35

32/11/35

32/12/35

33/1/36

33/2/36

33/3/36

33/4/36

33/5/36

33/6/36

33/7/36

33/8/36

33/9/36

33/10/36

33/11/36

33/12/36

34/1/37

34/2/37

34/3/37

34/4/37

34/5/37

34/6/37

34/7/37

34/8/37

34/9/37

34/10/37

34/11/37

34/12/37

35/1/38

35/2/38

35/3/38

35/4/38

35/5/38

35/6/38

35/7/38

35/8/38

35/9/38

35/10/38

35/11/38

35/12/38

36/1/39

36/2/39

36/3/39

36/4/39

36/5/39

36/6/39

36/7/39

36/8/39

36/9/39

36/10/39

36/11/39

36/12/39

37/1/40

37/2/40

37/3/40

37/4/40

37/5/40

37/6/40

37/7/40

37/8/40

37/9/40

37/10/40

37/11/40

37/12/40

38/1/41

38/2/41

38/3/41

38/4/41

38/5/41

38/6/41

38/7/41

38/8/41

38/9/41

38/10/41

38/11/41

38/12/41

39/1/42

39/2/42

39/3/42

39/4/42

39/5/42

39/6/42

39/7/42

39/8/42

39/9/42

39/10/42

39/11/42

39/12/42

40/1/43

40/2/43

40/3/43

40/4/43

40/5/43

40/6/43

40/7/43

40/8/43

40/9/43

40/10/43

40/11/43

40/12/43

41/1/44

41/2/44

41/3/44

41/4/44

41/5/44

41/6/44

41/7/44

41/8/44

41/9/44

41/10/44

41/11/44

41/12/44

42/1/45

42/2/45

42/3/45

42/4/45

42/5/45

42/6/45

42/7/45

42/8/45

42/9/45

42/10/45

42/11/45

42/12/45

43/1/46

43/2/46

43/3/46

43/4/46

43/5/46

43/6/46

43/7/46

43/8/46

43/9/46

43/10/46

43/11/46

43/12/46

44/1/47

44/2/47

44/3/47

44/4/47

44/5/47

44/6/47

44/7/47

44/8/47

44/9/47

44/10/47

44/11/47

44/12/47

45/1/48

45/2/48

45/3/48

45/4/48

45/5/48

45/6/48

45/7/48

45/8/48

45/9/48

45/10/48

45/11/48

45/12/48

46/1/49

46/2/49

46/3/49

46/4/49

46/5/49

46/6/49

46/7/49

46/8/49

46/9/49

46/10/49

46/11/49

46/12/49

47/1/50

47/2/50

47/3/50

47/4/50

47/5/50

47/6/50

47/7/50

47/8/50

47/9/50

47/10/50

47/11/50

47/12/50

48/1/51

48/2/51

48/3/51

48/4/51

48/5/51

48/6/51

48/7/51

48/8/51

48/9/51

48/10/51

48/11/51

48/12/51

49/1/52

49/2/52

49/3/52

49/4/52

49/5/52

49/6/52

49/7/52

49/8/52

49/9/52

49/10/52

49/11/52

49/12/52

50/1/53

50/2/53

50/3/53

50/4/53

50/5/53

50/6/53

50/7/53

50/8/53

50/9/53

50/10/53

50/11/53

50/12/53

51/1/54

51/2/54

51/3/54

51/4/54

51/5/54

51/6/54

51/7/54

51/8/54

51/9/54

51/10/54

51/11/54

51/12/54

52/1/55

52/2/55

52/3/55

52/4/55

52/5/55

52/6/55

52/7/55

52/8/55

52/9/55

52/10/55

52/11/55

52/12/55

53/1/56

53/2/56

53/3/56

53/4/56

53/5/56

53/6/56

53/7/56

53/8/56

53/9/56

53/10/56

53/11/56

53/12/56

54/1/57

54/2/57

54/3/57

54/4/57

54/5/57

54/6/57

54/7/57

54/8/57

54/9/57

54/10/57

54/11/57

54/12/57

55/1/58

55/2/58

55/3/58

55/4/58

55/5/58

55/6/58

55/7/58

55/8/58

55/9/58

55/10/58

55/11/58

55/12/58

56/1/59

56/2/59

56/3/59

56/4/59

56/5/59

