



CONCREGIAL EIRELI EPP - CNPJ 04.793.977/0001-64
End.: Estrada Constantina saída para Linha Taquaruçu - Km 02
Constantina/RS - CEP99680-000
Telefone: 54.3363.1211
www.concregial.com.br

À
COMISSÃO DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE VISTA GAÚCHA - RS

REFERÊNCIA: TOMADA DE PREÇOS Nº03/2018, para obras e serviços de engenharia.

Apresentamos abaixo nossa proposta, referente ao objeto da tomada de preço nº03/2018, para Construção de Quadra Poliesportiva Coberta na localidade de Saltinho do Guarita, município de Vista Gaúcha, RS.

Empresa: CONCREGIAL EIRELI EPP.

Endereço: Estrada Constantina saída para Linha Taquaruçu, Km 02, Interior. Constantina/RS.

CNPJ: 04.793.977/0001-64

Fone: (54) 3363 - 1211 / Fax: (54) 3363 - 1211 / Cel.: (54) 9 9998 - 0319

e-mail: concregial@hotmail.com

Representada por seu representante legal, Giancarlo Giacomini, brasileiro, solteiro, RG nº1058111988, CPF nº001.872.740-96, residente e domiciliado na Rua das Pitangueiras nº105, município de Constantina, RS.

PROPOSTA

O valor da nossa proposta global referente a presente tomada de preço é de **R\$358.167,44** (trezentos e cinquenta e oito mil cento e sessenta e sete reais com quarenta e quatro centavos) e será executada inteiramente de acordo com documentos técnicos disponibilizado pelo Prefeitura Municipal de Vista Gaúcha, RS. Sendo que R\$250.717,21 (duzentos e cinquenta mil setecentos e dezessete reais com vinte e um centavos) é referente ao material e R\$107.450,23 (cento e sete mil quatrocentos e cinquenta reais com vinte e três centavos) é referente a mão de obra.

O prazo de validade da proposta é de 60 (sessenta) dias a contar da data de sua abertura.

Constantina (RS), 17 de abril de 2018.

