

REF: EDITAL DE TOMADA DE PREÇO Nº 03/2020

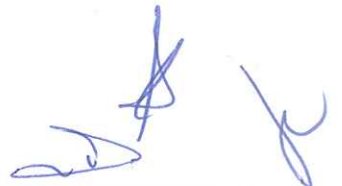
OBJETO: Implantação do projeto padrão "Meu Campinho", contendo: Módulos de campo de futebol com grama sintética, academia ao ar livre e playground, iluminação, urbanização e paisagismo. Implantação do projeto "meu campinho" com execução de serviços de instalações preliminares e administração da obra, movimento de terra e drenagem do terreno, infraestrutura e superestrutura, alambrado em tubos de aço, instalações elétricas, instalação de grama sintética, calçadas em piso intertravado, plantio de grama, paisagismo e equipamentos externos, limpeza final e demais itens e especificações constantes no projeto.

PROPOSTA

04.877.915/0001-30
CONSTRUTORA DE OBRAS
CONSKOVA LTDA.
AVENIDA BRASIL, 124
CENTRO - CEP 85485-000
TRÊS BARRAS DO PARANÁ - PARANÁ



Dalvo Koerich Júnior
CPF 007.138.249-64
CREA: 62963-D-PR
ENGENHEIRO CIVIL



MODELO Nº 07

Construtora de Obras Conskova Ltda.
Av. Brasil, 124 – Centro – Três Barras do Paraná – PR
CNPJ: 04.877.915/0001-30
Fone (fax): (45) 3235-1054
construtoraconskova@hotmail.com

PROPOSTA DE PREÇOS

Três Barras do Paraná, 05 de Maio de 2020.

À Comissão de Licitação

Ref.: Edital de Tomada de Preço 03/2020

Prezados Senhores,
Apresentamos e submetemos à apreciação de V. S^{as} nossa proposta de preços, relativa à execução do objeto: Implantação do projeto padrão "Meu Campinho", contendo: Módulos de campo de futebol com grama sintética, academia ao ar livre e playground, iluminação, urbanização e paisagismo. Implantação do projeto "meu campinho" com execução de serviços de instalações preliminares e administração da obra, movimento de terra e drenagem do terreno, infraestrutura e superestrutura, alambrado em tubos de aço, instalações elétricas, instalação de grama sintética, calçadas em piso intertravado, plantio de grama, paisagismo e equipamentos externos, limpeza final e demais itens e especificações constantes no projeto.

O preço global proposto para execução da obra objeto da licitação supramencionada é de R\$ 343.506,12 (Trezentos e Quarenta e Três Mil, Quinhentos e Seis Reais e Doze Centavos).

O prazo de execução do objeto é de 180 (cento e oitenta) dias contados a partir do 11º (décimo primeiro) dia da data de assinatura do Contrato de Empreitada.

O prazo de validade da proposta de preços é de 60 (sessenta) dias a partir da data limite estabelecida para o recebimento das propostas (*envelopes nº 1 e nº 2*) pela Comissão de Licitação.

Atenciosamente,

Dalvo Koerich Júnior
CPF 007.138.249-64
CREA: 62963-D-PR
ENGENHEIRO CIVIL

Construtora de Obras Conskova Ltda
CNPJ: 04.877.915/0001-30
Dalvo koerich Júnior
Representante Legal
RG: 5.742.546-6

04.877.915/0001-30
CONSTRUTORA DE OBRAS
CONSKOVA LTDA.

AVENIDA BRASIL, 124
CENTRO - CEP 85485-000
TRÊS BARRAS DO PARANÁ - PARANÁ

BDI (%) :29,26%

Calcular o BDI para cada município (pelo Acórdão do TCU ou Referência PRED)

