

CONSTRUTORA NOVA ITAJAÍ EIRELI



PROPOSTA

**TOMADA DE PREÇO Nº 15/2020
PROCESSO Nº 67/2020**

Contratação de empresa de construção civil com mão de obra especializada e fornecimento de materiais para execução da cobertura da quadra poliesportiva da Escola Municipal Frei Valentim, com metragem de área total de 1.137,97m², localizado a Avenida das Nações Unidas, nº 405, Balneário Princesa do Mar, neste Município de Itapoá.

Itajaí (SC), 09 de Julho de 2020.

A handwritten signature in blue ink, located at the bottom center of the page.

A handwritten signature in blue ink, located at the bottom right of the page.

A handwritten signature in blue ink, located at the bottom right of the page.

CONSTRUTORA NOVA ITAJAÍ EIRELI



ANEXO I ENVELOPE Nº 02 – PROPOSTA TOMADA DE PREÇO Nº 15/2020 - PROCESSO Nº 67/2020

1. IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA PROPONENTE:

Razão Social: **CONSTRUTORA NOVA ITAJAÍ EIRELI**
CNPJ/MF nº: 27.340.939/0001-51 Inscrição Estadual nº: ISENTA
Endereço: Rua Samuel Heusi nº 80 - sala 3 Bairro: Centro
CEP: 88.301-320 Cidade/Estado: SC
Telefone: 47- 3046-0699 Cel: 99185-2621 novaitajai@hotmail.com
Banco: Santander Agência: 3159 Conta Corrente: 13005761-9
Representante Legal/Procurador: Susanne Sellge
CPF/MF nº: 993.120.008-10 CI.RG. nº: 5.352.264

2. VALIDADE DA PROPOSTA: **SESSENTA (60) DIAS.**

3. DEMONSTRATIVO DA QUANTIDADE DE PREÇO:

Item	Descrição do objeto	Quant.	Valor Total R\$
1	Contratação de empresa de construção civil com mão de obra especializada e fornecimento de materiais para execução da cobertura da quadra poliesportiva da Escola Municipal Frei Valentim, com metragem de área total de 1.137,97m ² , localizado a Avenida das Nações Unidas, nº405, Balneário Princesa do Mar, neste Município, conforme projetos, memorial descritivo e planilha orçamentária, cronograma físico financeiro, partes integrantes do edital.	01	R\$ 563.893,67

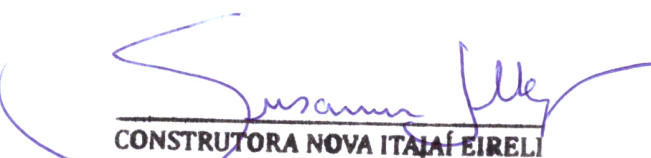
QUINHENTOS E SESSENTA E TRÊS MIL, OITOCENTOS E NOVENTA E TRÊS REAIS E SESSENTA E SETE CENTAVOS.

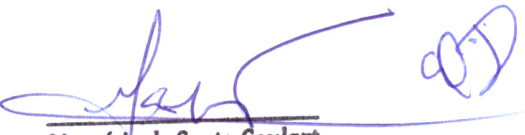
Analisamos as condições de fornecimento de serviços e materiais da presente licitação e concordamos integralmente com as condições propostas na Tomada de Preços nº 15/2020, aceitando as condições designadas pelo mesmo e seus anexos.

Nos preços ofertados estão inclusos todos os custos e insumos, impostos diretos e indiretos, mão de obra, combustíveis, manutenção, amortizações e outros de acordo com o edital.

Declaramos que anexo a presente estão às planilhas contendo nossos preços nos moldes das planilhas do edital e planilha orçamentária.

Itajaí (SC), 09 de Julho de 2020.


