

Prefeitura Municipal de Imbituva

Tomada de preços 1/2021

PROPOSTA DE FORNECIMENTO DE PRODUTOS / SERVIÇOS

E-mail: primordialestengenharia@hotmail.com

Celular:

Telefone: (42)3677-1510 Fax:

Telefone contador:

CNPJ: 07.502.275/0001-72 Fornecedor: PRIMORDIAL CONSTRUÇÃO CIVIL EIRELI

Endereço: MARGINAL PR 170 SN - PARQUE INDUSTRIAL - PINHAO/PR - CEP 85170-000

Inscrição Estadual: 90765385-46

Contador: RG: 110153988

CPF: 099.666.649-47

Representante: JOSE GUILHERME CORDERO MARTINS

Endereço representante: Otacilio Ferreira da Silva - Pinhao/PR - CEP 85170-000

E-mail representante:

Banco: Agência: - - - /

Conta: -

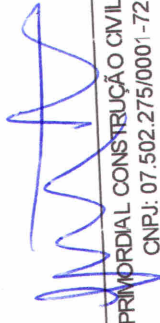
Telefone representante:

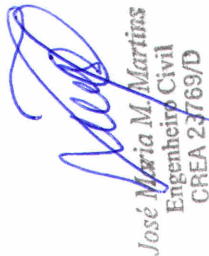
Data de abertura:

Fornecedor enquadrado como microempresa ou empresa de pequeno porte (para obter os benefícios da lei complementar nº 123/2006).					Preço Unitário	Preço Total
Lote	001	Lote 001	Qtd.	Unid.	Preço Máximo	Marca
Nº Item	Descrição do Produto / Serviço					
001	CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA DE ESPORTES COBERTA - MATO BRANCO DE BAIXO		1,00	GB	407.562,35	
					345.409,08	345.409,08
					PREÇO TOTAL DO LOTE :	345.409,08
					TOTAL DA PROPOSTA :	345.409,08