SINAPI novembro 2019

PLANILHA DE SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL

Município:	Município	CATANDUVAS - PR	SAM								
Projeto :	Obra	MEU CAMPINHO - GLOBAL	LOTE n°								
CÓDIGO	ORIGEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UD	PROJETO ORIGINAL				IMPRIMIR	ITENS	FINAL	Original + Final
				QUANT	UNIT	(R\$) - PM	(R\$) - PM TOTAIS				
1		SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					19.360,02	X	x	x	
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES						xx	x	x	
1.1.1		LIMPEZA DE TERRENO, DESTOCAMENTO E DEMOLIÇÕES						xx	x	x	
73822/2	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA	M2	1.576,24	0,60	945,74		x	x		
99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	210,76	45,00	9.484,20		x	x		
1.1.4		RETIRADA DE ENTULHO						xx	x	x	
72898	SINAPI	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	411,18	4,16	1.710,52		x	x		
1.2		ADMINISTRAÇÃO E CANTEIRO DE OBRAS						xx	x	x	
1.2.1		ADMINISTRAÇÃO DE OBRA						xx	x	x	
1.2.1.2		FECHAMENTOS						xx	x	x	
74220/1	SINAPI	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E=6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	M2	57,50	30,00	1.725,00		x	x		
1.2.2		BARRAÇÃO DE OBRA						xx	x	x	
ICO-04	PM Curitiba	LOCAÇÃO DE CONTAINER METÁLICO COM ESCRITÓRIO E BWC, MEDINDO 6,00 X 2,40 M H=2,30M	MES	6,00	300,00	1.800,00		x	x		
1.2.3		PLACA DE IDENTIFICAÇÃO / LETREIRO						xx	x	x	
74209/1	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	8,00	461,82	3.694,56		x	x		
2		MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS					37.465,71	X	x	x	
2.1		MOVIMENTO DE TERRA						xx	x	x	
2.1.1		ESCAVAÇÃO MANUAL						xx	x	x	
93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	34,38	88,76	3.051,68		x	x		
2.1.2		ESCAVAÇÃO MECÂNICA						xx	x	x	
74155/1	SINAPI	ESCAVAÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1A CAT DMT 50M COM TRATOR SOBRE ESTEIRAS 347 HP COM LAMINA E ESCARIFICADOR	M3	411,18	1,76	723,68		x	x		
2.1.9		COMPACTAÇÃO MECÂNICA						xx	x	x	
41721	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA A 95% DO PROCTOR NORMAL - PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3	34,38	3,84	132,02		x	x		
97084	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2017	M2	1.501,09	0,71	1.065,77		x	x		
2.3		DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS						xx	x	x	
2.3.4		DRENOS COM AGREGADOS						xx	x	x	
100323	SINAPI	CAMADA DRENANTE COM AREIA MÉDIA	M3	1,36	128,42	175,10		x	x		
100322	SINAPI	CAMADA DRENANTE COM BRITA NUM 2	M3	3,63	105,97	384,54		x	x		
100324	SINAPI	CAMADA HORIZONTAL DRENANTE C/ PEDRA BRITADA 1 E 2	M3	101,56	102,00	10.359,12		x	x		
2.3.5		DRENOS COM MANTA GEOTÊXTIL						xx	x	x	
73881/1	SINAPI	EXECUÇÃO DE DRENO COM MANTA GEOTÊXTIL 200 G/M2	M2	783,00	6,59	5.159,97		x	x		
2.3.6		DRENOS COM TUBOS DE PVC						xx	x	x	
73816/1	SINAPI	EXECUÇÃO DE DRENO COM TUBOS DE PVC CORRUGADO FLEXÍVEL PERFORADO - DN 100	M	144,00	36,36	5.235,84		x	x		
2.3.8		DRENOS COM TUBOS DE CONCRETO						xx	x	x	
83661	SINAPI	EXECUÇÃO DE DRENO PROFUNDO, CORTE EM SOLO, COM TUBO POROSO D=9,20M	M	34,55	120,77	4.172,60		x	x		
2.4		CAIXAS E COMPLEMENTOS						xx	x	x	
2.4.4		CAIXAS DE GORDURA						xx	x	x	
97906	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_05/2018	UN	2,00	250,00	500,00		x	x		
2.4.5		CAIXAS DE INSPEÇÃO						xx	x	x	
74166/1	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	230,69	230,69		x	x		
2.4.8		CAIXAS DE AREIA						xx	x	x	
30.107.000055.SER	PINI	Caixa de inspeção em alvenaria, 1/2 tijolo comum, 0,6 x 0,6 x 0,6 m, revestido internamente com argamassa de cimento e areia inclusive tampa	UN	3,00	350,00	1.050,00		x	x		
73817/1	SINAPI	SERVIÇOS EXTRAS - MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS						xx	x	x	
73817/1	SINAPI	CAMADA DRENANTE COM PÓ DE PEDRA	m3	54,77	95,39	5.224,70		x	x		
3		FUNDAÇÕES					4.462,07	X	x	x	
3.2		ESTACA TIPO BRÓCA						xx	x	x	
98229	SINAPI	ESTACA BRÓCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25 CM, PROFUNDIDADE DE ATÉ 3 M, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, NÃO ARMADA. AF_03/2018	M	51,30	86,98	4.462,07		x	x		
4		ESTRUTURAS					6.502,14	X	x	x	
4.1		FORMAS						xx	x	x	
4.1.1		FORMAS PARA FUNDAÇÕES						xx	x	x	
5970	SINAPI/2016	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDAÇÃO, C/ REAPROVEITAMENTO 2X	M2	48,38	69,22	3.348,86		x	x		
4.2		ARMADURAS						xx	x	x	
4.2.3		ARMACAO CA-50 e CA-60						xx	x	x	
73990/1	SINAPI	ARMACAO AÇO CA-50 P/1 0M3 DE CONCRETO	UN	2,71	673,39	1.824,89		x	x		
4.3		CONCRETOS E GRAUTES						xx	x	x	
4.3.3		ESTRUTURAL PREPARO MECANICO						xx	x	x	
94963	SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3.4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	2,71	340,94	923,95		x	x		
4.3.4		ESTRUTURAL USINADO						xx	x	x	
4.3.4.2		PREPARO, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO						xx	x	x	
74157/4	SINAPI	LANÇAMENTO/PLACAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDAÇÕES	M3	2,71	149,24	404,44		x	x		
5		ALVENARIA, DIVISÓRIAS, Muros e Fechos					37.800,00	X	x	x	
8		SERVIÇOS EXTRAS - ALVENARIA, DIVISÓRIAS, Muros e Fechos						xx	x	x	
8.2		ALAMBRADO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM TELA LOSANGULAR GALVANIZADA (ATÉ ALT=4M) E REDE DE POLIETILENO (ALTURA ACIMA DE 4M ATÉ 7M) - CONFORME DETALHAMENTO EM PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO	M2	756,00	50,00	37.800,00		x	x		
8.2.2		INSTAL. ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO					46.210,61	X	x	x	
8.2.2		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						xx	x	x	
8.2.2		ENTRADA DE ENERGIA						xx	x	x	
16.105.000032 SER	PINI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA BIFÁSICA 50A COM POSTE DE CONCRETO, INCLUSIVE CABEAMENTO, CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR E ATERRAMENTO.	UN	1,00	1.831,74	1.831,74		x	x		
8.2.3		ELETRODUTOS E CONEXÕES						xx	x	x	
8.2.3.1		ELETRODUTOS PVC FLEXÍVEIS						xx	x	x	
91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	10,00	9,42	94,20		x	x		
91856	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	150,00	11,85	1.777,50		x	x		
8.2.3.2		ELETRODUTOS PVC RIGIDOS						xx	x	x	
91864	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2,00	14,30	28,60		x	x		
8.2.3.3		ELETRODUTOS AÇO GALVANIZADO						xx	x	x	

Dalvo Koerich Júnior
 CPF 007.138.249-84
 CREA: 62963-D-PR
 ENGENHEIRO CIVIL

PAM 2017 SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO - SEDU **CONSTRUÇÃO CIVIL**

Município:	CATANDUVAS	SAM		Edital no Município	06/05/2020	Processamento prévio	70	Início previsto da Obra	24/07/2020	Convênio		Requisse do Concedente	360.000,00	104,80%
Projeto:	MEU CAMPINHO 2020	LOTE nº		Data	24/10/20	25/11/20	26/12/20	Data	24/07/2020	nº		Contrarabida do Proponente	-15.483,88	-4,80%
Quantidade:	1.576,24 m ²											Valor Total	343.506,12	100,00%
GRUPO	SERVIÇOS											TOTAL	343.506,12	100,00%
ITEM		N	6									TOTAL	343.506,12	100,00%
												ITEM		% S/

ITEM	COMPOSIÇÃO DOS RECURSOS (TESOURO E CONTRAPARTIDA)													TOTAL ITEM	% S/ ITEM
	PARCELAS														
	1	2	3	4	5	6								Nº DE MESES	
1T	RS	8.115,85	6.086,88	6.086,88										3	
1C	RS	-371,84	-278,89	-278,89										3	
2T	RS	7.852,93	11.719,40	7.852,93	3.926,47	3.926,47								6	
2C	RS	-359,79	-539,69	-539,79	-1.793,90	-1.793,90								6	
3T	RS	936,28	1.870,53	1.870,53										3	
3C	RS	-242,86	-364,29	-364,29										3	
4T	RS	681,43	1.362,87	1.362,87	1.362,87	1.362,87								6	
4C	RS	-31,22	-52,44	-52,44	-52,44	-52,44								6	
5T	RS	1.982,75	3.965,50	3.965,50	11.884,50	9.903,75	3.961,50							6	
5C	RS	-59,75	-119,50	-119,50	-59,75	-59,75	-131,50							6	
6T	RS														
6C	RS														
7T	RS														
7C	RS														
8T	RS	4.842,95	4.842,95	9.685,89	9.685,89	9.685,89								6	
8C	RS	-221,89	-221,89	-443,77	-443,77	-443,77								6	
9T	RS	721,04	1.442,07	1.442,07	1.442,07	1.442,07	721,04							6	
9C	RS	-331,04	-496,56	-496,56	-496,56	-496,56	-331,04							6	
10T	RS	5.833,09	8.749,64	8.749,64	8.749,64	8.749,64	5.833,09							4	
10C	RS	-287,25	-430,88	-430,88	-430,88	-430,88	-287,25							4	
11T	RS	16.205,69	32.411,37	32.411,37	32.411,37	32.411,37	32.411,37							6	
11C	RS	-742,49	-1.484,97	-1.484,97	-1.484,97	-1.484,97	-742,49							6	
12T	RS	247,79	495,58	495,58	495,58	495,58	247,79							6	
12C	RS	-11,35	-22,71	-22,71	-22,71	-22,71	-11,35							6	
T	RS	41.593,69	48.047,47	74.994,23	69.998,39	67.977,64	57.466,58								
C	RS	-1.905,21	-2.201,36	-3.434,59	-3.205,24	-3.114,49	-2.633,00								
FATURAMENTO MENSAL PREVISTO															
MENSAL PARCIAL PREVISTO EM %															
MENSAL ACUMULADO PREVISTO EM %															
Assinatura: _____ data: _____															