Atenciosamente,

CONCREGIAL EIRELI EPP

Giancarlo Giacomini

Representante legal

CONCREGIAL EIRELI EPP

Giancarlo Giacomini

Responsável técnico

CREA-RS 150.367

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
MUNICÍPIO DE VISTA GAÚCHA

PROTOCOLO Doc. Recebido
 Doc. Expedido

Reg. Nº 31.723 Livro Nº 016

Em 20/04/18 Resp. plissandra

04.793.977/0001-64

Concregial Eireli - EPP

Estr. Constantina p/ Linha Taquaruçu, s/n
Km 02 - 99680-000 - Constantina - RS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	Descrição	Quant.	Unid	Unitário S/BDI	Unitário C/BDI	UNITÁRIO		TOTAL		TOTAL
							Mão De obra	Material	Mão De obra	Material	
1		SERVIÇOS INICIAIS									
1.1	Sinapi	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	2,50	m ²	217,55	275,24	192,67	82,57	481,68	206,43	688,11
1.2	Sinapi	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	6,00	m ²	399,95	506,02	354,21	151,81	2.125,27	910,83	3.036,10
1.3	Sinapi	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M, SEM REAPROVEITAMENTO	637,00	m ²	8,39	10,62	7,43	3,18	4.733,24	2.028,53	6.761,77
2		MOVIMENTAÇÃO DE TERRA						TOTAL ITEM	7.340,19	3.145,80	10.485,98
2.1	Sinapi	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA	637,00	m ²	0,44	0,56	0,39	0,17	248,23	106,38	354,61
2.2	Sinapi	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3/111 HP), LARG DE 1,5M A 2,5M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF 01/2015	57,78	m ³	4,82	6,10	4,27	1,83	246,65	105,71	352,36
2.3	Sinapi	REATERRO INTERIO (EDIFICAÇÕES) COMPACTADO MANUALMENTE	180,00	m ³	45,96	58,15	40,70	17,44	7.326,72	3.140,02	10.466,75
3		FUNDAÇÕES ÁREA DE APOIO (SAPATAS)						TOTAL ITEM	7.821,60	3.352,11	11.173,71
3.1	Sinapi	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIEIS, ESPESSURA DE 5CM. AF_07_2016	1,08	m ²	18,47	23,37	16,36	7,01	17,67	7,57	25,24
3.2	Sinapi	FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDAÇÃO C/ REAPROVEITAMENTO 10X	2,16	m ²	22,79	28,83	20,18	8,65	43,60	18,68	62,28
3.3	Sinapi	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0MM - MONTAGEM. AF_12/2015	7,11	KG	7,37	9,32	6,53	2,80	46,41	19,89	66,30
3.4	Sinapi	CONCRETO FCK=25MPA, TRAÇO 1:2:3:2,7 (CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA.1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L. AF_07/2016	0,32	m ³	307,99	389,67	272,77	116,90	87,29	37,41	124,69
3.5	Sinapi	ALVENARIA EM TIJOLO CERÂMICO MACIÇO 5X10X20CM 1 VEZ (ESPESSURA 20CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA).	13,12	m ²	104,47	132,18	92,52	39,65	1.213,90	520,24	1.734,14
4		VIGAS BALDRAME ÁREA DE APOIO						TOTAL ITEM	1.408,86	603,80	2.012,65
4.1	Sinapi	FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDAÇÃO C/ REAPROVEITAMENTO 10X	19,68	m ²	22,79	28,83	20,18	8,65	397,22	170,24	567,45
4.2	Sinapi	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,00MM - MONTAGEM AF_12/2015.	64,76	KG	7,37	9,32	6,53	2,80	422,70	181,16	603,86
4.3	Sinapi	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0MM - MONTAGEM AF_12/2015.	26,94	KG	10,98	13,89	9,72	4,17	261,97	112,27	374,25
4.4	Sinapi	CONCRETO FCK=25MPA, TRAÇO 1:2:3:2,7 (CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA.1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L. AF_07/2016	1,18	M ³	307,99	389,67	272,77	116,90	321,87	137,94	459,81
4.5	Sinapi	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA A BASE D'ÁGUA	15,74	M ²	19,54	24,72	17,31	7,42	272,39	116,74	389,12
5		PILARES						TOTAL ITEM	1.676,14	718,35	2.394,49
5.1	Sinapi	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25M ² ; PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015.	6,68	m ²	32,32	40,89	28,62	12,27	191,21	81,95	273,15
5.2	Sinapi	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,00MM - MONTAGEM AF_12/2015.	23,54	KG	7,37	9,32	6,53	2,80	153,65	65,85	219,50

