

MEMORIA DE CALCULO

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1			CANTEIRO		
1.1.1	CDHU	02.08.020	Placa em lona com impressão digital e requadro em metalon	m²	6,00
			Altura	2,00	
			Comprimento	3,00	
			Total	6,00	
1.1.2	CDHU	02.02.120	Locação de container tipo alojamento - área mínima de 13,80 m²	unxmês	3,00
			Unidade por mês de execução	1,00	
			Mês de execução	3,00	
			Total	3,00	
1.1.3	CDHU	02.01.180	Banheiro químico modelo Standard, com manutenção conforme exigências da CETESB	unxmês	3,00
			Unidade por mês de execução	1,00	
			Mês de execução	3,00	
			Total	3,00	
1.2			SEGURANÇA		
1.2.1	SINAPI-I	37525	TELA PLASTICA TECIDA LISTRADA BRANCA E LARANJA, TIPO GUARDA CORPO, EM POLIETILENO MONOFILADO, ROLO 1,20 X 50 M (L X C)	m	350,00
			Perimetro total de fechamento da area a ser revitalizada	350,00	
			Total	350,00	
2.0			ATERRO		
2.1			PRAÇA DA IGREJA MATRIZ		
2.1.1	SINAPI	104738	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	M3	12,50
			Area da praça que necessita de aterro	50,00	
			Espessura	0,25	
			Total	12,50	
2.1.2	SINAPI	93588	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	250,00
			Volume de aterro	12,50	
			Distancia em km	20,00	
			Total	250,00	
2.1.3	CDHU	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	M2	50,00
			Area da praça que necessita de aterro	50,00	
			Total	50,00	

MEMORIA DE CALCULO

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
2.2 RUA DOM DUARTE LEOPOLDO					
2.2.1	SINAPI	104738	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	M3	60,89
			Area da praça que necessita de aterro	243,56	
			Espessura	0,25	
			Total	60,89	
2.2.2	SINAPI	93588	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.217,80
			Volume de aterro	60,89	
			Distancia em km	20,00	
			Total	1.217,80	
2.4 RUA MAJOR MURZILHO					
2.4.1	SINAPI	104738	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	M3	54,03
			Area da praça que necessita de aterro	216,13	
			Espessura	0,25	
			Total	54,03	
2.4.2	SINAPI	93588	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.080,65
			Volume de aterro	54,03	
			Distancia em km	20,00	
			Total	1.080,65	
3.0 NOVA PAGINAÇÃO					
3.1 PRAÇA DA IGREJA MATRIZ					
3.1.1	CDHU	54.04.342	Pavimentação em lajota de concreto 35 MPa, espessura 6 cm, colorido, tipos: raquete, retangular, sextavado e 16 faces, com rejunte em areia	M2	1.386,86
			Area total de pavimento	1.386,86	
			Total	1.386,86	
3.1.2	SINAPI	102713	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 14 KN/M (RT - 14), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2021	M2	1.386,86
			Area total de pavimento	1.386,86	
			Total	1.386,86	
3.2 RUA DOM DUARTE LEOPOLDO					

MEMORIA DE CALCULO

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
3.2.1	CDHU	54.04.342	Pavimentação em lajota de concreto 35 MPa, espessura 6 cm, colorido, tipos: raquete, retangular, sextavado e 16 faces, com rejunte em areia	M2	243,56
			Area total de pavimento	243,56	
			Total	243,56	
3.2.2	SINAPI	102713	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 14 KN/M (RT - 14), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2021	M2	243,56
			Area total de pavimento	243,56	
			Total	243,56	
3.3			CALÇADAS		
3.3.1	CDHU	54.04.342	Pavimentação em lajota de concreto 35 MPa, espessura 6 cm, colorido, tipos: raquete, retangular, sextavado e 16 faces, com rejunte em areia	M2	298,02
			Area total de pavimento	298,02	
			Total	298,02	
3.3.2	SINAPI	102713	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 14 KN/M (RT - 14), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2021	M2	298,02
			Area total de pavimento	298,02	
			Total	298,02	
3.4			RUA MAJOR MURZILHO		
3.4.1	CDHU	54.04.342	Pavimentação em lajota de concreto 35 MPa, espessura 6 cm, colorido, tipos: raquete, retangular, sextavado e 16 faces, com rejunte em areia	M2	216,13
			Area total de pavimento	216,13	
			Total	216,13	
3.4.2	SINAPI	102713	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 14 KN/M (RT - 14), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2021	M2	216,13
			Area total de pavimento	216,13	
			Total	216,13	
3.5			GUIA EXTRUSADA		
3.5.1	CDHU	06.01.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto	M3	17,46
			Comprimento total de guias (pre moldada e extrusada)	194,00	
			Altura	0,45	
			Largura	0,20	
			Total	17,46	
3.5.3	CDHU	54.06.151	Execução de perfil extrusado no local, sem concreto	M3	7,32
			Comprimento	122,00	