Assinatura: _____ data: _____


Dalvo Koerich Junior
 CPF 007.136.249-64
 CREA: 62963-D-PR
 ENGENHEIRO CIVIL



04.877.915/0001-30

**CONSTRUTORA DE OBRAS
 CONSKOVA LTDA.**

AVENIDA BRASIL, 124
 CENTRO - CEP 85485-000
 TRÊS BARRAS DO PARANÁ - PARANÁ



CONRADO ENGENHARIA E CONTRUÇÕES EIRELI
CNPJ: 03.030.122/0001-19,
ENDEREÇO: RUA EXPEDICIONÁRIO JOÃO MARIA, Nº 1019, Sala 02
TELEFONE: (42) 3635-1618
E-MAIL: conradoengenharia@hotmail.com

À Comissão de Licitação
Município de Catanduvas/PR

PROPOSTA DE PREÇOS

Edital de Tomada de Preço 03/2020

Objeto: IMPLANTAÇÃO DO PROJETO PADRÃO "MEU CAMPINHO", CONTENDO: MÓDULOS DE CAMPO DE FUTEBOL COM GRAMA SINTÉTICA, ACADEMIA AO AR LIVRE, E PLAYGROUND, ILUMINAÇÃO, URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO.

Prezados Senhores

Apresentamos a nossa proposta de preços referente à **IMPLANTAÇÃO DO PROJETO PADRÃO "MEU CAMPINHO", CONTENDO: MÓDULOS DE CAMPO DE FUTEBOL COM GRAMA SINTÉTICA, ACADEMIA AO AR LIVRE, E PLAYGROUND, ILUMINAÇÃO, URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO.**

Preço Global proposto para a execução da obra de Tomada de Preço 03/2020 é de **R\$ 351.000,00** (trezentos e cinquenta e um mil reais)

O prazo para a execução do objeto desta licitação é de 180 dias, a partir da Ordem de Serviços.

O prazo da validade desta proposta de preços é de 60 (sessenta) dias a partir da data da abertura do referido certame Tomada de Preço 03/2020.

Laranjeiras do Sul/PR, 04 de Maio de 2020.


