

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA – ESTADO DO PARANÁ

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
0	0	MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA	EXECUÇÃO CAMPO GRAMA SINTÉTICA - BAIRRO FLECK			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
CURITIBA	03-22 (N DES.)	0	CORONEL VIVIDA PR	24,20%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
0									460.015,20	
1.			CAMPO EM GRAMA SINTÉTICA - BAIRRO FLECK					-	460.015,20	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	894,19	
1.1.0.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	M2	2,42	297,50	BDI 1	369,50	894,19	RA
1.2.			BASE DO CAMPO					-	37.576,80	
1.2.0.1.	SINAPI	102712	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 9 KN/M (RT - 9), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2021	M2	1.200,00	8,17	BDI 1	10,15	12.180,00	RA
1.2.0.2.	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	M3	144,00	101,33	BDI 1	125,85	18.122,40	RA
1.2.0.3.	Composição	01	LASTRO COM PÓ DE PEDRA, COMPACTADO.	M³	60,00	97,62	BDI 1	121,24	7.274,40	RA
1.3.			DRENAGEM					-	56.108,91	
1.3.0.1.	Composição	02	DRENO SUBSUPERFICIAL (SEÇÃO 0,30 X 0,30 M), COM TUBO DE PEAD TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	m	392,46	56,56	BDI 1	70,25	27.570,32	RA
1.3.0.2.	SINAPI	92219	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	4,00	614,08	BDI 1	762,69	3.050,76	RA
1.3.0.3.	SINAPI	99262	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	3,00	434,39	BDI 1	539,51	1.618,53	RA
1.3.0.4.	SINAPI	99260	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	18,00	238,62	BDI 1	296,37	5.334,66	RA
1.3.0.5.	SINAPI	97905	CANAleta MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 30 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	M	121,73	27,61	BDI 1	34,29	4.174,12	RA
1.4.			ESTRUTURA METÁLICA PARA OS REFLETORES (MÃO FRANCESA)					-	38.308,50	
1.4.1.			Estaca e Blocos					-	36.802,70	
1.4.1.1.	SINAPI	101176	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, INTEIRAMENTE ARMADA. AF_05/2020	M	12,00	139,38	BDI 1	173,11	2.077,32	RA
1.4.1.2.	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	0,48	100,50	BDI 1	124,82	59,91	RA
1.4.1.3.	SINAPI	96528	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_06/2017	M2	3,52	240,27	BDI 1	298,42	1.050,44	RA
1.4.1.4.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	60,56	15,93	BDI 1	19,79	1.198,48	RA
1.4.1.5.	SINAPI	96555	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	0,48	580,49	BDI 1	720,97	346,07	RA
1.4.1.6.	Composição	05	ESTRUTURA METÁLICA PARA OS REFLETORES (MÃO FRANCESA),	UND	4,00	6.455,41	BDI 1	8.017,62	32.070,48	RA
1.4.2.			ALAMBRADO					-	1.505,80	
1.4.2.1.	Composição	06	SUBSTITUIÇÃO/REPARO DA TELA DE ARAME GALVANIZADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M2	10,00	121,24	BDI 1	150,58	1.505,80	RA