MEMORIA DE CALCULO

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
			Area do perfil	0,06	
			Total	7,32	
3.5.3	CDHU	11.01.630	Concreto usinado, fck = 25 MPa - para perfil extrudado	M3	7,32
			Comprimento	122,00	
			Area do perfil	0,06	
			Total	7,32	
3.5.4	CDHU	54.06.020	Guia pré-moldada curva/reta tipo PMSP 100 - fck 25 MPa	M	72,00
			Comprimento	72,00	
			Total	72,00	
3.5.5	CDHU	54.06.110	Base em concreto com fck de 25 MPa, para guias, sarjetas ou sarjetões	M3	8,64
			Comprimento	72,00	
			Area do perfil	0,12	
			Total	8,64	
4.0 CAPTAÇÃO DAS AGUAS PLUVIAIS					
4.1	SIURB EDIFICAÇÕES	10-011-086	CANALETA DE ALVENARIA PARA GRELHA OU TAMPA DE CONCRETO L=30CM	m	130,00
			Comprimento de canaleta nas ruas Dom Duarte Leopoldo e Major Murzilho	130,00	
			Total	130,00	
4.2	SIURB EDIFICAÇÕES	10-011-099	GRELHA DE CONCRETO PARA CANALETA - L=30CM - COM PASSAGEM DE VEÍCULOS	m	130,00
			Comprimento de grelha para as canaletas	130,00	
			Total	130,00	
5.0 ESTAÇÕES DA VIA SACRA					
5.1	COTAÇÃO	01	PEDRA FERRO (MOSAICO) COM IMPERMEABILIZANTE	M2	70,00
			Area	1,25	
			Lados	4,00	
			Quantidade de estações	14,00	
			Total	70,00	
5.2	CDHU	19.20.020	Recolocação de mármore, pedras e granitos, assentes com massa	M2	70,00
			Area	1,25	
			Lados	4,00	
			Quantidade de estações	14,00	

MEMORIA DE CALCULO

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
			Total	70,00	
6.0			PERGOLADO		
6.1	COTAÇÃO	02	PERGOLADO RETANGULAR EM MADEIRA PLÁSTICA - DIMENSÃO 3,00 X 2,10	UNID.	2,00
			Unidade	2,00	
			Total	2,00	
7.0			MOBILIARIO		
7.1			BANCOS PRONTOS		
7.1.1	COTAÇÃO	03	BANCO DE MADEIRA PLÁSTICA 1,50 M SEM ENCOSTO	UN	22,00
			Unidade	22,00	
			Total	22,00	
7.1.2	COTAÇÃO	04	LIXEIRA DE MADEIRA PLÁSTICA 94 L COM SUPORTE	UN	11,00
			Unidade	11,00	
			Total	11,00	
7.2			BANCOS DE ALVENARIA / CANTEIRO		
7.2.1	CDHU	14.10.111	Alvenaria de bloco de concreto de vedação de 14 cm - classe C	M2	30,84
			Area total de bancos	30,84	
			Total	30,84	
7.2.2	CDHU	17.02.020	Chapisco	M2	50,11
			Area total	50,11	
			Total	50,11	
7.2.3	CDHU	17.02.220	Reboco	M2	50,11
			Area total	50,11	
			Total	50,11	
7.2.4	CDHU	20.01.040	Lambril em madeira macho/fêmea tarugado, exceto pinus	M2	50,11
			Area total	50,11	
			Total	50,11	
7.2.5	CDHU	33.05.010	Verniz fungicida para madeira	M2	50,11
			Area total	50,11	
			Total	50,11	
8.0			ELETRICA		
8.1	COTAÇÃO	05	POSTE COLONIAL DUPLO	UN	14,00
			Unidade por estação da via sacra	1,00	
			Estações	14,00	
			Total	14,00	