Validade da proposta: 60 dias

Prazo de entrega: 120 dias


PRIMORDIAL CONSTRUÇÃO CIVIL EIRELI
CNPJ: 07.502.275/0001-72


José Maria M. Martins
Engenheiro Civil
CREA 23769/D



PRIMORDIAL

PRIMORDIAL CONSTRUÇÃO CIVIL EIRELI
CNPJ: 07.502.275/0001-72

Nº OPERAÇÃO 1063423-85			Nº SICONV 002593/2019	PROPOLENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBITUVA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO QUADRA DE ESPORTE MATO BRANCO				
LOCALIDADE SINAPI RIO BRANCO			DATA BASE 12-20 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF IMBITUVA/PR	BDI 1 27,64%	BDI 2 18,25%	DATA: 26/04/2021	
PLANILHA DE SERVIÇOS									
Item	Fonte	Código	Descrição		Unidade	Quantidade	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
									345.409,08
1. QUADRA ESPORTIVA COBERTA									345.409,08
1.1.			MOBILIZAÇÃO E SERVIÇOS PRELIMINARES						10.737,28
1.1.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE "2,0 X 1,125" M		M2	6,00	BDI 1	216,35	1.298,10
1.1.2.	SINAPI	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2016		M2	40,00	BDI 1	85,32	3.412,71
1.1.3.	SINAPI-I	10776	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO		MES	4,00	BDI 1	502,84	2.011,35
1.1.4.	SINAPI	99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018		M	96,00	BDI 1	41,82	4.015,12
1.2.			BARRACÃO PRÉ-MOLDADO (FUNDAÇÃO, SUPERESTRUTURA, COBERTURA E FECHAMENTOS LATERAIS)						211.577,10
1.2.1.	Cotação	1	BARRACÃO PRÉ-MOLDADO 18X30M, INCLUSO FUNDAÇÕES, SUPERESTRUTURA, COBERTURA E FECHAMENTOS COM TELHA METÁLICA		UD	1,00	BDI 2	208.451,10	208.451,10
1.2.2.	SINAPI	89580	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014		M	36,00	BDI 1	69,44	2.499,68
1.2.3.	SINAPI	89590	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014		UN	6,00	BDI 1	104,39	626,32
1.3.			PISO						91.255,48
1.3.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016		M3	9,50	BDI 1	60,16	571,56
1.3.2.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM PISOS OU RADIERES, ESPESSURA DE "5 CM". AF_08/2017		M3	0,43	BDI 1	352,59	151,61
1.3.3.	SINAPI	100896	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020		M	120,00	BDI 1	72,35	8.682,13
1.3.4.	SINAPI	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017		M2	57,60	BDI 1	62,77	3.615,31
1.3.5.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017		KG	144,14	BDI 1	19,16	2.762,01
1.3.6.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017		KG	75,84	BDI 1	17,45	1.323,41
1.3.7.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017		KG	281,35	BDI 1	15,70	4.415,99
1.3.8.	SINAPI	94985	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1.23:2.7 (CIMENTO/AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016		M3	4,32	BDI 1	646,80	2.794,19
1.3.9.	SINAPI	98546	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018		M2	14,40	BDI 1	82,17	1.183,30
1.3.10.	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	540,00	BDI 1	95,45	51.540,54
1.3.11.	SINAPI	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019		M3	162,00	BDI 1	7,93	1.285,08
1.3.12.	SINAPI-I	3672	JUNTA PLASTICA DE DILATACAO PARA PISOS, COR CINZA, 10 X 4,5 MM (ALTURA X ESPESSURA)		M	456,00	BDI 1	1,36	622,20
1.3.13.	SINAPI	74245/1	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS		M2	540,00	BDI 1	15,02	8.109,56
1.3.14.	SINAPI	79467	PINTURA COM TINTA A BASE DE BORRACHA CLORADA, DE FAIXAS DE DEMARCACAO, EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA		ML	277,00	BDI 1	13,36	3.699,78
1.3.15.	Composição	11	RAMPA DE CONCRETO PARA REBAIXAMENTO CONFORME ITEM 6.12.7.3 NBR 9050:2015 ESPESSURA 7 CM SOBRE LASTRO DE BRITA 5 CM, ACESSO RUA 1,50 X 1,80 M, ABAS LATERAIS LARGURA 1,80M, PARA MEIO-FIO DE 15 CM. PISO TÁTIL ALERTA TRANSVERSAL À RAMPA (1,50M) E TÁTIL DIRECIONAL COMPRIMENTO (1,10M), EMBUTIDO NO PISO DE CONCRETO		UN	1,00	BDI 1	498,81	498,81
1.4.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						12.569,11
1.4.1.	SINAPI-I	39210	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO		UN	4,00	BDI 1	0,50	2,00
1.4.2.	SINAPI-I	39209	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO		UN	1,00	BDI 1	0,32	0,32
1.4.3.	SINAPI-I	39176	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO		UN	4,00	BDI 1	0,67	2,68
1.4.4.	SINAPI-I	39175	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO		UN	1,00	BDI 1	0,63	0,63
1.4.5.	SINAPI-I	1872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO		UN	5,00	BDI 1	1,77	8,86
1.4.6.	SINAPI-I	1871	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO		UN	12,00	BDI 1	3,18	38,14
1.4.7.	SINAPI-I	1880	CURVA 135 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO		UN	1,00	BDI 1	2,44	2,44
1.4.8.	SINAPI	95734	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM (1), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P		UN	9,00	BDI 1	6,46	58,12
1.4.9.	SINAPI	95733	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM (3/4), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P		UN	105,00	BDI 1	4,85	509,01
1.4.10.	SINAPI-I	11945	BUCHA DE NYLON SEM ABA S4		UN	105,00	BDI 1	0,04	4,45
1.4.11.	SINAPI-I	4375	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6		UN	74,00	BDI 1	0,08	6,27
1.4.12.	SINAPI-I	404	FITA ISOLANTE DE BORRACHA AUTOFUSAO, USO ATE 69 KV (ALTA TENSAO)		M	20,00	BDI 1	2,69	53,73
1.4.13.	SINAPI	92980	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		M	48,40	BDI 1	8,72	422,09
1.4.14.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		M	589,30	BDI 1	3,26	1.922,81
1.4.15.	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		UN	2,00	BDI 1	24,04	48,07
1.4.16.	SINAPI-I	38092	ESPELHO / PLACA DE 1 POSTO 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES		UN	3,00	BDI 1	2,59	7,78
1.4.17.	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		UN	1,00	BDI 1	11,85	11,85
1.4.18.	SINAPI-I	12147	TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPOR 4" X 2" (CAIXA + MÓDULO)		UN	2,00	BDI 1	15,81	31,63
1.4.19.	SINAPI	101632	RELE FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020		UN	1,00	BDI 1	23,28	23,28
1.4.20.	SINAPI	93660	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020		UN	4,00	BDI 1	48,95	195,81
1.4.21.	SINAPI	93662	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020		UN	1,00	BDI 1	51,82	51,82