RECURSO  
↓

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA – ESTADO DO PARANÁ

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROponente / Tomador	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
0	0	MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA	EXECUÇÃO CAMPO GRAMA SINTÉTICA - BAIRRO FLECK			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
CURITIBA	03-22 (N DES.)	0	CORONEL VIVIDA PR	24,20%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
0									460.015,20	
1.5.			INSTALAÇÃO ELÉTRICA					-	41.509,55	
1.5.1.			PADRÃO DE ENERGIA ELÉTRICA					-	4.758,11	
1.5.1.1.	SINAPI-I	3398	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE *72" X *72" MM, PARA USO EM BAIXA TENSAO	UN	1,00	5,43	BDI 1	6,74	6,74	RA
1.5.1.2.	SINAPI-I	441	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 150 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN	1,00	6,74	BDI 1	8,37	8,37	RA
1.5.1.3.	SINAPI-I	1050	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTACAO PARA ELETRODUTO, EM LIGA DE ALUMINIO COM ACABAMENTO ANTI CORROSIVO, COM FIXACAO POR ENCAIXE LISO DE 360 GRAUS, DE 1"	UN	1,00	4,53	BDI 1	5,63	5,63	RA
1.5.1.4.	SINAPI	91917	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	20,59	BDI 1	25,57	25,57	RA
1.5.1.5.	SINAPI-I	3256	FLANGE PVC, ROSCAVEL, SEXTAVADO, SEM FUROS, 1"	UN	2,00	14,05	BDI 1	17,45	34,90	RA
1.5.1.6.	SINAPI	91872	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6,00	18,94	BDI 1	23,52	141,12	RA
1.5.1.7.	SINAPI	95758	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016 P	UN	3,00	13,28	BDI 1	16,49	49,47	RA
1.5.1.8.	SINAPI-I	345	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	KG	50,00	40,86	BDI 1	50,75	2.537,50	RA
1.5.1.9.	SINAPI-I	2388	DISJUNTOR TIPO NEMA, BIPOLAR 10 ATE 50 A, TENSAO MAXIMA 415 V	UN	1,00	72,44	BDI 1	89,97	89,97	RA
1.5.1.10.	SINAPI	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	30,00	15,12	BDI 1	18,78	563,40	RA
1.5.1.11.	SINAPI	91870	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1,50	12,45	BDI 1	15,46	23,19	RA
1.5.1.12.	SINAPI-I	39208	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	UN	1,00	0,48	BDI 1	0,60	0,60	RA
1.5.1.13.	SINAPI-I	39174	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	UN	1,00	0,91	BDI 1	1,13	1,13	RA
1.5.1.14.	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	1,00	87,88	BDI 1	109,15	109,15	RA
1.5.1.15.	SINAPI-I	39139	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 1"	UN	2,00	0,96	BDI 1	1,19	2,38	RA
1.5.1.16.	SINAPI-I	11270	ABRACADEIRA DE LATAO PARA FIXACAO DE CABO PARA-RAIO, DIMENSOES 32 X 24 X 24 MM	UN	1,00	2,76	BDI 1	3,43	3,43	RA
1.5.1.17.	SINAPI	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	1,00	42,65	BDI 1	52,97	52,97	RA
1.5.1.18.	SINAPI-I	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,20	5,63	BDI 1	6,99	1,40	RA
1.5.1.19.	SINAPI-I	39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	1,00	19,77	BDI 1	24,55	24,55	RA
1.5.1.20.	SINAPI-I	1091	ARMAÇAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR	UN	1,00	18,69	BDI 1	23,21	23,21	RA
1.5.1.21.	SINAPI	101938	CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR MONOFÁSICO DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	118,45	BDI 1	147,11	147,11	RA
1.5.1.22.	SINAPI-I	1597	CONECTOR DE ALUMINIO TIPO PRENSA CABO, BITOLA 3/8", PARA CABOS DE DIAMETRO DE 9 A 10 MM	UN	2,00	10,59	BDI 1	13,15	26,30	RA
1.5.1.23.	SINAPI-I	1542	TERMINAL METALICO A PRESSAO 1 CABO, PARA CABOS DE 4 A 10 MM2, COM 2 FUROS PARA FIXACAO	UN	12,00	19,88	BDI 1	24,69	296,28	RA

