

GERCINDO SENHORIN - ME

Av. Nicolau Inácio, nº385, Centro, Salto do Lontra – PR, 85670-000, CNPJ: 86.887.494/0001-93,
tel.: (46) 99916-4947

Proposta de Preços

TOMADA DE PREÇOS Nº. 013/2020

GERCINDO SENHORIN
CNPJ: 86.887.494/0001-93
AV. NICOLAU INACIO, nº385
SALTO DO LONTRA-PR
TEL.(46)99916-4947
E-MAIL: gsehor@hotmail.com

Prezados Senhores,

Apresentamos e submetemos à apreciação de V. Sas nossa proposta de preços, relativa à execução do Objeto: Construção de 02 Pontes em concreto armado sobre o Córrego São Pedro, nas Ruas Joaquim José Nazário e Martin de Pieri, e Ampliação de 03 Pontes em concreto armado sobre os Córregos São João e São Pedro, na Avenida Alexandre Bonetti e na Rua Geni Fraga. , da licitação em epígrafe.

O preço global proposto para execução da obra objeto da licitação supramencionada é de R\$ **511.422,65** (quinhentos e onze mil quatrocentos e vinte e dois reais com sessenta e cinco 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.

Nova Esperança do Sudoeste/PR 23 de novembro de 2020.

GERCINDO SENHORIN - ME
CNPJ: 86.887.494/0001-93
Av. Nicolau Inácio 385
CEP: 85670-000
Salto do Lontra - PR


GERCINDO SENHORIN
ENGENHEIRO CIVIL
CREA PR 78691/D

GERCINDO SENHORIN
CREA PR-78691/D
CPF: 749.377.079-49
RG; 5410476-6 SSP/PR.




GERCINDO SENHORIN - ME

Av. Nicolau Inácio, nº385, Centro, Salto do Lontra – PR, 85670-000, CNPJ: 86.887.494/0001-93, tel.: (46) 99916-4947

CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO

TOMADA DE PREÇOS Nº. 013/202

GERCINDO SENHORIN

CNPJ: 86.887.494/0001-93

AV. NICOLAU INACIO, nº385

SALTO DO LONTRA-PR

TEL.(46)99916-4947

E-MAIL: gsenhor@hotmail.com

Itens	Descrição	Execução dias							Total	%
		30	60	90	120	150	180			
1	SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	16,66%	16,66%	16,66%	16,66%	16,66%	16,7%	72.954,26	14,26	
2	MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS	16,66%	16,66%	16,66%	16,66%	16,66%	16,7%	18.018,37	3,52	
3	ESTRUTURAS	16,66%	16,66%	16,66%	16,66%	16,66%	16,7%	408.803,02	79,93	
4	INSTAL. ELETRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO	16,66%	16,66%	16,66%	16,66%	16,66%	16,7%	10.728,70	2,09	
5	PAVIMENTAÇÃO E CALÇAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS	16,66%	16,66%	16,66%	16,66%	16,66%	16,7%	918,30	0,20	
	Total	85.237,10	85.237,10	85.237,10	85.237,10	85.237,10	85.237,15	R\$511.422,65	100	

Nova Esperança do Sudoeste/PR 23 de novembro de 2020.

GERCINDO SENHORIN - ME

CNPJ: 86.887.494/0001-93

Av. Nicolau Inácio 385

CEP: 85670-000

Salto do Lontra - PR

GERCINDO SENHORIN

CREA PR-78691/D

CPF: 749.377.079-49

RG: 5410476-6 SSP/PR.

GERCINDO SENHORIN

ENGENHEIRO CIVIL

CREA PR 78691/D

GERCINDO SENHORIN - ME

Av. Nicolau Inácio, nº385, Centro, Salto do Lontra – PR, 85670-000, CNPJ: 86.887.494/0001-93, tel.: (46) 99916-4947

PLANILHA ORÇAMENTARIA



GERCINDO SENHORIN - ME
 CNPJ: 86.887.494/0001-93
 Av. Nicolau Inácio 385
 CEP: 85670-000
 Salto do Lontra - PR

TOMADA DE PREÇOS Nº. 013/2020

GERCINDO SENHORIN
 CNPJ: 86.887.494/0001-93
 AV. NICOLAU INACIO, nº385
 SALTO DO LONTRA-PR
 TEL. (46)99916-4947
 E-MAIL: gsenhor@hotmail.com