1.4.22.	SINAPI	93666	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 10/2020	UN	2,00	BDI 1	61,66	123,31
1.4.23.	SINAPI	39465	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE 20" KA (TIPO AC)	UN	3,00	BDI 1	58,31	174,92
1.4.24.	SINAPI	39129	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E CUNHA DE FIXAÇÃO	UN	70,00	BDI 1	1,34	93,73
1.4.25.	SINAPI	39128	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3/4" E CUNHA DE FIXAÇÃO	UN	105,00	BDI 1	1,25	131,70
1.4.26.	SINAPI	91864	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2015	M	68,20	BDI 1	11,97	816,13
1.4.27.	SINAPI	93009	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2015	M	11,70	BDI 1	19,33	226,18
1.4.28.	SINAPI	91871	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2015	M	104,00	BDI 1	10,06	1.046,22
1.4.29.	SINAPI	3389	IGNITOR PARA LÂMPADA DE VAPOR DE SÓDIO / VAPOR METÁLICO ATÉ 400 W, TENSÃO DE PULSO ENTRE 3000 A 4500 V	UN	12,00	BDI 1	16,23	194,76
1.4.30.	SINAPI	39374	REATOR INTERNO INTEGRADO PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W, ALTO FATOR DE POTÊNCIA	UN	12,00	BDI 1	121,85	1.462,14
1.4.31.	SINAPI	3757	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO OVOIDE 250 W (BASE E40)	UN	12,00	BDI 1	46,66	559,96
1.4.32.	SINAPI	97601	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 250 W, COM REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 02/2020	UN	12,00	BDI 1	256,73	3.080,80
1.4.33.	SINAPI	39390	LUMINÁRIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 30 W	UN	6,00	BDI 1	43,81	262,84
1.4.34.	SINAPI	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M, AF. 12/2020	UN	1,00	BDI 1	21,52	21,52
1.4.35.	SINAPI	420	CINTA CIRCULAR EM AÇO GALVANIZADO DE 150 MM DE DIÂMETRO PARA FIXAÇÃO DE CAIXA MÉDICA, INCLUI PARAFUSOS E PORCAS	UN	5,00	BDI 1	18,56	92,80
1.4.36.	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2017	UN	1,00	BDI 1	41,58	41,58
1.4.37.	SINAPI	3398	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSÕES DE 72" X 72" MM, PARA USO EM BAIXA TENSÃO	UN	1,00	BDI 1	4,37	4,37
1.4.38.	SINAPI	431	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 200 MM, DIÂMETRO = 16 MM, ROSCA MÁQUINA, CABEÇA QUADRADA	UN	1,00	BDI 1	8,03	8,03
1.4.39.	SINAPI	5044	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, 200 KG, H = 9 M (NBR 8451)	UN	0,67	BDI 1	915,56	613,43
1.4.40.	SINAPI	39809	CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLÁSTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL)	UN	1,00	BDI 1	145,17	145,17
1.4.41.	SINAPI	39796	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 12 DISJUNTORES NEMA OU 16 DISJUNTORES DIN	UN	1,00	BDI 1	67,75	67,75
1.5.			SPDA				-	8.680,05
1.5.1.	SINAPI	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M, AF. 12/2020	UN	10,00	BDI 1	21,52	215,18
1.5.2.	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2017	UN	10,00	BDI 1	41,58	415,78
1.5.3.	SINAPI	96989	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2017	UN	2,00	BDI 1	118,54	237,08
1.5.4.	SINAPI	12358	MASTRO SIMPLES GALVANIZADO DIÂMETRO NOMINAL 2", COMPRIMENTO 3 M	UN	2,00	BDI 1	195,93	391,85
1.5.5.	SINAPI	7571	TERMINAL AEREO EM AÇO GALVANIZADO DN 5/16", COMPRIMENTO DE 350MM, COM BASE DE FIXAÇÃO HORIZONTAL	UN	10,00	BDI 1	11,98	119,75
1.5.6.	SINAPI	555	BARRA DE FERRO CHATO, RETANGULAR, 25,4 MM X 6,35 MM (L X E), 1,2265 KG/M	M	202,35	BDI 1	12,69	2.567,23
1.5.7.	SINAPI	863	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	M	33,14	BDI 1	27,24	902,69
1.5.8.	SINAPI	867	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	M	101,00	BDI 1	37,93	3.830,49
1.6.			SERVIÇOS COMPLEMENTARES				-	10.590,05
1.6.1.	SINAPI	25398	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	UN	1,00	BDI 1	3.493,96	3.493,96
1.6.2.	Composição	13	PAR DE TABELAS DE BASQUETE EM COMPENSADO NAVAL DE 1,80MX2,10M, COM ARO DE METAL E REDE, INCLUSO SUPORTE E INSTALAÇÃO	UD	1,00	BDI 1	1.993,91	1.993,91
1.6.3.	SINAPI	25399	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = 255" CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTÉTICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	UN	1,00	BDI 1	2.121,14	2.121,14
1.6.4.	Cotação	2	REDE DE PROTEÇÃO PARA QUADRAS POLIESPORTIVAS FIO 4 MALHA 10	M2	384,00	BDI 1	6,14	2.359,44
1.6.5.	Cotação	3	CABO DE AÇO DE 1/8" REVESTIDO DE PVC	M	192,00	BDI 1	3,24	621,59
TOTAL R\$								345.408,08