RECURSO  
↓

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA – ESTADO DO PARANÁ

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROponente / Tomador	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
0	0	MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA	EXECUÇÃO CAMPO GRAMA SINTÉTICA - BAIRRO FLECK			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
CURITIBA	03-22 (N DES.)	0	CORONEL VIVIDA PR	24,20%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
0									460.015,20	
1.5.1.24.	Cotação	07	POSTE EM CONCRETO PM100 OU ES100 - DUPLO T - 7,20M	UND	1,00	470,00	BDI 1	583,74	583,74	RA
1.5.2.			QUADRO DE COMANDO, CABOS, ELETRODUTOS, LUMINÁRIAS E POSTES, CAIXA DE PASSAGEM					-	36.751,44	
1.5.2.1.	SINAPI	101946	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00	173,62	BDI 1	215,64	215,64	RA
1.5.2.2.	SINAPI-I	39756	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	1,00	513,87	BDI 1	638,23	638,23	RA
1.5.2.3.	SINAPI	93666	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00	81,84	BDI 1	101,65	101,65	RA
1.5.2.4.	SINAPI	93661	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00	66,27	BDI 1	82,31	82,31	RA
1.5.2.5.	SINAPI	93662	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00	68,74	BDI 1	85,38	85,38	RA
1.5.2.6.	SINAPI	101902	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 22A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00	163,65	BDI 1	203,25	203,25	RA
1.5.2.7.	Composição	04	BOTOEIRA DE COMANDO LIGA/DESLIGA PARA QUADRO DE COMANDO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	1,00	60,07	BDI 1	74,61	74,61	RA
1.5.2.8.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	M3	15,00	86,51	BDI 1	107,45	1.611,75	RA
1.5.2.9.	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF 10/2017	M3	15,00	52,45	BDI 1	65,14	977,10	RA
1.5.2.10.	SINAPI	97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	149,57	11,42	BDI 1	14,18	2.120,90	RA
1.5.2.11.	SINAPI	95745	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	M	36,00	23,15	BDI 1	28,75	1.035,00	RA
1.5.2.12.	SINAPI	95753	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 20 MM (3/4 ), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	UN	8,00	7,81	BDI 1	9,70	77,60	RA
1.5.2.13.	SINAPI	91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	108,72	16,12	BDI 1	20,02	2.176,57	RA
1.5.2.14.	SINAPI	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	445,11	7,63	BDI 1	9,48	4.219,64	RA
1.5.2.15.	SINAPI	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	315,81	5,45	BDI 1	6,77	2.138,03	RA
1.5.2.16.	SINAPI	97882	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF 12/2020	UN	19,00	144,42	BDI 1	179,37	3.408,03	RA
1.5.2.17.	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017	UN	6,00	87,88	BDI 1	109,15	654,90	RA
1.5.2.18.	SINAPI	96974	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017	M	8,00	81,62	BDI 1	101,37	810,96	RA
1.5.2.19.	Cotação	02	CONJUNTO PARA ATERRAMENTO - Solda exotérmica, forma para solda	und	6,00	79,52	BDI 1	98,76	592,56	RA
1.5.2.20.	Cotação	03	LUMINÁRIA TIPO PROJETO COM REATOR E LÂMPADA DE LED -	und	8,00	447,55	BDI 1	555,86	4.446,88	RA
1.5.2.21.	Cotação	04	POSTE METÁLICO COM ALTURA DE 4M COM LUMINÁRIA 1 PÉTALA 100	und	5,00	1.784,29	BDI 1	2.216,09	11.080,45	RA

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA – ESTADO DO PARANÁ

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO EXECUÇÃO CAMPO GRAMA SINTÉTICA - BAIRRO FLECK			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 03-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE 0	MUNICÍPIO / UF CORONEL VIVIDA PR	BDI 1 24,20%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
0									460.015,20	
1.6.			PASSEIO					-	67.504,96	
1.6.1.			PASSEIO EM PAVER					-	49.288,34	
1.6.1.1.	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	514,89	58,36	BDI 1	72,48	37.319,23	RA
1.6.1.2.	Composição	03	VIGA CONTENÇÃO DAS CALÇADAS, MOLDADA IN LOCO, EXECUTADA EM CONCRETO 15MPa E COLOCAÇÃO DE VERGALHÃO ø5mm - 10cm*20cm	M	378,41	25,47	BDI 1	31,63	11.969,11	RA
1.6.2.			PASSEIO EM PISO DE CONCRETO					-	18.216,62	
1.6.2.1.	SINAPI	94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	72,73	82,69	BDI 1	102,70	7.469,37	RA
1.6.2.2.	SINAPI	101094	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	48,86	177,10	BDI 1	219,96	10.747,25	RA
1.7.			GRAMA SINTÉTICA					-	201.948,00	
1.7.0.1.	Cotação	01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRAMA SINTÉTICA, CONFORME	M²	1.200,00	135,50	BDI 1	168,29	201.948,00	RA
1.8.			PAISAGISMO					-	16.164,29	
1.8.1.			BANCOS					-	1.847,04	
1.8.1.1.	Cotação	05	BANCO DE CONCRETO ARMADO SIMPLES CONFORME PROJETO	UND	6,00	247,86	BDI 1	307,84	1.847,04	RA
1.8.2.			ÁRVORES					-	660,11	
1.8.2.1.	SINAPI	98510	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	11,00	48,32	BDI 1	60,01	660,11	RA
1.8.3.			GRAMA NATURAL					-	13.657,14	
1.8.3.1.	SINAPI	98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	M2	975,51	11,27	BDI 1	14,00	13.657,14	RA

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

**Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.**

Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

CORONEL VIVIDA PR

Local

sexta-feira, 24 de junho de 2022

Data

Responsável Técnico

Nome: JOÃO RODOLFO PETZHOLD FERRI

CREA/CAU: A1728105

ART/RRT: 11943627