56/6/59

56/7/59

56/8/59

56/9/59

56/10/59

56/11/59

56/12/59

57/1/60

57/2/60

57/3/60

57/4/60

57/5/60

57/6/60

57/7/60

57/8/60

57/9/60

57/10/60

57/11/60

57/12/60

58/1/61

58/2/61

58/3/61

58/4/61

58/5/61

58/6/61

58/7/61

58/8/61

58/9/61

58/10/61

58/11/61

58/12/61

59/1/62

59/2/62

59/3/62

59/4/62

59/5/62

59/6/62

59/7/62

59/8/62

59/9/62

59/10/62

59/11/62

59/12/62

60/1/63

60/2/63

60/3/63

60/4/63

60/5/63

60/6/63

60/7/63

60/8/63

60/9/63

60/10/63

60/11/63

60/12/63

61/1/64

61/2/64

61/3/64

61/4/64

61/5/64

61/6/64

61/7/64

61/8/64

61/9/64

61/10/64

61/11/64

61/12/64

62/1/65

62/2/65

62/3/65

62/4/65

62/5/65

62/6/65

62/7/65

62/8/65

62/9/65

62/10/65

62/11/65

62/12/65

63/1/66

63/2/66

63/3/66

63/4/66

63/5/66

63/6/66

63/7/66

63/8/66

63/9/66

63/10/66

63/11/66

63/12/66

64/1/67

64/2/67

64/3/67

64/4/67

64/5/67

64/6/67

64/7/67

64/8/67

64/9/67

64/10/67

64/11/67

64/12/67

65/1/68

65/2/68

65/3/68

65/4/68

65/5/68

65/6/68

65/7/68

65/8/68

65/9/68

65/10/68

65/11/68

65/12/68

66/1/69

66/2/69

66/3/69

66/4/69

66/5/69

66/6/69

66/7/69

66/8/69

66/9/69

66/10/69

66/11/69

66/12/69

67/1/70

67/2/70

67/3/70

67/4/70

67/5/70

67/6/70

67/7/70

67/8/70

67/9/70

67/10/70

67/11/70

67/12/70

68/1/71

68/2/71

68/3/71

68/4/71

68/5/71

68/6/71

68/7/71

68/8/71

68/9/71

68/10/71

68/11/71

68/12/71

69/1/72

69/2/72

69/3/72

69/4/72

69/5/72

69/6/72

69/7/72

69/8/72

69/9/72

69/10/72

69/11/72

69/12/72

70/1/73

70/2/73

70/3/73

70/4/73

70/5/73

70/6/73

70/7/73

70/8/73

70/9/73

70/10/73

70/11/73

70/12/73

71/1/74

71/2/74

71/3/74

71/4/74

71/5/74

71/6/74

71/7/74

71/8/74

71/9/74

71/10/74

71/11/74

71/12/74

72/1/75

72/2/75

72/3/75

72/4/75

72/5/75

72/6/75

72/7/75

72/8/75

72/9/75

72/10/75

72/11/75

72/12/75

73/1/76

73/2/76

73/3/76

73/4/76

73/5/76

73/6/76

73/7/76

73/8/76

73/9/76

73/10/76

73/11/76

73/12/76

74/1/77

74/2/77

74/3/77

74/4/77

74/5/77

74/6/77

74/7/77

74/8/77

74/9/77

74/10/77

74/11/77

74/12/77

75/1/78

75/2/78

75/3/78

75/4/78

75/5/78

75/6/78

75/7/78

75/8/78

75/9/78

75/10/78

75/11/78

75/12/78

76/1/79

76/2/79

76/3/79

76/4/79

76/5/79

76/6/79

76/7/79

76/8/79

76/9/79

76/10/79

76/11/79

76/12/79

77/1/80

77/2/80

77/3/80

77/4/80

77/5/80

77/6/80

77/7/80

77/8/80

77/9/80

77/10/80

77/11/80

77/12/80

78/1/81

78/2/81

78/3/81

78/4/81

78/5/81

78/6/81

78/7/81

78/8/81

78/9/81

78/10/81

78/11/81

78/12/81

79/1/82

79/2/82

79/3/82

79/4/82

79/5/82

79/6/82

79/7/82

79/8/82

79/9/82

79/10/82

79/11/82

79/12/82

80/1/83