5.3	Sinapi	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0MM - MONTAGEM AF_12/2015.	5,91	KG	10,98	13,89	9,72	4,17	57,47	24,63	82,10.
5.4	Sinapi	94965	CONCRETO FCK=25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ÁREA MÉDIA/BRITA.1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L. AF_07/2016	0,29	M³	307,99	389,67	272,77	116,90	79,10	33,90	113,00
6			VIGA COBERTURA ÁREA DE APOIO						TOTAL ITEM	481,43	206,33	687,76
6.1	Sinapi	92467	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	19,68	M²	44,10	55,80	39,06	16,74	768,64	329,42	1.098,05
6.2	Sinapi	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,00MM - MONTAGEM AF_12/2015.	64,76	KG	7,37	9,32	6,53	2,80	422,70	181,16	603,86
6.3	Sinapi	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0MM - MONTAGEM AF_12/2015.	26,94	KG	10,98	13,89	9,72	4,17	261,97	112,27	374,25
6.4	Sinapi	94965	CONCRETO FCK=25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ÁREA MÉDIA/BRITA.1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L. AF_07/2016	1,18	M³	307,99	389,67	272,77	116,90	321,87	137,94	459,81
7			COBERTURA GINÁSIO						TOTAL ITEM	1.775,18	760,79	2.535,97
7.1	Sinapi	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	661,44	M²	21,27	26,91	18,84	8,07	12.459,92	5.339,96	17.799,88
7.2	Sinapi	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E=0,5MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016	661,44	M²	32,15	40,68	28,47	12,20	18.833,40	8.071,46	26.904,85
7.3	Sinapi	72550	CUMEIEIRA EM PERFIL ONDULADO DE ALUMÍNIO	31,20	M	35,32	44,69	31,28	13,41	975,96	418,27	1.394,23
7.4	Sinapi-I	31	AÇO CA-50, 12,5MM, VERGALHÃO	269,64	KG	3,06	3,87	2,71	1,16	730,74	313,17	1.043,91
7.5	Sinapi-I	22	AÇO CA-25, 6,3 MM, VERGALHÃO	60,62	KG	3,39	4,29	3,00	1,29	182,00	78,00	260,00
8			FUNDAÇÕES GINÁSIO-SAPATAS						TOTAL ITEM	33.182,02	14.220,86	47.402,88
8.1	Sinapi	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIEIS, ESPESSURA DE 5CM. AF_07_2016	17,10	M²	18,47	23,37	16,36	7,01	279,72	119,88	399,60
8.2	Sinapi	74007/1	FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDAÇÃO C/ REAPROVEITAMENTO 10X	22,20	M²	22,79	28,83	20,18	8,65	448,08	192,03	640,11
8.3	Sinapi	92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0MM - MONTAGEM. AF_12/2015	400,00	KG	6,99	8,84	6,19	2,65	2.476,25	1.061,25	3.537,50
8.4	Sinapi	94965	CONCRETO FCK=25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ÁREA MÉDIA/BRITA.1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L. AF_07/2016	8,65	M³	307,99	389,67	272,77	116,90	2.359,45	1.011,19	3.370,64
9			SUPRA ESTRUTURA GINÁSIO						TOTAL ITEM	5.563,49	2.384,35	7.947,85
9.1	MERCADO		PORTICOSA VÃO H=5,30M COM PILAR MACIÇO 25X35 E VIGA T DE 40CM (14 PILARES)	7,00	Unid	5.568,00	7.044,63	4.931,24	2.113,39	34.518,70	14.793,73	49.312,44
9.2	MERCADO		PILARES DE OITÃO 25X35 LM=7,80	4,00	Unid	1.536,00	1.943,35	1.360,34	585,00	5.441,37	2.332,02	7.773,39
9.3	MERCADO		PILARES DE OITÃO 25X35 LM=8,50	2,00	Unid	1.623,60	2.054,18	1.437,93	616,25	2.875,85	1.232,51	4.108,36
9.4	MERCADO		VIGA BALDRAME 15X40	100,00	M	96,00	121,46	85,02	36,44	8.502,14	3.643,78	12.145,92
9.5	MERCADO		VIGA INTERMEDIARIA 15X40	100,00	M	96,00	121,46	85,02	36,44	8.502,14	3.643,78	12.145,92
9.6	MERCADO		VIGA RESPALDO 15X40	100,00	M	96,00	121,46	85,02	36,44	8.502,14	3.643,78	12.145,92
10			COBERTURA DE APOIO						TOTAL ITEM	68.342,36	29.289,58	97.631,94
10.1	Sinapi	925566	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTERNA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 4,0M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	7,00	Unid	595,69	753,67	527,57	226,10	3.692,97	1.582,70	5.275,67
10.2	Sinapi	94210	TELHAMENTO COM TELHA DE FIBROCIMENTO E=6MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10º, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016	49,20	M²	33,00	41,75	29,23	12,53	1.437,93	616,25	2.054,18
10.3	Sinapi-I	11587	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUÁ DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10MM (COM COLOCAÇÃO/SEM ESTRUTURA METÁLICA)	45,20	M²	51,47	65,12	45,58	19,54	2.060,39	883,03	2.943,42