CONRADO ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES EIRELI

Emerson Conrado
Eng. Civil – CREA/PR 28856/D
Representante Legal

91923	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	M	3,95	5,11	450,00	5,11	2.299,50	X	X	
92980	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	M	5,1	6,59	120,00	6,59	790,80	X	X	
8.2.8		CAIXAS							XX	X	
83446	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPA	UN	140,46	181,56	7,00	181,56	1.270,92	XX	X	
8.2.16		CAMPAINHAS E SENSORES							XX	X	
83399	SINAPI	RELE FOTOELÉTRICO P/ COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 220V/1000W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	27,56	35,62	1,00	35,62	35,62	XX	X	
8.3		SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS - SPDA							XX	X	
8.3.2		HASTE DE ATERRAMENTO							XX	X	
96989	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2017	UN	37,88	48,71	5,00	48,71	292,20	XX	X	
8.3.4		CORDOALHA							XX	X	
96974	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM ² , NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2017	M	40,8	52,74	12,00	52,74	632,88	XX	X	
		SERVIÇOS EXTRAS - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO							XX	X	
COTAÇÃO		POSTE METÁLICO COM ALTURA ÚTIL DE 4M COM LUMINÁRIA EM ALUMÍNIO E POLICARBONATO PARA LÂMPADA EM PLACA DE LED DE 19W, CONFORME PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO	UN	1468,36	1.898,00	12,00	1.898,00	22.776,00	X	X	
8.1.1.1	SEIL	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO - PARA CABO 10MM ² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,04	15,56	11,00	15,56	171,16	X	X	
	PINI NOVENEMBRO 2019	QD - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO de embutir, dimensões 40x30x20cm, em chapa de aço galvanizado com pintura e tratamento anti-corrosivo, com placa de montagem interna, tampa externa com dispositivo de fecho e cadeado, conforme NBR 5410 e detalhes no projeto.	UN	644,52	833,11	1,00	833,11	833,11	X	X	
COMPOSIÇÃO	03	MURETA DE ALVENARIA PARA FIXAÇÃO DO QD, CONFORME PROJETO	UN	151,25	195,51	1,00	195,51	195,51	X	X	
8.3.11		LUMINÁRIA TIPO PROJETOR COM REATOR E LÂMPADA DE LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO ELÉTRICO	UN	533,95	690,18	8,00	690,18	5.521,44	X	X	
8.3.14		CONJUNTO PARA ATERRAMENTO - Solda exotérmica, forma para solda exotérmica, parafuso, porca sextavada e arruelas inox	UN	87,21	112,73	6,00	112,73	676,38	X	X	
8.3.13		COMPLEMENTO DA ELÉTRICA	GB	4693,48	6.066,79	1,00	6.066,79	6.066,79	X	X	
9.2		INSTAL. HIDROSSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCENDIO E APARELHOS							8.061,36	X	X
9.2.7		INSTALACOES DE PREVENCAO CONTRA INCENDIOS							XX	X	
		TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 80 (3"), - AF_12/2015	M	75,31	97,35	57,00	97,35	5.548,95	XX	X	
92343	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 80 (3"), - AF_12/2015	M	75,31	97,35	57,00	97,35	5.548,95	XX	X	
8.3		INSTALACOES HIDROSSANITARIAS							XX	X	
9.3.12		ENTRADA DE AGUA							XX	X	
95642	SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC DN 25 (1/2"), PARA 3 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO), AF_11/2016	UN	242	312,81	1,00	312,81	312,81	X	X	
9.3.29		TUBOS DE PVC - ESGOTO E AGUAS PLUVIAIS - SÉRIE R							XX	X	
89512	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, AF_12/2014	M	42,54	54,99	40,00	54,99	2.199,60	X	X	
9.3.34		CONEXÕES DIVERSAS							XX	X	
10		REVESTIMENTOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS							28.378,82	XX	X
10.2		IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES							XX	X	
10.2.8		JUNTA DE DILATAÇÃO							XX	X	
4286	ORSE	JUNTA DE DILATAÇÃO PARA IMPERMEABILIZAÇÃO, COM SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO, DIMENSÕES 1X1CM	M	16,78	21,69	12,00	21,69	260,28	X	X	
10.3		REVESTIMENTO DE PISOS							XX	X	
10.3.11		PISO EM BLOCO DE CONCRETO							XX	X	
92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM, AF_12/2015	M2	48,53	62,73	394,94	62,00	24.486,28	X	X	
10.3.12		PISO EM CONCRETO							XX	X	
94996	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO, AF_07/2016	M2	73,18	94,59	38,40	94,59	3.632,26	X	X	
11		PAVIMENTAÇÃO E CALÇAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS							148.832,98	X	X
11.1		PAVIMENTAÇÃO E CALÇAMENTO							XX	X	
11.1.4		BASE							XX	X	
531000	DER	BASE PARA PAVIMENTAÇÃO COM BRITA GRADUADA, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO	M3	86,1	111,29	14,87	111,29	1.654,88	XX	X	
11.2		PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS							XX	X	
11.2.2		PLANTAS							XX	X	
98510	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M, AF_05/2018	UN	34,76	44,93	25,00	44,93	1.123,25	X	X	
98504	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS, AF_05/2018	M2	6,33	8,18	801,18	8,18	4.917,85	X	X	
		SERVIÇOS EXTRAS - PAVIMENTAÇÃO E CALÇAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS							XX	X	
COTAÇÃO		PISO ECOLÓGICO EMBORRACHADO MONOLÍTICO, DRENANTE E PERMEÁVEL, CONFORME ESPECIFICAÇÃO DE PROJETO	M2	168,4	185,24	196,00	185,24	36.307,04	X	X	
COTAÇÃO		BALANÇA DUPLA	UN	1.608,3	1.768,93	1,00	1.768,93	1.768,93	X	X	
COTAÇÃO		CARROSSEL	UN	1.713,99	1.884,4	1,00	1.884,40	1.884,40	X	X	
COTAÇÃO		MULTI INFANTIL S FUNÇÕES	UN	7341,82	8076	1,00	8.076,00	8.076,00	X	X	
COTAÇÃO		GANGORRA DUPLA	UN	1.201,39	1.321,53	1,00	1.321,53	1.321,53	X	X	
COTAÇÃO		ESCALADA MEIA-LUA	UN	2429,48	2672,43	1,00	2.672,43	2.672,43	X	X	
COTAÇÃO		ESCALADA TORÇIDA	UN	1406,07	1.546,68	1,00	1.546,68	1.546,68	X	X	
	DER	GUIA DE CONCRETO FINCADINHA 10X25 EXECUTADO IN LOCO COM CONCRETO E FORMAS	M	9,6	12,41	428,23	12,41	5.289,51	X	X	
COTAÇÃO		SIMULADOR DE CAVALGADA DUPLO	UN	2671,29	2938,42	1,00	2.938,42	2.938,42	X	X	
COTAÇÃO		ALONGADOR 3 ALTURAS	UN	1456,62	1602,28	1,00	1.602,28	1.602,28	X	X	
COTAÇÃO		ROTAÇÃO DIAGONAL DUPLO	UN	1.393,42	1.532,76	1,00	1.532,76	1.532,76	X	X	
COTAÇÃO		PRESSÃO DE PERNAS DUPLO	UN	1826,99	2009,69	1,00	2.009,69	2.009,69	X	X	
COT 005		REDE DE COBERTURA EM POLIETILENO - MALHA 100 - FIO 3MM	M2	7,25	7,98	648,00	7,98	5.171,04	X	X	
COT 006		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRAMA SINTÉTICA, CONFORME DETALHAMENTO EM PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO	M2	84,54	92,99	648,00	92,99	60.257,52	X	X	
COTAÇÃO		PLACA ORIENTATIVA	UN	1488,36	1615,2	1,00	1.615,20	1.615,20	X	X	
810200	DER/PR	MÉIO FIO COM SARJETAS - TIPO 2 (0,042 M3)	M	24,08	31,13	43,13	31,13	1.342,84	X	X	
605000	DER/PR	RAMPA PARA ACESSIBILIDADE UNIVERSAL - CONFORME PROJETO	UN	273,67	353,75	1,00	353,75	353,75	X	X	
		BANCO DE CONCRETO ARMADO SIMPLES CONFORME PROJETO	UN	494,89	639,82	6,00	639,82	3.838,92	X	X	
	COTAÇÃO MUNICIPAL	Lixeira Em Madeira Plástica P/ Coleta Seletiva 70 Cm 94 L	UN	311,47	402,61	4,00	402,61	1.610,44	X	X	
12		DIVERSOS (LIMPEZA, ENSAIOS TECNOLÓGICOS, EQUIPAMENTOS)							5.091,26	X	X
12.1		LIMPEZAS							XX	X	
12.1.1		LIMPEZA GERAL							XX	X	
99811	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	2,5	3,23	1.576,24	3,23	5.091,26	XX	X	
		TOTAL-GERAL						351.000,00	351.000,00	X	X

EMERSON CONRADO
 ENG CIVIL
 CREA/PR 28855 D

CONSTRUÇÃO CIVIL

SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO - SEDU

PAM 2017

Município:	Projeto:	Quantidade:	GRUPO ITEM	SAM LOTE nº	Edital no Município		Processamento prévio		Início previsto da Obra	Convênio nº	Repasso do Concedente	Contrapartida do Proponente
					Data	Data	Dias	70				
CATAJUAVAS		MEU CAMPINHO 2020		04/05/2020		70		23/07/2020				
1.576,24 m2		SER VIÇOS		PARCELAS (%)		6						
				1	2	3	4	5	6	Valor Total		
				23/7/20	23/8/20	23/9/20	24/10/20	24/11/20	25/12/20			
				22/8/20	22/9/20	23/10/20	23/11/20	24/12/20	24/1/21			
				40	30	30	10	10	10			
1	SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA											
2	MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS											
3	FUNDACOES											
4	ESTRUTURAS											
5	ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS											
6	COBERTURA											
7	ESQUADRIAS, ACESSÓRIOS, VIDROS E ESPELHOS											
8	INSTAL. ELÉTRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO											
9	INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APARELHOS											
10	REVESTIMENTOS DE PAREDES E PISOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS											
11	PAVIMENTAÇÃO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS											
12	DIVERSOS (LIMPEZA, ENSAIOS, EQUIPAMENTOS)											
TOTALS				360.000,00	-8.000,00	351.000,00	100,00%	100,00%				