ITEM	DESCRIÇÃO	UN.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR PARCIAL	TOTAL COM BDI	TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						72.954,26
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.2	LIMPEZA DE TERRENO, DESTOCAMENTO E DEMOLIÇÕES	M²	43,39	424,80	520,80	22.597,51	
1.3	Demolição mecânica de concreto ciclópico	M³	16,39	459,56	563,42	9.234,45	
1.4	Demolição mecânica de concreto armado	M²	92,99	7,95	9,74	905,72	
1.5	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017						
1.6	LOCACAO	M	139,48	35,67	43,73	6.099,46	
1.7	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018						
1.8	ADMINISTRACAO E CANTEIRO DE OBRAS						
1.9	ADMINISTRACAO DE OBRA						
1.10	FECHAMENTOS	M²	184,94	97,40	119,41	22.083,68	
1.11	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_05/2018						
1.12	BARRACA DE OBRA	M²	12,00	606,93	744,09	8.929,08	
1.13	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016						
1.14	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO / LETREIRO	M²	8,00	316,50	388,02	3.104,16	
1.15	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO						18.018,37
2	MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS						
2.1	MOVIMENTO DE TERRA						
2.2	ESCAVAÇÃO MECANICA	M³	532,80	2,25	2,75	1.465,20	
2.3	ESCAVAÇÃO MECANICA, A CEU ABERTO, EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA, CAPACIDADE DE 0,78 M3						
2.4	ATERRO MECANIZADO	M²	323,63	29,30	35,92	11.624,78	
2.5	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO ARGIL-O-ARENOSO. AF_05/2016						
2.6	TRANSPORTE DE MATERIAIS						
2.7	TRANSPORTE COM CAMINHÃO						
2.8	BASCULANTE - CAPACIDADE DE 10 METROS CUBICOS	M³xKM	1.504,71	1,74	2,13	3.205,03	
2.9	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM (UNIDADE: M3xKM). AF_04/2016 (ABERTURA DAS VALAS PARA REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS E TRANSPORTE DOS VOLUMES DE						



GERCINDO SENHORIN - ME

Av. Nicolau Inácio, nº385, Centro, Salto do Lontra – PR, 85670-000, CNPJ: 86.887.494/0001-93, tel.: (46) 99916-4947

2.10	SERVIÇOS EXTRAS - MOVIMENTO DE TERRA, DRENAGEM E ÁGUAS PLUVIAIS									
2.11	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM (UNIDADE: M3xKM). AF_04/2016 (MATERIAL DOS REATERROS)	M³xKM	809,09	1,74	2,13	1.723,36				
3	ESTRUTURAS									408.803,02
3.1	FORMAS									
3.2	FORMAS PARA SUPERESTRUTURA									
3.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25 M². PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015 (MESESTRUTURA - CABECEIRAS E ALAS, PILARES E VIGAS TRAVESSEIRO)	M²	576,86	70,24	86,11	49.673,41				
3.4	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA COM ÁREA MÉDIA MAIOR QUE 20 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015 (LAJE EM CONCRETO ARMADO)	M²	347,54	31,33	38,41	13.349,01				
3.6	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017 (SAPATAS)	M²	155,85	73,79	90,46	14.098,19				
3.7	ESCORAMENTO DE FORMAS									
3.8	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA. AF_12/2015 (ESCORAS DA LAJE)	M	2.026,57	7,96	9,75	19.759,05				
3.9	ARMADURAS									
3.10	ARMAÇÃO CA-50 e CA-60									
3.11	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 (SAPATAS CORRIDAS)	KG	2.090,63	8,25	10,11	21.136,26				
3.12	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 (SAPATAS ISOLADAS E ARRANQUES)	KG	246,53	5,07	6,21	1.530,95				
3.13	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 (SAPATAS CORRIDAS)	KG	384,80	4,60	5,64	2.170,27				
3.14	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADE UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (LAJE EM CONCRETO ARMADO)	KG	1.184,82	8,15	9,99	11.836,35				
3.15	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADE UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (LAJE EM CONCRETO ARMADO)	KG	240,32	4,42	5,42	1.302,53				
3.16	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADE UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (LAJE EM CONCRETO ARMADO)	KG	2.013,56	4,05	4,96	9.987,25				
3.17	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADE UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (LAJE EM CONCRETO ARMADO)	KG	2.047,62	4,43	5,43	11.118,57				
3.18	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (CABECEIRAS, ALAS, PILARES E VIGAS TRAVESSEIRO)	KG	371,82	7,50	9,20	3.420,75				
3.19	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (CABECEIRAS E ALAS)	KG	1.158,87	6,61	8,11	9.398,43				
3.20	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (CABECEIRAS E ALAS)	KG	2.138,10	9,90	12,13	25.935,15				
3.21	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (CABECEIRAS, ALAS, PILARES E VIGAS TRAVESSEIRO)	KG	560,66	4,24	5,19	2.909,82				
3.22	CONCRETOS E GRAUTES									
3.23	ESTRUTURAL USINADO									
3.24	CONCRETAGEM									
3.25	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016 (SAPATAS)	M³	84,44	375,20	459,99	38.841,55				
3.26	SERVIÇOS EXTRAS - ESTRUTURAS									
3.27	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016 (MESESTRUTURA - CABECEIRAS, ALAS, PILARES E VIGAS)	M³	136,95	375,20	459,99	62.995,63				
3.28	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M³	110,09	375,20	459,99	50.640,29				