10.4	Sinapi-I	1116	RUFO EXTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 20, CORTE 25 CM	11,34	M	15,33	10,73	4,60	121,72	52,17	173,89
11								TOTAL ITEM	7.313,01	3.134,15	10.447,15
11.1	Sinapi	87479	ALVENARIA DE APOIO ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014.	60,08	M²	43,53	38,55	16,52	2.316,20	992,66	3.308,86
11.2	Sinapi	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5M DE VÃO. AF_03/2016	9,40	M	21,74	19,25	8,25	180,99	77,57	258,55
12								TOTAL ITEM	2.497,18	1.070,22	3.567,41
12.1	Sinapi	87479	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39CM (ESPESSURA 14CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014.	436,28	M²	43,53	38,55	16,52	16.819,43	7.208,33	24.027,75
12.2	Sinapi	93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5M DE VÃO. AF_03/2016	85,20	M	21,74	19,25	8,25	1.640,42	703,04	2.343,46
13								TOTAL ITEM	18.459,85	7.911,37	26.371,22
13.1	Sinapi	87878	REVESTIMENTO CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	143,83	M²	2,89	2,56	1,10	368,13	157,77	525,90
13.2	Sinapi	87531	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	86,07	M²	22,08	19,55	8,38	1.683,09	721,33	2.404,42
13.3	Sinapi	87529	MASSA ÚNICA PARA RECEBIMENTO DE PINTURA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:6, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014.	57,78	M²	22,88	20,26	8,68	1.170,82	501,78	1.672,60
13.4	Sinapi	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	86,07	M²	46,23	40,94	17,55	3.523,98	1.510,28	5.034,25
13.5	Sinapi-I	25976	DIVISÓRIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIÃO. E= 3,0*CM	21,43	M²	371,04	328,61	140,83	7.042,07	3.018,03	10.060,10
13.6	Sinapi	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	47,96	M²	9,34	8,27	3,55	396,72	170,02	566,74
14								TOTAL ITEM	14.184,81	6.079,20	20.264,01
14.1	Sinapi	94559	ESQUADRIAS JANELA DE AÇO BASCULANTE, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, SEM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	21,20	M²	404,21	357,98	153,42	7.589,27	3.252,55	10.841,82
14.2	Sinapi	73933/3	PORTA DE FERRO TIPO VENEZIANA, DE ABRIR, SEM BANDEIRA, SEM FERRAGENS	29,43	M²	290,88	257,61	110,41	7.581,61	3.249,26	10.830,87
14.3	Sinapi	72117	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM	21,20	M²	62,81	55,63	23,84	1.179,29	505,41	1.684,70
15								TOTAL ITEM	16.350,17	7.007,22	23.357,39
15.1	Sinapi-I	4718	PAVIMENTAÇÃO GINÁSIO PEDRA BRITADA N.2 (19 A 38MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	17,75	M³	43,20	38,26	16,40	679,11	291,05	970,16
15.2	Sinapi	94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016	591,50	M²	46,08	40,81	17,49	24.139,29	10.345,41	34.484,70
16								TOTAL ITEM	24.818,40	10.636,46	35.454,85
16.1	Sinapi-I	4718	PAVIMENTAÇÃO APOIO PEDRA BRITADA N.2 (19 A 38MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	1,00	M³	43,20	38,26	16,40	38,26	16,40	54,66
16.2	Sinapi	87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 5CM. AF_06/2014	33,30	M²	31,54	27,93	11,97	930,17	398,65	1.328,82
16.3	Sinapi	87250	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5M² E 10M². AF_06/2014	33,30	M²	30,87	27,34	11,72	910,41	390,18	1.300,59
17								TOTAL ITEM	1.878,84	805,22	2.684,06
17.1	Sinapi	93146	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR PARALELO E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	32,00	Unid	133,64	118,36	50,72	3.787,42	1.623,18	5.410,60