ITEM	TOTAL ITEM	% S/ ITEM	PARCELAS						Nº DE MESES	% S/ ITEM
			1	2	3	4	5	6		
1T	RS 6.792,08	6.792,08	100,00%						3	6,46%
1C	RS -226,40	-169,60	-2,51%							-0,16%
2T	RS 7.021,98	7.021,98	10,46%						6	10,00%
2C	RS -175,55	-283,32	-2,51%							-0,25%
3T	RS 814,59	1.629,18	1,91%						3	1,16%
3C	RS -20,36	-40,73	-0,05%							-0,03%
4T	RS 593,52	1.187,04	1,75%						6	1,68%
4C	RS -14,84	-29,68	-0,04%							-0,04%
5T	RS 2.486,50	4.973,00	7,38%						6	14,05%
5C	RS -81,66	-163,32	-0,24%							-0,35%
6T	RS									
6C	RS									
7T	RS									
7C	RS									
8T	RS 4.798,06	9.596,12	14,11%						6	13,58%
8C	RS -119,17	-238,33	-0,35%							-0,34%
9T	RS 828,81	1.657,61	2,43%						6	2,36%
9C	RS -20,67	-41,34	-0,06%							-0,06%
10T	RS								4	8,28%
10C	RS									-0,21%
11T	RS 15.284,92	30.569,84	44,94%						6	43,49%
11C	RS -381,62	-763,23	-1,10%							-1,09%
12T	RS 522,18	1.044,36	1,49%						6	1,49%
12C	RS -13,05	-26,11	-0,04%							-0,04%
TOTALS	RS 41.333,17	47.803,08	113,23%							102,56%
C	RS -1.033,33	-1.195,09	-2,87%							-2,56%
FATURAMENTO MENSAL PREVISTO		RS 40.299,84	95,53%							100,00%
MENSAL PARCIAL PREVISTO EM %		RS 11,45%	13,28%							100,00%
MENSAL ACUMULADO PREVISTO EM %		RS 1,96%	24,76%							100,00%

COMPOSIÇÃO DOS RECURSOS (TESOURO E CONTRAPARTIDA)

ITEM	TOTAL ITEM	% S/ ITEM	PARCELAS						Nº DE MESES	% S/ ITEM	
			1	2	3	4	5	6			
1T	RS 6.792,08	6.792,08	100,00%							3	6,46%
1C	RS -226,40	-169,60	-2,51%								-0,16%
2T	RS 7.021,98	7.021,98	10,46%							6	10,00%
2C	RS -175,55	-283,32	-2,51%								-0,25%
3T	RS 814,59	1.629,18	1,91%							3	1,16%
3C	RS -20,36	-40,73	-0,05%								-0,03%
4T	RS 593,52	1.187,04	1,75%							6	1,68%
4C	RS -14,84	-29,68	-0,04%								-0,04%
5T	RS 2.486,50	4.973,00	7,38%							6	14,05%
5C	RS -81,66	-163,32	-0,24%								-0,35%
6T	RS										
6C	RS										
7T	RS										
7C	RS										
8T	RS 4.798,06	9.596,12	14,11%							6	13,58%
8C	RS -119,17	-238,33	-0,35%								-0,34%
9T	RS 828,81	1.657,61	2,43%							6	2,36%
9C	RS -20,67	-41,34	-0,06%								-0,06%
10T	RS									4	8,28%
10C	RS										-0,21%
11T	RS 15.284,92	30.569,84	44,94%							6	43,49%
11C	RS -381,62	-763,23	-1,10%								-1,09%
12T	RS 522,18	1.044,36	1,49%							6	1,49%
12C	RS -13,05	-26,11	-0,04%								-0,04%
TOTALS	RS 41.333,17	47.803,08	113,23%								102,56%
C	RS -1.033,33	-1.195,09	-2,87%								-2,56%
FATURAMENTO MENSAL PREVISTO		RS 40.299,84	95,53%								100,00%
MENSAL PARCIAL PREVISTO EM %		RS 11,45%	13,28%								100,00%
MENSAL ACUMULADO PREVISTO EM %		RS 1,96%	24,76%								100,00%

Assinatura: _____ data: _____

Assinatura: _____ data: _____

EMERSON COELHO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/PR 26858 D



GTC CONSTRUTORA DE OBRAS EIRELI

CNPJ: 17.283.246/0001-10

Avenida São Pedro nº 46, Sala 02, Centro Itaperuçu -
Paraná - CEP: 83.560-000

Fone: (41) 3149-4016

e-mail: gtcconstrutora@hotmail.com

Inscrição Estadual: Isenta - Inscrição Municipal: 7526

À Prefeitura do Município de Catanduvas – Paraná.

À Comissão Permanente de Licitação.

Ref.: **EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020.**

Objeto: Implantação do projeto padrão “Meu Campinho”.

PROPOSTA DE PREÇOS

Prezados Senhores,

Apresentamos e submetemos à apreciação de V. S.as nossa proposta de preços, relativa à Implantação do projeto padrão “Meu Campinho” com execução de serviços de instalações preliminares e administração da obra, movimento de terra e drenagem do terreno, infraestrutura, superestrutura, alambrado em tubos de aço, instalações elétricas, instalação de grama sintética, calçadas em piso intertravado, plantio de grama, paisagismo e equipamentos externos, limpeza final e demais itens e especificações constantes no projeto., da licitação em epígrafe.

O preço global proposto para execução da obra objeto da licitação supramencionada é de **R\$ 360.000,00 (trezentos e sessenta mil reais)**.

O prazo de execução do objeto é de **180 (cento e oitenta)** dias contados a partir do 11º (décimo primeiro) dia da data de assinatura do Contrato de Empreitada.

O prazo de validade da proposta de preços é de **90 (noventa)** dias a partir da data limite estabelecida para o recebimento das propostas (*envelopes nº 1 e nº 2*) pela Comissão de Licitação.

Catanduvas/PR, em 05 de maio de 2020.

Eduardo de Sá Ribas Slompo
RG 9.134.552-8 SSP/PR
CPF 079.598.649-18

Eduardo de Sá Ribas Slompo
Engenheiro Civil
CREA 138565/D-PR

17.283.246/0001-10

GTC CONSTRUTORA DE OBRAS EIRELI

AV. SÃO PEDRO, Nº 46 - SALA 02
CENTRO - CEP 83.560-000
ITAPERUÇU - PARANÁ



GTC CONSTRUTORA DE OBRAS EIRELI
 CNPJ: 17.283.246/0001-10
 Avenida São Pedro nº 46, Sala 02, Centro Itaperuçu - Paraná
 CEP: 83.560-000
 Fone: (41) 3149-4016 - e-mail: gtcconstrutora@hotmail.com
 Inscrição Estadual: Isenta - Inscrição Municipal: 7526

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

A Prefeitura do Município de Catanduvas - Paraná.
 Ref.: EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020.