José Maria M. Martins
 Engenheiro Civil
 CREA 23769/D

José Maria Machado Martins
 CREA nº 23769/D - RG nº 4056037-8
 Responsável Legal e Técnico



PRIMORDIAL

PRIMORDIAL CONSTRUÇÃO CIVIL EIRELI
CNPJ: 07.502.275/0001-72

OBRA: QUADRA DE ESPORTE MATO BRANCO
LOCAL: Localidade de Mato Branco, Imbituva - Pr

DATA: 26/04/2021

LOCAL:

CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO DE SERVIÇOS

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	% DO TOTAL	PRAZO DE EXECUÇÃO						R\$ TOTAL ITEM C/ BDI
			30 DIAS	% NO PERÍODO	60 DIAS	% NO PERÍODO	90 DIAS	% NO PERÍODO	
1.1	MOBILIZAÇÃO E SERVIÇOS PRELIMINARES	3,11%	10.737,28	100,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	10.737,28
1.2	BARRAÇÃO PRÉ-MOLDADO (FUNDACÃO, SUPERESTRUTURA, COBERTURA E FECHAMENTOS LATERAIS)	91,25%	52.894,28	25,00%	158.682,83	75,00%	0,00	0,00%	211.577,10
1.3	PISO	28,42%	0,00		0,00		83.955,04	92,00%	91.255,48
1.4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	3,64%	0,00		0,00	0,00%	0,00		12.569,11
1.5	SPDA	2,51%	0,00		0,00	0,00%	0,00		8.680,05
1.6	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	3,07%	0,00		0,00	0,00%	0,00		10.590,05
		R\$ TOTAIS C/ BDI	63.631,56	18,42%	158.682,83	45,94%	83.955,04	24,31%	345.409,08
		R\$ TOTAIS ACUMULADOS C/ BDI	63.631,56	18,42%	222.314,39	64,36%	306.269,43	88,67%	345.409,08

Jose Maria M. Martins
Engenheiro Civil
CREA 23769/D

Jose Maria Machado Martins
CREA nº 22769/D - RG nº 0569037-8
Responsável Legal e Técnico