17.2	Sinapi	9540	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA MONOFÁSICA 50A, COM POSTE DE CONCRETO, INCLUSIVE CABEAMENTO, CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR E ATERRAMENTO	1,00	Unid	887,75	1.123,18	786,23	336,95	786,23	336,95	1.123,18
17.3	Sinapi	74130/1	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	4,00	Unid	11,62	14,70	10,29	4,41	41,16	17,64	58,81
17.4	Sinapi	84402	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA P/6 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO, DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	Unid	82,56	104,45	73,12	31,34	73,12	31,34	104,45
17.5	Sinapi	73953/6	LUMINÁRIA TIPO CALHÁ, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA E LÂMPADA FLUORESCENTE 2X40W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	4,00	Unid	103,52	130,97	91,68	39,29	366,73	157,17	523,89
17.6	Sinapi	74246/1	REFLETOR RETANGULAR FECHADO COM LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400W	15,00	Unid	278,85	352,80	246,96	105,84	3.704,41	1.587,60	5.292,02
18			INSTALAÇÕES SANITÁRIAS					TOTAL ITEM		8.759,07	3.753,89	12.512,95
18.1	Sinapi	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	3,74	M	17,66	22,34	15,64	6,70	58,50	25,07	83,56
18.2	Sinapi	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	30,36	M	34,74	43,95	30,77	13,19	934,09	400,32	1.334,41
18.3	Sinapi	89709	RALO SIFINADO, PVC, DN 100X40MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	2,00	Unid	7,84	9,92	6,94	2,98	13,89	5,95	19,84
18.4	Sinapi-I	39361	FOSSA SEPTICA, SEM FILTRO, PARA 4 A 7 CONTRIBUINTES, CILINDRICA, COM TAMPA, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), CAPACIDADE APROXIMADA DE 1100 LITROS (NBR 7229)	1,00	Unid	836,67	1.058,55	740,99	317,57	740,99	317,57	1.058,55
18.5	Sinapi-I	39365	FILTRO ANAEROBIO, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), CAPACIDADE *1100* LITROS (NBR 13969)	1,00	Unid	798,77	1.010,60	707,42	303,18	707,42	303,18	1.010,60
18.6	Sinapi	74198/1	SUMIDORO EM ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO MACIÇO DIAMETRO 1,20M E ALTURA 5,00M, COM TAMPA EM CONCRETO ARMADO DIAMETRO 1,40M E ESPESURA 10 CM	1,00	Unid	1.099,04	1.390,51	973,35	417,15	973,35	417,15	1.390,51
18.7	Sinapi	74104/1	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFEÇÃO	3,00	Unid	122,18	154,58	108,21	46,37	324,62	139,12	463,75
19			INSTALAÇÕES HIDRAULICAS					TOTAL ITEM		3.752,86	1.608,37	5.361,23
19.1	Sinapi	89357	TUPO PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	9,52	M	19,20	24,29	17,00	7,29	161,88	69,38	231,26
19.2	Sinapi	89356	TUDO PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	28,26	M	13,73	17,37	12,16	5,21	343,64	147,27	490,91
19.3	Sinapi	88503	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	1,00	Unid	629,14	795,99	557,19	238,80	557,19	238,80	795,99
19.4	Sinapi	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPIA CROMADOS, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	5,00	Unid	89,42	113,13	79,19	33,94	395,97	169,70	565,67
20			APARELHOS					TOTAL ITEM		1.458,68	625,15	2.083,83
20.1	Sinapi	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	5,00	Unid	344,96	436,44	305,51	130,93	1.527,55	654,67	2.182,22
20.2	Sinapi	95471	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	2,00	Unid	608,70	770,13	539,09	231,04	1.078,18	462,08	1.540,25
20.3	Sinapi-I	377	ASSENTO SANITÁRIO DE PLÁSTICO, TIPO CONVENCIONAL	7,00	Unid	19,34	24,47	17,13	7,34	119,90	51,38	171,28
20.4	Sinapi	86902	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44X35,5* CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013.	6,00	Unid	176,68	223,54	156,47	67,06	938,85	402,36	1.341,21
20.5	Sinapi	74234/1	MICTÓRIO SIFONADO DE LOUÇA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSÃO 1/2" COM CANOPIA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FICHAÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2,00	Unid	472,59	597,92	418,54	179,38	837,09	358,75	1.195,84
20.6	Sinapi	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	6,00	Unid	60,12	76,06	53,24	22,82	319,47	136,91	456,38
20.7	Sinapi	37400	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO	7,00	Unid	41,66	52,71	36,90	15,81	258,27	110,69	368,96
20.8	Sinapi-I	11758	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500ML	2,00	Unid	40,02	50,63	35,44	15,19	70,89	30,38	101,27
20.9	Sinapi-I	37401	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	2,00	Unid	41,66	52,71	36,90	15,81	73,79	31,62	105,42