Objeto: Implantação do projeto padrão "Meu Campinho" com execução de serviços de instalações preliminares e administração da obra, movimento de terra e drenagem do terreno, infraestrutura, superestrutura, alambrado em tubos de aço, instalações elétricas, instalação de grama sintética, calçadas em piso intertravado, plantio de grama, paisagismo e equipamentos externos, limpeza final e demais itens e especificações constantes no projeto.

Item	Origem	Descrição dos Serviços	Un.	Quant.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)
1		SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				23.433,59
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1.1		LIMPEZA DE TERRENO, DESTOCAMENTO E DEMOLIÇÕES				
73822/2	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA	M2	1.576,24	0,68	1.071,84
99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	210,76	45,50	9.589,58
1.1.4		RETIRADA DE ENTULHO				
72898	SINAPI	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M3	411,18	4,12	1.694,07
1.2		ADMINISTRACAO E CANTEIRO DE OBRAS				
1.2.1		ADMINISTRACAO DE OBRA				
1.2.1.2		FECHAMENTOS				
74220/1	SINAPI	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	M2	57,50	66,96	3.850,20
1.2.2		BARRACAO DE OBRA				
ICO-04	PM Curitiba	LOCAÇÃO DE CONTAINER METÁLICO COM ESCRITÓRIO E BWC, MEDINDO 6,00 X 2,40 M H=2,30M	MES	6,00	595,05	3.570,30
1.2.3		PLACA DE IDENTIFICAÇÃO / LETREIRO				
74209/1	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	8,00	457,20	3.657,60
2		MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS				36.050,88
2.1		MOVIMENTO DE TERRA				
2.1.1		ESCAVACAO MANUAL				
93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	34,38	87,87	3.021,08
2.1.2		ESCAVACAO MECANICA				
74155/1	SINAPI	ESCAVACAO E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1A CAT DMT 50M COM TRATOR SOBRE ESTEIRAS 347 HP COM LAMINA E ESCARIFICADOR	M3	411,18	1,74	715,46
2.1.9		COMPACTACAO MECANICA				
41721	SINAPI	COMPACTACAO MECANICA A 95% DO PROCTOR NORMAL - PAVIMENTACAO URBANA	M3	34,38	3,80	130,65
97084	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2017	M2	1.501,09	0,70	1.050,76
2.3		DRENAGEM E AGUAS PLUVIAIS				
2.3.4		DRENOS COM AGREGADOS				
100323	SINAPI	CAMADA DRENANTE COM AREIA MEDIA	M3	1,36	127,14	173,36
100322	SINAPI	CAMADA DRENANTE COM BRITA NUM 2	M3	3,63	104,91	380,70
100324	SINAPI	CAMADA HORIZONTAL DRENANTE C/ PEDRA BRITADA 1 E 2	M3	101,56	90,00	9.140,40
2.3.5		DRENOS COM MANTA GEOTEXTIL				
73881/1	SINAPI	EXECUCAO DE DRENO COM MANTA GEOTEXTIL 200 G/M2	M2	783,00	6,52	5.105,16
2.3.6		DRENOS COM TUBOS DE PVC				
73816/1	SINAPI	EXECUCAO DE DRENO COM TUBOS DE PVC CORRUGADO FLEXIVEL PERFURADO - DN 100	M	144,00	36,00	5.184,00
2.3.8		DRENOS COM TUBOS DE CONCRETO				
83661	SINAPI	EXECUCAO DE DRENO PROFUNDO, CORTE EM SOLO, COM TUBO POROSO D=0,20M	M	34,55	119,56	4.130,80
2.4		CAIXAS E COMPLEMENTOS				
2.4.4		CAIXAS DE GORDURA				
97906	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_05/2018	UN	2,00	441,62	883,24
2.4.5		CAIXAS DE INSPECAO				
74166/1	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	228,38	228,38
2.4.8		CAIXAS DE AREIA				

Eduardo de Sá Ribas Slompo
 Engenheiro Civil
 CREA 138665/D-PR
 GTC CONSTRUTORA DE OBRAS EIRELI
 CNPJ 17.283.246/0001-10



GTC CONSTRUTORA DE OBRAS EIRELI

CNPJ: 17.283.246/0001-10

Avenida São Pedro nº 46, Sala 02, Centro Itaperuçu - Paraná

CEP: 83.560-000

Fone: (41) 3149-4016 - e-mail: gteconstrutora@hotmail.com

Inscrição Estadual: Isenta - Inscrição Municipal: 7526

Item	Origem	Descrição dos Serviços	Un.	Quant.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)
30.107.0000 55.SER	PINI	Caixa de inspeção em alvenaria, 1/2 tijolo comum, 0,6 x 0,6 x 0,6 m, revestido internamente com argamassa de cimento e areia inclusive tampa	UN	3,00	417,09	1.251,27
x		SERVIÇOS EXTRAS - MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS				
73817/1	SINAPI	CAMADA DRENANTE COM PÓ DE PEDRA	m3	54,77	85,00	4.655,62
3		FUNDAÇÕES				4.417,44
3.2		ESTACA TIPO BROCA				
98229	SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25 CM, PROFUNDIDADE DE ATÉ 3 M, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, NÃO ARMADA. AF_03/2018	M	51,30	86,11	4.417,44
4		ESTRUTURAS				6.437,24
4.1		FORMAS				
4.1.1		FORMAS PARA FUNDAÇÕES				
5970	SINAPI/2016	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDAÇÃO, C/ REAPROVEITAMENTO 2X.	M2	48,38	68,53	3.315,48
4.2		ARMADURAS				
4.2.3		ARMAÇÃO CA-50 e CA-60				
73990/1	SINAPI	ARMAÇÃO AÇO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO	UN	2,71	666,66	1.806,65
4.3		CONCRETOS E GRAUTES				
4.3.3		ESTRUTURAL PREPARO MECÂNICO				
94963	SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇÃO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	2,71	337,53	914,71
4.3.4		ESTRUTURAL USINADO				
4.3.4.2		PREPARO, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO				
74157/4	SINAPI	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDAÇÕES	M3	2,71	147,75	400,40
5		ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS				52.920,00
x		SERVIÇOS EXTRAS - ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS				
	COT 004	ALAMBRADO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM TELA LOSANGULAR GALVANIZADA (ATÉ ALT=4M) E REDE DE POLIETILENO (ALTURA ACIMA DE 4M ATÉ 7M) - CONFORME DETALHAMENTO EM PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO	M2	756,00	70,00	52.920,00
8		INSTAL. ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO				51.634,18
8.2		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
8.2.2		ENTRADA DE ENERGIA				
16.105.0000 32.SER	PINI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA BIFÁSICA 50A COM POSTE DE CONCRETO, INCLUSIVE CABEAMENTO, CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR E ATERRAMENTO.	UN	1,00	1.813,42	1.813,42
8.2.3		ELETRODUTOS E CONEXÕES				
8.2.3.1		ELETRODUTOS PVC FLEXÍVEIS				
91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	10,00	9,33	93,30
91856	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	150,00	11,73	1.759,50
8.2.3.2		ELETRODUTOS PVC RÍGIDOS				
91864	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2,00	14,16	28,32
8.2.3.3		ELETRODUTOS AÇO GALVANIZADO				
95745	SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4") APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	60,00	17,55	1.053,00
95753	SINAPI	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	12,00	6,82	81,84
8.2.3.4		ELETRODUTOS METÁLICOS FLEXÍVEIS				
97667	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	M	20,00	8,24	164,80
8.2.5		CABOS				
8.2.5.2		ISOLAMENTO 0,6/1KV				