MEMORIA DE CALCULO

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
8.2	SIURBEDIF	09-082-079	LÂMPADA DE LED (BULBO) SOQUETE E-27/ E-40 - 70W (fluxo luminoso de 5000 a 5500 lm)	UN	28,00
			unidade por estação da via sacra	2,00	
			Estações	14,00	
			Total	28,00	
8.3	CDHU	39.02.016	Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	M	480,00
			Comprimento total de cabos	480,00	
			Total	480,00	
8.4	CDHU	38.19.210	Eletroduto de PVC corrugado flexível reforçado, diâmetro externo de 25 mm	M	160,00
			Comprimento total de eletroduto	160,00	
			Total	160,00	
8.5	SINAPI	97882	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	9,00
			Unidade	9,00	
			Total	9,00	
8.6	SIURBEDIF	01-004-052	HA.01 - CAIXA DE LIGAÇÃO OU INSPEÇÃO - TAMPA DE CONCRETO	M2	2,25
			Area da tampa	0,25	
			Quant. De caixa	9,00	
			Total	2,25	
8.7	CDHU	40.04.470	Conjunto 2 tomadas 2P+T de 10 A, completo	CJ	36,00
			Unidade por Caixa	4,00	
			Total de caixa	9,00	
			Total	36,00	
8.8	CDHU	40.04.460	Tomada 2P+T de 20 A - 250 V, completa	CJ	36,00
			Unidade por Caixa	4,00	
			Total de caixa	9,00	
			Total	36,00	
9.0			SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
9.1	CDHU	70.01.003	Faixa elevada para travessia de pedestres em massa asfáltica - lombofaixa de vias com execução de recapeamento	M2	49,00
			Area de lombofaixa	12,25	
			Quantidade	4,00	
			Total	49,00	
9.2	CDHU	70.03.006	Placa para sinalização viária em chapa de alumínio, totalmente refletiva com película IA/IA - área até 2,0 m² - Limite de velocidade	M2	0,60

MEMORIA DE CALCULO

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
			Area da placa	0,30	
			Quantidade	2,00	
			Total	0,60	
9.3	CDHU	70.03.006	Placa para sinalização viária em chapa de alumínio, totalmente refletiva com película IA/IA - área até 2,0 m² - Proibido Parar e Estacionar	M2	0,60
			Area da placa	0,30	
			Quantidade	2,00	
			Total	0,60	
9.4	CDHU	70.04.001	Coluna simples (PP), diâmetro de 2 1/2' e comprimento de 3,6 m	UN	2,00
			Unidade	2,00	
			Total	2,00	
9.5	CDHU	70.02.010	Sinalização horizontal com tinta vinílica ou acrílica	M2	24,50
			Area de pintura na lombofaixa	6,13	
			Quantidade	4,00	
			Total	24,50	
9.6	CDHU	05.07.050	Remoção de entulho de obra com caçamba metálica - material volumoso e misturado por alvenaria, terra, madeira, papel, plástico e metal	m³	64,34
			Area total de revitalização	2.144,67	
			Coeficiente	0,03	
			Total	64,34	
9.7	CDHU	34.02.020	Plantio de grama batatais em placas (praças e áreas abertas)	M2	80,00
			Area do canteiro	80,00	
			Total	80,00	
9.8	CDHU	34.01.010	Terra vegetal orgânica comum	m³	8,00
			Area de plantio de grama	80,00	
			Espessura	0,10	
			Total	8,00	

Bom Jesus Dos Perdões/SP, sexta-feira, 10 de abril de 2026

JOSÉ HERCULANO ANASTÁCIO DE CASTRO
SECRETARIO DE INFRAESTRUTURA URBANA
CREA SP 5070448199
ART: 2620260371990