20.10	Sinapi-I	36212	BARRA DE APOIO LAVATORIO DE CANTO, EM AÇO INOX, IDO, DIAMETRO MÍNIMO 3 CM	2,00	Unid	4,80	571,62	400,13	171,49	800,26	342,97	1.143,23
21			PINTURA						TOTAL ITEM	6.024,25	2.581,82	8.606,07
21.1	Sinapi	41595	PINTURA ACRÍLICA DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA	229,76	M	8,57	10,84	7,59	3,25	1.743,86	747,37	2.491,23
22			EQUIPAMENTO						TOTAL ITEM	1.743,86	747,37	2.491,23
22.1	Sinapi-I	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 2MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	1,00	Unid	1.519,64	1.922,65	1.345,85	576,79	1.345,85	576,79	1.922,65
22.2	Sinapi-I	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	1,00	Unid	2.503,16	3.167,00	2.216,90	950,10	2.216,90	950,10	3.167,00
22.3	MERCADO		REDE DE NYLON PARA PROTEÇÃO-FUNDOS E LATERAL	469,00	M²	15,65	19,80	13,86	5,94	6.500,46	2.785,91	9.286,38
23			PPCI						TOTAL ITEM	10.063,22	4.312,81	14.376,02
23.1	Sinapi	72553	EXTINTOR DE PQS 4 KG - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	4,00	Unid	163,89	207,35	145,15	62,21	580,59	248,82	829,41
23.2	Sinapi-I	38774	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA 30 LEDS, POTÊNCIA 2 W, BATERIA DE LÍTIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	2,00	Unid	35,92	45,45	31,81	13,63	63,62	27,27	90,89
23.3	Sinapi-I	37556	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	9,00	Unid	21,65	27,39	19,17	8,22	172,57	73,96	246,52
23.4	MERCADO		LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA 3 FAROLETES POTENCIA 3330L	2,00	Unid	327,17	413,94	289,75	124,18	579,51	248,36	827,87
23.5	Sinapi-I	39621	BARRA ANTIPANICO DUPLA, CEGA LADO OPOSTO, COR CINZA	3,00	Par	1.209,07	1.529,72	1.070,80	458,91	3.212,40	1.376,74	4.589,15
24			ACESSIBILIDADE - RAMPA						TOTAL ITEM	4.608,69	1.975,15	6.583,85
24.1	Sinapi	94965	CONCRETO FCK=25MPA, TRAÇO 1:2:3:7 (CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA.1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L AF_07/2016	0,29	M³	307,99	389,67	272,77	116,90	79,10	33,90	113,00
25			OUTROS						TOTAL ITEM	79,10	33,90	113,00
25.1	Sinapi	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	637,00	M²	2,01	2,54	1,78	0,76	1.133,95	485,98	1.619,92
									TOTAL ITEM	1.133,95	485,98	1.619,92
									Total Mat.	250.717,21	107.450,23	358.167,44
									TOTAL DO ORÇAMENTO			

Constantina, 17 de abril de 2018.

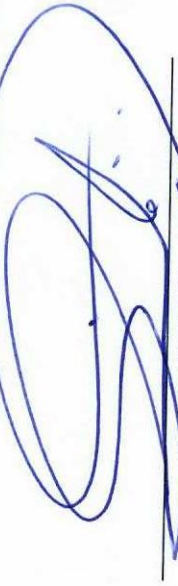
Declaro que os custos unitários adotados atendem ao regime de contribuição previdenciária NÃO DESONERADO, sendo esta a alternativa mais adequada para a Administração Pública, e que o detalhamento de encargos sociais atendem ao estabelecido no SINAPI NÃO DESONERADO desta unidade da federação, para mão-de-obra horista e mensalista.


Giancarlo Giacomini
Responsável Técnico

Engenheiro Civil - CREA/RS 150.367

04.793.977/0001-64

Concregial Ekei - EPP


CONCREGIAL EIRELI/EPP.
Giancarlo Giacomini
Representante Legal



Estr. Constantina p/ Linha Taquarupú, s/n
Km 02 - 99680-000 - Constantina - RS

Proponente / Tomador: MUNICÍPIO DE VISTA GAÚCHA
 Nº da operação: 1036.879-15/2016
 Empreendimento / Apelo: Construção de quadra poliesportiva - Comunidade de Saltinho do Guarita