Eduardo de Sá Ribas Slompo
Engenheiro Civil
CREA 138565/D-PR

GTC CONSTRUTORA DE OBRAS EIRELI
CNPJ 17.283.246/0001-10



GTC CONSTRUTORA DE OBRAS EIRELI

CNPJ: 17.283.246/0001-10

Avenida São Pedro nº 46, Sala 02, Centro Itaperuçu - Paraná

CEP: 83.560-000

Fone: (41) 3149-4016 - e-mail: gteconstrutora@hotmail.com

Inscrição Estadual: Isenta - Inscrição Municipal: 7526

Item	Origem	Descrição dos Serviços	Un.	Quant.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)
91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	110,00	4,06	446,60
91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	450,00	5,65	2.542,50
92980	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	120,00	7,28	873,60
8.2.8		CAIXAS				
83446	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPA	UN	7,00	200,19	1.401,33
8.2.16		CAMPAINHAS E SENSORES				
83399	SINAPI	RELE FOTOELETRICO P/ COMANDO DE ILUMINACAO EXTERNA 220V/1000W - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	39,30	39,30
8.3		SISTEMA DE PROTECAO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS - SPDA				
8.3.2		HASTE DE ATERRAMENTO				
96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	6,00	53,74	322,44
8.3.4		CORDOALHA				
96974	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM ² , NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	12,00	58,17	698,04
x		SERVIÇOS EXTRAS - INSTALACOES ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO				
COTAÇÃO		POSTE METÁLICO COM ALTURA ÚTIL DE 4M COM LUMINÁRIA EM ALUMÍNIO E POLICARBONATO PARA LÂMPADA EM PLACA DE LED DE 19W, CONFORME PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO	UN	12,00	2.111,46	25.337,52
8.1.1.1	SEIL	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 10MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	11,00	17,32	190,52
	PINI NOVEMBRO 2019	QD - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO de embutir, dimensões 40x30x20cm, em chapa de aço galvanizado com pintura e tratamento anti-corrosivo, com placa de montagem interna, tampa externa com dispositivo de fecho e cadeado, conforme NBR 5410 e detalhes no projeto.	UN	1,00	926,79	926,79
COMPOSIÇÃO	03	MURETA DE ALVENARIA PARA FIXAÇÃO DO QD, CONFORME PROJETO	UN	1,00	217,48	217,48
8.3.11		LUMINÁRIA TIPO PROJETO COM REATOR E LÂMPADA DE LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONFORME PROJETO ELÉTRICO	UN	8,00	767,80	6.142,40
8.3.14		CONJUNTO PARA ATERRAMENTO - Solda exotérmica, forma para solda exotérmica, parafuso, porca sextavada e arruelas inox	UN	6,00	125,40	752,40
8.3.13		COMPLEMENTO DA ELÉTRICA	GB	1,00	6.749,08	6.749,08
9		INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APARELHOS				6.793,84
9.2		INSTALACOES DE PREVENCAO CONTRA INCENDIOS				
9.2.7		TUBOS DE AÇO GALVANIZADO				
92343	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 80 (3"), - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO PARA ESPERA DO ALAMBRADO. AF_12/2015	M	57,00	69,00	3.933,00
9.3		INSTALACOES HIDROSSANITARIAS				
9.3.12		ENTRADA DE AGUA				
95642	SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC DN 25 (1"), PARA 3 MEDIDORES -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016	UN	1,00	413,64	413,64
9.3.29		TUBOS DE PVC - ESGOTO E AGUAS PLUVIAIS - SÉRIE R				
89512	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	M	40,00	61,18	2.447,20
9.3.34		CONEXÕES DIVERSAS				
10		REVESTIMENTOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS				28.572,17
10.2		IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTECOES				
10.2.8		JUNTA DE DILATAÇÃO				
4266	ORSE	JUNTA DE DILATAÇÃO PARA IMPERMEABILIZAÇÃO, COM SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO, DIMENSOES 1X1CM.	M	12,00	24,16	289,92
10.3		REVESTIMENTO DE PISOS				
10.3.11		PISO EM BLOCO DE CONCRETO				
92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	394,94	61,38	24.241,42