CONSTRUTORA NOVA ITAJAÍ EIRELI
CNPJ 27.340.939/0001-51
Susanne Sellge


Maurício de Souto Goulart
Engenheiro Civil
CREA/SC 003904-7

CONSTRUTORA NOVA ITAJAÍ EIRELI



TOMADA DE PREÇOS Nº 15/2020 – PROCESSO 63/2020 - PM DE ITAPOÁ PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

BDI = 23,28%

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	Custo Unitário R\$	Preço Unit c/ BDI R\$	Custo Total R\$	Preço Total c/ BDI R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES					48.648,24
1.1	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES	m	84,00	46,07	56,80	4.771,23
1.2	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m ²	4,50	357,98	441,32	1.985,95
1.3	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA AEREA TRIFÁSICA 40A EM POSTE MADEIRA	und	1,00	1.466,32	1.807,68	1.807,68
1.4	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	m ²	290,64	54,95	67,74	19.687,64
1.5	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS	m ²	12,00	666,76	821,99	9.863,84
1.6	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO	m ²	12,00	711,92	877,66	10.531,90
						52.833,43
2	INFRA ESTRUTURA					30.824,00
2.1	SAPATAS					30.824,00
2.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FORMA	m ³	48,89	73,39	90,48	4.423,56
2.1.2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES	m ²	68,75	127,43	157,10	10.800,75
2.1.3	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM, UTILIZADO EM LAJE	Kg	70,70	6,67	8,22	581,24
2.1.4	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM	Kg	73,00	10,16	12,53	914,52
2.1.5	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM	Kg	228,20	9,44	11,64	2.656,48
2.1.6	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM	Kg	225,30	7,66	9,44	2.127,23
2.1.7	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m ³	11,98	525,84	648,26	7.766,13
2.1.8	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA	m ³	36,91	23,54	29,02	1.070,99
2.1.9	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM BLOCOS DE COROAMENTO, ESPESSURA DE *5 CM	m ³	2,65	147,88	182,31	483,11
						22.009,42
2.2	VIGAS BALDRAME					22.009,42
2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA	m ³	12,09	96,14	118,52	1.432,87

CJ

CONSTRUTORA NOVA ITAJAÍ EIRELI



ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	Custo Unitário R\$	Preço Unit c/ BDI R\$	Custo Total R\$	Preço Total c/ BDI R\$
2.2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES	m2	131,77	62,07	76,52	10.083,62 ✓
2.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM	Kg	173,00	9,44	11,64	2.013,89 ✓
2.4	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM	Kg	114,20	7,66	9,44	1.078,25 ✓
2.5	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM	Kg	315,50	6,69	8,24	2.601,07 ✓
2.6	FORNECIMENTO, CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM, UTILIZADO EM LAJE	Kg	106,09	6,67	8,22	872,19 ✓
2.7	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3	8,34	371,41	457,88	3.818,72 ✓
2.8	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA	m3	3,75	23,54	29,02	108,81 ✓
3 SUPRA ESTRUTURA						68.070,72 ✓
3.1 PILARES						44.560,66 ✓
3.1.1	FORNECIMENTO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES	m2	252,00	72,93	89,90	22.655,82 ✓
3.1.2	FORNECIMENTO, CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM, UTILIZADO EM LAJE	Kg	412,30	6,67	8,22	3.389,62 ✓
3.1.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM	Kg	908,90	7,60	9,37	8.518,83 ✓
3.1.4	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3	22,68	357,53	440,76	9.996,39 ✓
3.2 VIGAS DE COBERTURA						23.510,05 ✓
3.2.1	FORNECIMENTO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES	m2	131,77	104,06	128,28	16.903,64 ✓
3.2.2	FORNECIMENTO, CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM, UTILIZADO EM LAJE	Kg	122,40	6,67	8,22	1.006,28 ✓
3.2.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM	Kg	205,30	7,60	9,37	1.924,21 ✓