Município/UF: VISTA GAÚCHA/RS
 Programa
 INFRAESTRUTURA CULTURAL

BDI PADRÃO: 26,52%

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	SERVIÇOS	TOTAL		ETAPA 1		ETAPA 2		ETAPA 3		ETAPA 4		ETAPA 5		Acumulado	
		R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%
1	SERVIÇOS INICIAIS	10.485,98	100,00	10.485,98	100,00										
2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	11.173,71	100,00	11.173,71	100,00										
3	FUNDAÇÕES ÁREA DE APOIO (SAPATAS)	2.012,65													
4	VIGAS BALDRAME ÁREA DE APOIO	2.394,49													
5	PILARES	687,76													
6	VIGA COBERTURA ÁREA DE APOIO	2.535,97													
7	COBERTURA GINÁSIO	47.402,88	100,00												
8	FUNDAÇÕES GINÁSIO-SAPATAS	7.947,85	100,00	7.947,85	100,00										
9	SUPRA ESTRUTURA GINÁSIO	97.631,94	80,00	78.105,55	80,00										
10	COBERTURA DE APOIO	10.447,15													
11	ALVENARIA DE APOIO	3.567,41													
12	ALVENARIA QUADRA	26.371,22													
13	REVESTIMENTO	20.264,01													
14	ESQUADRIAS	23.357,39													
15	PAVIMENTAÇÃO GINÁSIO	35.454,85													
16	PAVIMENTAÇÃO APOIO	2.684,06													
17	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	12.512,95													
18	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	5.361,23													
19	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	2.083,83													
20	APARELHOS	8.606,07													
21	PINTURA	2.491,23													
22	EQUIPAMENTO	14.376,02													
23	PPCI	6.583,85													
24	ACESSIBILIDADE - RAMPA	113,00													
25	OUTROS	1.619,92													
TOTAL	SIMPLES	358.167,44	30,07	107.713,10	30,07	87.891,71	24,54	66.757,97	18,64	52.214,60	14,58	43.590,06	12,17		
	ACUMULADO	358.167,44	30,07	107.713,10	30,07	195.604,81	54,61	262.362,78	73,25	314.577,38	87,83	358.167,44	100,00		

Constantina, 17 de abril de 2018


 Giancarlo Giacomini
 Responsável Técnico

Engenheiro Civil - CREA/RS 150.367


 CONCREGIAL EIRELI EPP

Giancarlo Giacomini
 Representante Legal

04.793.977/0001-64

Concregial Eireli - EPP

Est: Constantina p/ Linha Taquaruçu, s/n
 Km 02 - 99680-000 - Constantina - RS

Proponente / Tomador: MUNICÍPIO DE VISTA GAÚCHA

Nº da operação: 1036.879-15/2016

Empreendimento / Apelido: **Construção de quadra poliesportiva - Comunidade de Saltinho do Guarita**

Tipo de Obra (conforme Acórdão 2622/2013 - TCU)

Construção de Edifícios (também para reformas)

PLANILHA DE DETALHAMENTO DE BDI - PADRÃO

ITENS	SIGLAS	% Adotado	Situação	1º Quartil	Médio	3º Quartil
Administração Central	AC	3,20%		3,00%	4,00%	5,50%
Seguro e Garantia	S+G	0,85%		0,80%	0,80%	1,00%
Risco	R	1,00%		0,97%	1,27%	1,27%
Despesas Financeiras	DF	0,80%		0,59%	1,23%	1,39%
Lucro	L	6,16%		6,16%	7,40%	8,96%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%		3,65%	3,65%	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	3,00%		0,00%	2,50%	5,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	4,50%	OK	0,00%	4,50%	4,50%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	20,42%	OK	20,34%	22,13%	25,00%
BDI COM desoneração	BDI DES	26,52%	OK			

Fórmula utilizada

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo para Construção e Reforma de Edifícios, é de 100%, com a respectiva alíquota de 3%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi COM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Constantina, 17 de abril de 2018.


Giancarlo Giacomini
Responsável Técnico
Engenheiro Civil - CREA/RS 150.367


Giancarlo Giacomini
Responsável Técnico
Engenheiro Civil - CREA/RS 150.367

04.793.977/0001-64

Concregial Eireli - EPP

Estr. Constantina p/ Linha Taquaruçu, s/n
Km 02 - 99680-000 - Constantina - RS

AW



CONCREGIAL EIRELI EPP - CNPJ 04.793.977/0001-64
End.:Estrada Constantina saída para Linha
Taquaruçu - Km 02
Constantina/RS – CEP99680-000
Telefone: 54.3363.1211

Ao Município de Vista Gaúcha – RS
T.P. nº03/2018

DECLARAÇÃO

A empresa CONCREGIAL EIRELI EPP, firma estabelecida na Estrada Constantina para Linha Taquaruçu Alto, Km 02 no município de Constantina, RS, inscrita no CNPJ 04.793.977/0001-64, por intermédio de seu representante legal, o Sr GIANCARLO GIACOMINI, brasileiro, solteiro, maior, empresário, portador CPF 001.872.740-96 e RG 1058111988-SSP/RS, residente e domiciliado na Rua das Pitangueiras nº105, na cidade de Constantina – RS, vem por meio desse declarar que a proposta financeira observou as formas e condições constantes do Edital e Anexo I, disponibilizado pelo Município de Vista Gaúcha.

Constantina, 17 de abril de 2018.

Giancarlo Giacomini

CPF 001.872.740-96

Representante Legal