Eduardo de Sá Ribas Slompo
Engenheiro Civil
CREA 138585/D-PR

GTC CONSTRUTORA DE OBRAS EIRELI
CNPJ 17.283.246/0001-10



GTC CONSTRUTORA DE OBRAS EIRELI

CNPJ: 17.283.246/0001-10

Avenida São Pedro nº 46, Sala 02, Centro Itaperuçu - Paraná

CEP: 83.560-000

Fone: (41) 3149-1016 - e-mail: gteconstrutora@hotmail.com

Inscrição Estadual: Isenta - Inscrição Municipal: 7526

Item	Origem	Descrição dos Serviços	Un.	Quant.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)
10.3.12		PISO EM CONCRETO				
94996	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	38,40	105,23	4.040,83
11		PAVIMENTAÇÃO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS				146.272,93
11.1		PAVIMENTAÇÃO E CALCAMENTO				
11.1.4		BASE				
531000	DER	BASE PARA PAVIMENTAÇÃO COM BRITA GRADUADA, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO	M3	14,87	126,39	1.879,42
11.2		PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS				
11.2.2		PLANTAS				
98510	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	25,00	50,29	1.257,25
98504	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	M2	601,18	9,11	5.476,75
x		SERVIÇOS EXTRAS - PAVIMENTAÇÃO E CALCAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS				
COTAÇÃO		PISO ECOLÓGICO EMBORRACHADO MONOLÍTICO, DRENANTE E PERMEÁVEL, CONFORME ESPECIFICAÇÃO DE PROJETO	M2	196,00	185,00	36.260,00
COTAÇÃO		BALANÇA DUPLA	UN	1,00	1.965,65	1.965,65
COTAÇÃO		CARROSSEL	UN	1,00	2.096,33	2.096,33
COTAÇÃO		MULTI INFANTIL 5 FUNÇÕES	UN	1,00	8.950,68	8.950,68
COTAÇÃO		GANGORRA DUPLA	UN	1,00	1.470,15	1.470,15
COTAÇÃO		ESCALADA MEIA-LUA	UN	1,00	2.972,97	2.972,97
COTAÇÃO		ESCALADA TORCIDA	UN	1,00	1.720,62	1.720,62
	DER	GUIA DE CONCRETO FINCADINHA 10X25 EXECUTADO IN LOCO COM CONCRETO E FORMAS	M	426,23	13,81	5.886,24
COTAÇÃO		SIMULADOR DE CAVALGADA DUPLO	UN	1,00	3.268,89	3.268,89
COTAÇÃO		ALONGADOR 3 ALTURAS	UN	1,00	1.782,48	1.782,48
COTAÇÃO		ROTAÇÃO DIAGONAL DUPLO	UN	1,00	1.705,09	1.705,09
COTAÇÃO		PRESSÃO DE PERNAS DUPLO	UN	1,00	2.235,70	2.235,70
x	COT 005	REDE DE COBERTURA EM POLIETILENO - MALHA 100 - FIO 3MM	M2	648,00	8,88	5.754,24
x	COT 006	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRAMA SINTÉTICA, CONFORME DETALHAMENTO EM PROJETO E MEMORIAL DESCRITIVO	M2	648,00	80,00	51.840,00
COTAÇÃO		PLACA ORIENTATIVA	UN	1,00	1.796,85	1.796,85
810200	DER/PR	MEIO FIO COM SARJETA - TIPO 2 (0,042 M3)	M	43,13	34,63	1.493,59
605000	DER/PR	RAMPA PARA ACESSIBILIDADE UNIVERSAL - CONFORME PROJETO	UN	1,00	393,53	393,53
x		BANCO DE CONCRETO ARMADO SIMPLES CONFORME PROJETO	UN	6,00	712,49	4.274,94
x	COTACAO MUNICIPAL	Lixeira Em Madeira Plástica P/ Coleta Seletiva 70 Cm 94 L	UN	4,00	447,89	1.791,56
12		DIVERSOS (LIMPEZA, ENSAIOS TECNOLÓGICOS, EQUIPAMENTOS)				3.467,73
12.1		LIMPEZAS				
12.1.1		LIMPEZA GERAL				
99811	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	1.576,24	2,20	3.467,73
TOTAL					R\$	360.000,00

Catanduvas/PR, em 05 de maio de 2020.

Eduardo de Sá Ribas Slompo
RG 9.134.552-8 SSP/PR
CPF 079.598.649-18

Eduardo de Sá Ribas Slompo
Engenheiro Civil
CREA 138585/D-PR

17.283.246/0001

GTC CONSTRUTORA DE OBRAS

AV. SÃO PEDRO, Nº 46 - S
CENTRO - CEP 83.560-000
ITAPERUÇU - PARANÁ



GTC CONSTRUTORA DE OBRAS EIRELI
 CNPJ: 17.283.246/0001-10
 Avenida São Pedro nº 46, Sala 02, Centro Itaperuçu - Paraná
 CEP: 83.560-000
 Fone: (41) 3149-4016 - e-mail: gtcconstrutora@hotmail.com
 Inscrição Estadual: Isenta - Inscrição Municipal: 7526

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

À Prefeitura do Município de Catanduvas - Paraná.
 Ref.: EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2020.

Objeto: Implantação do projeto padrão "Meu Campinho" com execução de serviços de instalações preliminares e administração da obra, movimento de terra e drenagem do terreno, infraestrutura, superestrutura, alambrado em tubos de aço, instalações elétricas, instalação de grama sintética, calçadas em piso intertravado, plantio de grama, paisagismo e equipamentos externos, limpeza final e demais itens e especificações constantes no projeto.

Nº	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	TOTAL (R\$)	TOTAL (%)	1º MÊS		2º MÊS		3º MÊS		4º MÊS		5º MÊS		6º MÊS	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	23.433,59	6,51%	40,00%	9.373,44	30,00%	7.030,08	30,00%	7.030,08						
2	MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS	36.050,88	10,01%	20,00%	7.210,18	30,00%	10.815,26	20,00%	7.210,18	10,00%	3.605,09	10,00%	3.605,09	10,00%	3.605,09
3	FUNDACOES	4.417,44	1,23%	20,00%	883,49	40,00%	1.766,98	40,00%	1.766,98						
4	ESTRUTURAS	6.437,24	1,79%	10,00%	643,72	20,00%	1.287,45	20,00%	1.287,45	20,00%	1.287,45	20,00%	1.287,45	10,00%	643,72
5	ALVENARIA, DIVISÓRIAS, MUROS E FECHOS	52.920,00	14,70%	5,00%	2.646,00	10,00%	5.292,00	20,00%	10.584,00	30,00%	15.876,00	25,00%	13.230,00	10,00%	5.292,00
8	INSTAL. ELÉTRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO	51.634,18	14,34%	10,00%	5.163,42	10,00%	5.163,42	20,00%	10.326,84	20,00%	10.326,84	20,00%	10.326,84	20,00%	10.326,84
9	INSTAL. HIDROSANITÁRIAS, GAS-GLP, INCÊNDIO E APARELHOS	6.793,84	1,89%	10,00%	679,38	20,00%	1.358,77	20,00%	1.358,77	20,00%	1.358,77	20,00%	1.358,77	10,00%	679,38
10	REVESTIMENTOS, IMPERMEABILIZAÇÕES, PINTURAS E ARGAMASSAS	28.572,17	7,94%		0,00		0,00		5.714,43	30,00%	8.571,65	30,00%	8.571,65	20,00%	5.714,43
11	PAVIMENTAÇÃO E CALÇAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS	146.272,93	40,63%	10,00%	14.627,29	10,00%	14.627,29	20,00%	29.254,59	20,00%	29.254,59	20,00%	29.254,59	20,00%	29.254,59
12	DIVERSOS (LIMPEZA, ENSAIOS TECNOLÓGICOS, EQUIPAMENTOS)	3.467,73	0,96%	10,00%	346,77	20,00%	693,55	20,00%	693,55	20,00%	693,55	20,00%	693,55	10,00%	346,77
TOTAL PARCIAL (%)					11,55%		13,34%		20,90%		19,71%		18,98%		15,52%
TOTAL PARCIAL (R\$)					R\$ 41.573,69		R\$ 48.034,79		R\$ 75.226,85		R\$ 70.973,92		R\$ 68.327,92		R\$ 55.862,83
TOTAL ACUMULADO (%)					11,55%		24,89%		45,79%		65,50%		84,48%		100,00%
TOTAL ACUMULADO (R\$)					R\$ 41.573,69		R\$ 89.608,48		R\$ 164.835,33		R\$ 235.809,25		R\$ 304.137,18		R\$ 360.000,00

Catanduvas/PR, em 05 de maio de 2020.


 Eduardo de Sá Ribas Slompo
 RG 9.154.557-8 SSP/PR
 CPF 079.538.649-18

Eduardo de Sá Ribas Slompo
 Engenheiro Civil
 CREA 138565/D-PR

17.283.246/0001-10

GTC CONSTRUTORA DE OBRAS EIRELI

**AV. SÃO PEDRO, Nº 46 - SALA 02
 CENTRO - CEP 83.560-000
 ITAPERUÇU - PARANÁ**