CONSTRUTORA NOVA ITAJAÍ EIRELI



ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	Custo Unitário R\$	Preço Unit c/ BDI R\$	Custo Total R\$	Preço Total c/ BDI R\$
3.2.4	CONCRETAGEM DE VIGAS, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M ² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3	8,34	357,53	440,76	3.675,92 ✓
						324.511,48 ✓
4 COBERTURA						
4.1	FORNECIMENTO, FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO GALVANIZADO A FOGO, PARA TELHADOS COM 2 ÁGUAS E PARA TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	Kg	15.384,25	11,39	14,04	215.933,26 ✓
4.2	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 02 AGUAS , INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m2	1.198,22	39,12	48,22	57.780,69 ✓
4.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CUMEEIRA E PERFIL ONDULADO DE ALUMÍNIO E = 0,5 MM - 1,10x0,60M	m	42,00	52,57	64,81	2.722,20 ✓
4.4	CALHA EM CHAPA DE ALUMINIO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	m	84,00	61,56	75,89	6.374,85 ✓
4.5	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS.	m	144,00	24,61	30,34	4.369,01 ✓
4.6	FACHADA EM CHAPA GALVANIZADA N20, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO, FORNEC. E INSTAL.	m2	188,80	150,22	185,20	34.965,16 ✓
4.7	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	m	55,20	34,77	42,87	2.366,31 ✓
						1.786,62
5 PISO						
5.1	LASTRO DE CONCRETO, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m3	1,20	467,37	576,18	691,41 ✓
5.2	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	m3	1,20	424,91	523,83	628,60 ✓
5.3	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA	m2	12,00	31,54	38,88	466,61 ✓
						14.292,00
6 INSTALAÇÃO ELÉTRICA						
6.1	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	2,00	32,48	40,04	80,07 ✓
6.2	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	und	2,00	127,90	157,68	315,36 ✓
6.3	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und	2,00	52,12	64,25	128,50 ✓
6.4	TAMPA DE CONCRETO ARMADO 60X60X5CM PARA CAIXA	und	2,00	7,04	8,68	17,36 ✓
6.5	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PLÁSTICO DE SOBREPOR, PARA 12 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO BIFÁSICO E NEUTRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	1,00	335,41	413,49	413,49 ✓

50 17 ✓

CONSTRUTORA NOVA ITAJAÍ EIRELI



ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	Custo Unitário R\$	Preço Unit c/ BDI R\$	Custo Total R\$	Preço Total c/ BDI R\$
6.6	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	6,00	10,28	12,68	76,06
6.7	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	552,60	2,00	2,46	1.361,65
6.8	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE	m	83,60	2,02	2,49	207,92
6.9	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	83,60	5,21	6,43	537,13
6.10	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	13,60	5,46	6,74	91,61
6.11	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	32,60	12,14	14,97	487,98
6.12	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	24,00	98,79	121,79	2.922,90
6.13	LAMPADA LED LEDVANCE HIGHBAY 200W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	24,00	258,62	318,83	7.651,98
7	PINTURA					42.214,41
7.1	PINTURA EPOXI, 3 DEMÃOS	m2	534,60	23,15	28,54	15.259,66
7.2	PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA	m2	662,28	12,82	15,81	10.470,12
7.3	PINTURA COM TINTA PROTETORA ACABAMENTO GRAFITE ESMALTE SOBRE SUPERFICIE METALICA, 2 DEMAOS	m2	534,60	13,69	16,88	9.024,07
7.4	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA NA COBERTURA METÁLICA, DUAS DEMÃOS NA COR AZUL DELREY	m2	534,60	11,32	13,96	7.460,55
8	EQUIPAMENTOS					9.505,65
8.1	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	und	1,00	1.308,16	1.612,70	1.612,70
8.2	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	und	1,00	2.154,81	2.656,45	2.656,45

CONSTRUTORA NOVA ITAJAÍ EIRELI



ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	Custo Unitário R\$	Preço Unit c/ BDI R\$	Custo Total R\$	Preço Total c/ BDI R\$
8.3	CONJUNTO PARA QUADRA DE BASQUETE, CONFECCIONADA EM TUBO DE AÇO CARBONO DIAM 4", MÃO FRANCESA DIAM 2", PROJEÇÃO OFICIAL EXTERNA 2,30M (AVANÇO) COM ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA E PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTÉTICO, MODELO FIXO, COM CHUMBADOR PARA O PISO, GALVANIZADA A FOGO - PAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	1,00	2.678,39	3.301,91	3.301,91
8.4	TABELA DE BASQUETE OFICIAL, COM ARO E REDE CONFECCIONADA EM LAMINADO NAVAL COM 20MM DE ESPESSURA NA MEDIDA 1,80 X 1,05M, PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO, ENVOLVIDA POR PERFIS METÁLICOS COM VEDAÇÃO POR SILICONE, PARAFUSOS GALVANIZADOS E REDE FIO 2MM - PAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	und	1,00	1.569,26	1.934,58	1.934,58
9 DIVERSOS						2.031,12
9.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m2	422,80	2,30	2,83	1.197,59
9.2	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	m3	10,00	19,60	24,17	241,69
9.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA , DMT ATÉ 30 KM	m3x Km	10,00	31,66	39,03	390,34
9.4	DESTINAÇÃO DE RESÍDUOS (CERTIFICADO)	m3	10,00	16,35	20,15	201,50
TOTAL					563.893,67	