80/2/83

80/3/83

80/4/83

80/5/83

80/6/83

80/7/83

80/8/83

80/9/83

80/10/83

80/11/83

80/12/83

81/1/84

81/2/84

81/3/84

81/4/84

81/5/84

81/6/84

81/7/84

81/8/84

81/9/84

81/10/84

81/11/84

81/12/84

82/1/85

82/2/85

82/3/85

82/4/85

82/5/85

82/6/85

82/7/85

82/8/85

82/9/85

82/10/85

82/11/85

82/12/85

83/1/86

83/2/86

83/3/86

83/4/86

83/5/86

83/6/86

83/7/86

83/8/86

83/9/86

83/10/86

83/11/86

83/12/86

84/1/87

84/2/87

84/3/87

84/4/87

84/5/87

84/6/87

84/7/87

84/8/87

84/9/87

84/10/87

84/11/87

84/12/87

85/1/88

85/2/88

85/3/88

85/4/88

85/5/88

85/6/88

85/7/88

85/8/88

85/9/88

85/10/88

85/11/88

85/12/88

86/1/89

86/2/89

86/3/89

86/4/89

86/5/89

86/6/89

86/7/89

86/8/89

86/9/89

86/10/89

86/11/89

86/12/89

87/1/90

87/2/90

87/3/90

87/4/90

87/5/90

87/6/90

87/7/90

87/8/90

87/9/90

87/10/90

87/11/90

87/12/90

88/1/91

88/2/91

88/3/91

88/4/91

88/5/91

88/6/91

88/7/91

88/8/91

88/9/91

88/10/91

88/11/91

88/12/91

89/1/92

89/2/92

89/3/92

89/4/92

89/5/92

89/6/92

89/7/92

89/8/92

89/9/92

89/10/92

89/11/92

89/12/92

90/1/93

90/2/93

90/3/93

90/4/93

90/5/93

90/6/93

90/7/93

90/8/93

90/9/93

90/10/93

90/11/93

90/12/93

91/1/94

91/2/94

91/3/94

91/4/94

91/5/94

91/6/94

91/7/94

91/8/94

91/9/94

91/10/94

91/11/94

91/12/94

92/1/95

92/2/95

92/3/95

92/4/95

92/5/95

92/6/95

92/7/95

92/8/95

92/9/95

92/10/95

92/11/95

92/12/95

93/1/96

93/2/96

93/3/96

93/4/96

93/5/96

93/6/96

93/7/96

93/8/96

93/9/96

93/10/96

93/11/96

93/12/96

94/1/97

94/2/97

94/3/97

94/4/97

94/5/97

94/6/97

94/7/97

94/8/97

94/9/97

94/10/97

94/11/97

94/12/97

95/1/98

95/2/98

95/3/98

95/4/98

95/5/98

95/6/98

95/7/98

95/8/98

95/9/98

95/10/98

95/11/98

95/12/98

96/1/99

96/2/99

96/3/99

96/4/99

96/5/99

96/6/99

96/7/99

96/8/99

96/9/99

96/10/99

96/11/99

96/12/99

97/1/100

97/2/100

97/3/100

97/4/100

97/5/100

97/6/100

97/7/100

97/8/100

97/9/100

97/10/100

97/11/100

97/12/100

98/1/101

98/2/101

98/3/101

98/4/101

98/5/101

98/6/101

98/7/101

98/8/101

98/9/101

98/10/101

98/11/101

98/12/101

99/1/102

99/2/102

99/3/102

99/4/102

99/5/102

99/6/102

99/7/102

99/8/102

99/9/102

99/10/102

99/11/102

99/12/102

100/1/103

100/2/103

100/3/103

100/4/103

100/5/103

100/6/103

100/7/103

100/8/103

100/9/103

100/10/103

100/11/103

100/12/103

101/1/104

101/2/104

101/3/104

101/4/104

101/5/104

101/6/104

101/7/104

101/8/104

101/9/104

101/10/104

101/11/104

101/12/104

102/1/105

102/2/105

102/3/105

102/4/105

102/5/105

102/6/105

102/7/105

102/8/105

102/9/105

102/