GERCINDO SENHORIN - ME

Av. Nicolau Inácio, nº385, Centro, Salto do Lontra – PR, 85670-000, CNPJ: 86.887.494/0001-93, tel.: (46) 99916-4947

3.29	AF_11/2016 (SUPRAESTRUTURA - LAJE EM CONCRETO ARMADO) CONCRETAÇÃO DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M³	13,76	375,20	459,99	6.329,46
3.30	AF_11/2016 (NEW JERSEY E GUARDA RODAS) CONCRETAÇÃO DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M³	10,91	375,20	459,99	5.018,49
3.31	AF_11/2016 (GUARDA CORPO) ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50	KG	27,68	9,19	11,26	277,89
3.32	DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (NEW JERSEY E GUARDA RODAS) ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50	KG	257,08	9,19	11,26	2.894,72
3.33	DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (GUARDA CORPO) ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50	KG	205,09	14,15	17,34	3.556,26
3.34	DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (NEW JERSEY E GUARDA RODAS) ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50	KG	555,70	14,15	17,34	9.635,83
3.35	DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (GUARDA CORPO) ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50	KG	1.506,85	15,15	17,34	26.128,77
3.36	DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (NEW JERSEY E GUARDA RODAS) MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES.	M²	119,24	14,15	17,34	2.067,62
3.37	AF_12/2015 (NEW JERSEY E GUARDA RODAS) MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES.	M²	147,85	78,50	96,24	14.229,08
4	AF_12/2015 (GUARDA CORPO) INSTAL. ELÉTRICAS, TELEFONIA, SISTEMAS DE PROTEÇÃO E VENTILAÇÃO					10.728,70
4.1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					
4.2	ENTRADA DE ENERGIA	UN	5,00	1.750,20	2145,74	10.728,70
4.3	Entrada de energia em poste próprio da edificação com potência instalada de 5 a 10 KW					
4.4	CONEXÕES DIVERSAS					918,30
5	PAVIMENTAÇÃO E CALÇAMENTO, PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS					
5.1	PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS					
5.2	MANUTENÇÃO / REPAROS - PAISAGISMO E EQUIPAMENTOS EXTERNOS	M²	312,35	2,40	2,94	918,30
5.3	REVOLVIMENTO E LIMPEZA MANUAL DE SOLO. AF_05/2018					
TOTAL						511.422,65

Nova Esperança do Sudoeste/PR 23 de novembro de 2020.


GERCINDO SENHORIN
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA PR 78691/D

GERCINDO SENHORIN - ME
 CNPJ: 86.887.494/0001-93
 Av. Nicolau Inácio 385
 CEP: 85670-000
 Salto do Lontra - PR

GERCINDO SENHORIN
 CREA PR-78691/D
 CPF: 749.377.079-49
 RG: 5410476-6 SSP/PR.