CONSTRUTORA NOVA ITAJAÍ EIRELI
 CNPJ 27.340.939/0001-51
Susanne Setge

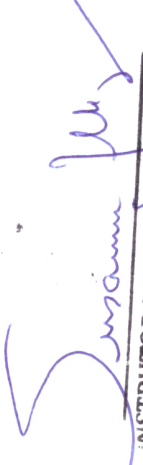
Mauricio de Souza Gualart
 Engenheiro Civil
 CREA/SC 003904-7


CONSTRUTORA NOVA ITAJAÍ EIRELI - CNPJ Nº 27.340.939/0001-51

TOMADA DE PREÇOS Nº 15/2020 – PROCESSO 63/2020 - PM DE ITAPOÁ

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Discriminação dos Serviços	Peso (%)	Valor (R\$)	Mês 01		Mês 02		Mês 03		Total (R\$)	Total (%)
SERVIÇOS PRELIMINARES	8,63%	48.648,24	48.648,24	100,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	48.648,24	100,00%
INFRA ESTRUTURA	9,37%	52.833,43	52.833,43	100,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	52.833,43	100,00%
SUPRA ESTRUTURA	12,07%	68.070,72	34.035,36	50,00%	34.035,36	50,00%	0,00	0,00	68.070,72	100,00%
COBERTURA	57,55%	324.511,48	0,00		227.158,04	70,00%	97.353,44	30,00%	324.511,48	100,00%
PISO	0,32%	1.786,62	0,00		0,00		1.786,62	100,00%	1.786,62	100,00%
INSTALAÇÃO ELÉTRICA	2,53%	14.292,00	0,00		5.002,20	35,00%	9.289,80	65,00%	14.292,00	100,00%
PINTURA	7,49%	42.214,41	0,00		0,00		42.214,41	100,00%	42.214,41	100,00%
EQUIPAMENTOS	1,69%	9.505,65	0,00		0,00		9.505,65	100,00%	9.505,65	100,00%
DIVERSOS	0,36%	2.031,12	0,00		0,00		2.031,12	100,00%	2.031,12	100,00%
Simples	100,00%	563.893,67	135.517,03	24,03%	266.195,60	47,21%	162.181,04	28,76%		
Acumulado	100,00%	563.893,67	135.517,03	24,03%	401.712,62	71,24%	563.893,67	100,00%	563.893,67	100,00%


CONSTRUTORA NOVA ITAJAÍ EIRELI
 CNPJ 27.340.939/0001-51
 Susanne Setge


Maurício de Souto Goulart
 Engenheiro Civil
 CREA/SC 003904-7



CONSTRUTORA NOVA ITAJAÍ EIRELI



TOMADA DE PREÇOS Nº 15/2020 – PROCESSO 63/2020 - PM DE ITAPOÁ

Quadro de Composição do BDI

OBRA: QUADRA POLIESPORTIVA - ESCOLA E. F. FREI VALENTIM

LOCALIDADE: ITAPOÁ

BDI

TIPO DE OBRA

Construção e Reforma de Edifícios


Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	5,50%
Seguro e Garantia	S	1,00%
Risco	R	1,27%
Despesas Financeiras	DF	1,39%
Lucro	L	7,40%
TRIBUTOS	I	3,65%
Tributos (ISS)		0,81%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a receita bruta)		0,00%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI	23,28%


Os valores do BDI foram calculados com o uso da fórmula:

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

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi SEM Desoneração

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 27%, com a respectiva alíquota de 3%.


CONSTRUTORA NOVA ITAJAÍ EIRELI
CNPJ 27.340.939/0001-51
Susanne Selge


Maurício de Souto Goulart
Engenheiro Civil
CREA/SC 003904-7