PRIMORDIAL

COMPOSIÇÃO DE BDI 1 - PARA EDIFICAÇÕES

OBRA: QUADRA DE ESPORTE MATO BRANCO

DATA: 26/04/2021

CUSTO TOTAL DO SERVIÇO (R\$):						R\$ 115.820,70		
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	VALOR (R\$)	TAXA (%)	OBSERVAÇÃO	SITUAÇÃO DO INTERVALO ADMISSIVEL	1 Quartil	Médio	3 Quartil
1	AC - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	R\$ 4.632,83	4,00%		OK	3,00%	4,00%	5,50%
2	SG - SEGUROS + GARANTIA	R\$ 1.158,21	1,00%		OK	0,80%	0,80%	1,00%
3	R - RISCOS	R\$ 1.470,92	1,27%		OK	0,97%	1,27%	1,27%
4	DF - DESPESAS FINANCEIRAS	R\$ 1.600,07	1,30%		OK	0,59%	1,23%	1,39%
5	L - LUCRO BRUTO	R\$ 10.361,13	8,31%		OK	6,16%	7,40%	8,96%
6	I - IMPOSTOS	R\$ 12.787,40	8,65%					
6.1	PIS		0,65%					
6.2	COFINS		3,00%					
6.3	ISS (CONFORME LEGISLAÇÃO MUNICIPAL)		5,00%					
TOTAL DO BDI (R\$)		R\$ 21.137,28				Parâmetros do Acórdão 2.622/2013 - Plenário		
PREÇO DE VENDA (R\$)		R\$ 136.957,98				Sem CPRB	20,34%	22,12%
BDI (%)			27,64%	DIFERE		Com CPRB	20,34%	22,12%
								25,00%
								25,00%

Equação Acórdão TCU 2.622/2013 - Plenário

$$BDI = \left[\frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1 \right] \times 100$$

Onde:
AC: taxa de administração central;
S: taxa de seguros;
G: taxa de garantias;
R: taxa de riscos;
DF: taxa de despesas financeiras;
L: taxa de lucro/remuneração;
I: taxa de incidência de impostos (PIS, COFINS, ISS, CPRB).

José Maria M. Martins
Engenheiro Civil
CREA 23769/D

JOSÉ MARIA MACHADO MARTINS
ENGº CIVIL - CREA 23769/D
RESP. TÉCNICO

PRIMORDIAL CONSTRUÇÃO CIVIL EIRELI - EPP
CNPJ 07.502.275/0001-72



PRIMORDIAL

COMPOSIÇÃO DE BDI 2 - MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

OBRA: QUADRA DE ESPORTE MATO BRANCO

DATA: 26/04/2021

CUSTO TOTAL DO MATERIAL/EQUIPAMENTO (R\$):										R\$ 176.280,00
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	VALOR (R\$)	TAXA (%)	OBSERVAÇÃO	SITUAÇÃO DO INTERVALO ADMISSÍVEL	PARCELAS DO BDI (%)				
						1 Quartil	Médio	3 Quartil		
1	AC - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	R\$ 2.644,20	1,50%		OK	1,50%	3,45%	4,49%		
2	SG - SEGUROS + GARANTIA	R\$ 705,12	0,40%		OK	0,30%	0,48%	0,82%		
3	R - RISCOS	R\$ 987,17	0,56%		OK	0,56%	0,85%	0,89%		
4	DF - DESPESAS FINANCEIRAS	R\$ 1.535,24	0,85%		OK	0,85%	0,85%	1,11%		
5	L - LUCRO BRUTO	R\$ 8.269,69	4,54%		OK	3,50%	5,11%	6,22%		
6	I - IMPOSTOS	R\$ 18.031,15	8,65%							
6.1	PIS		0,65%							
6.2	COFINS		3,00%							
6.3	ISS (CONFORME LEGISLAÇÃO MUNICIPAL)		5,00%							
TOTAL DO BDI (R\$)		R\$ 32.171,10			Parâmetros do Acórdão 2.622/2013 - Plenário					
PREÇO DE VENDA (R\$)		R\$ 208.451,10			Sem CPRB	20,34%	22,12%	25,00%		
BDI (%)			18,25%	DIFERE	Com CPRB	20,34%	22,12%	25,00%		

Equação Acórdão TCU 2.622/2013 - Plenário

$$BDI = \left[\frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1 \right] \times 100$$

Onde:

AC: taxa de administração central;

S: taxa de seguros;

G: taxa de garantias;

R: taxa de riscos;

DF: taxa de despesas financeiras;

L: taxa de lucro/remuneração;

I: taxa de incidência de impostos (PIS, COFINS, ISS, CPRB).

José Maria M. Martins
Engenheiro Civil
CREA 23769/D

JOSÉ MARIA MACHADO MARTINS

ENGº CIVIL - CREA 23769/D

RESP. TÉCNICO

PRIMORDIAL CONSTRUÇÃO CIVIL EIRELI - EPP

CNPJ 07.502.275/0001-72