

**CONSTRUPRÉ**  
Fabricando e Construindo com Qualidade!

## PROPOSTA DE PREÇO

### DADOS DA EMPRESA

Razão social: KFX PRÉ FABRICADOS E MAT. DE CONST. EIRELI ME

CNPJ: 17.870.582/0001-60

Endereço: Rodovia BR163 KM11, Bairro Industrial, Barracão/PR

Telefone: (49) 3644-1352

E-mail: [Financeiro@construpre.com](mailto:Financeiro@construpre.com)

Dados Bancários: agência: 0805-2 Conta Corrente: 27958-7 Banco do Brasil n°001.

### RESPONSÁVEL PELA ASSINATURA DO CONTRATO

Nome: Suelen Petrolí

CPF: 093.090.219-00

Endereço: Rua Santos Dummond, N°990, Bairro Centro, Dionísio Cerqueira/SC.

**VALOR DA MÃO DE OBRA:** R\$144.000,00 (Cento e quarenta e quatro mil reais).

**VALOR DO MATERIAL:** R\$435.000,00 (Quatrocentos e trinta e cinco mil reais).

**VALOR TOTAL:** R\$579.000,00 (Quinhentos e setenta e nove mil reais).

Validade da proposta de 60 (sessenta) dias.

Prazo de entrega de 210 (duzentos e dez) dias após assinatura do contrato.

Dionísio Cerqueira/SC, 05 de março de 2024.

KFX PRÉ FABRICADOS E MATERIAIS  
DE CONSTRUÇÃO – EIRELI – ME  
CNPJ 17.870.582/0001-60

**KFX PRÉ FABRICADOS E MAT. DE CONST. EIRELI ME**

**CNPJ 17.870.582/0001-60**

**SUELEN PETROLI CPF 093.090.219-00**

**Daniel F. Baldissarelli**  
Engenheiro Civil  
CREA-SC 1347019/D

*RECEBIDO  
05/03/24*

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR Município de Dionísio Cerqueira	APELIDO DO EMPREENDIMENTO 0			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: Referência 09-2023_xis)	DATA BASE 09-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE QUADRA ESPORTIVA LINHA GLEBA UNIÃO	MUNICÍPIO / UF Dionísio Cerqueira/ SC	BDI 1 24,98%	BDI 2 24,98%	BDI 3 24,98%

RECURSO →

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
<b>QUADRA ESPORTIVA LINHA GLEBA UNIÃO</b>									
<b>1. QUADRA COBERTA LINHA GLEBA UNIÃO</b>									
1.1.			<b>ESCAVAÇÕES</b>						579.000,00
1.1.1.	SINAPI	101116	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5.20M3). AF_07/2020	M3	875,00	1,80	BDI 1	2,25	1.968,75
1.1.2.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	875,00	2,25	BDI 1	2,81	2.458,75
1.2.			<b>ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO</b>						17.612,12
1.2.1.	SINAPI	93197	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	23,70	74,50	BDI 1	93,11	2.206,71
1.2.2.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	64,16	40,00	BDI 1	49,99	3.207,36
1.2.3.	SINAPI	104487	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR, TERRELA (CASA EM EMPREENDIMENTOS), FCK = 25 MPa. AF_11/2022	M3	4,88	2.000,00	BDI 1	2.499,60	12.198,05
1.3.			<b>Fechamento Alvenaria Banheiros</b>						43.659,82
1.3.1.	SINAPI	103330	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	283,68	85,00	BDI 1	106,23	30.135,33
1.3.2.	SINAPI	87904	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	554,15	8,00	BDI 1	10,00	5.541,50
1.3.3.	SINAPI	87794	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MANUAL. APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09/2022	M2	375,67	17,00	BDI 1	21,25	7.982,99
1.4.			<b>COBERTURA BANHEIROS</b>						11.919,02
1.4.1.	Cotação	COTAÇÃO	TELHA DE ALUZINCO SANDUÍCHE AZ 150 GALVALUME TR 40 043 MM	M2	62,00	133,00	0,00%	133,00	8.246,00
1.4.2.	SINAPI	92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	62,00	38,00	BDI 1	47,49	2.944,38
1.4.3.	SINAPI	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	11,00	53,00	BDI 1	66,24	728,64
1.5.			<b>PINTURA</b>						19.191,88
1.5.1.	SINAPI	87543	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CERÂMICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJECÇÃO DE 1,5 M3/H EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 5MM, SEM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	614,14	13,00	BDI 1	16,25	9.979,78



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PÚBLICO

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROPOSTANTE / TOMADOR</b> 0	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> 0
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> (N/D: Referência 09-2023.xls)	<b>DATA BASE</b> 09-23 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> QUADRA ESPORTIVA LINHA GLEBA UNIÃO	<b>MUNICÍPIO / UF</b> Dionísio Cerqueira/ SC
			<b>BDI 1</b> 24,98%
			<b>BDI 2</b> 24,98%
			<b>BDI 3</b> 24,98%

RECURSO →

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
<b>QUADRA ESPORTIVA LINHA GLEBA UNIÃO</b>									
1.5.2.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF_04/2023	M2	614,14	12,00	BDI1	15,00	9.212,10
<b>1.6.</b>			<b>PISO</b>						<b>79.954,94</b>
1.6.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	572,00	2,00	BDI1	2,50	1.430,00
1.6.2.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULOSO, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO. ESPESSURA DE 5 CM". AF_08/2017	M3	28,60	155,00	BDI1	193,72	5.540,39
1.6.3.	SINAPI-I	10917	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-61, (0,97 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 3,4 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	M2	525,00	8,00	BDI1	10,00	5.250,00
1.6.4.	SINAPI	94782	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (C/IM E AREIA), BETONEIRA 400 L, E = 4 CM ÁREAS SECAS E MOLHADAS SOBRE LAJE, E = 3 CM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, PARA EDIFICAÇÃO MULTIFAMILIAR. AF_11/2014	M2	525,00	41,50	BDI1	51,87	27.231,75
1.6.5.	SINAPI	97097	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	M2	525,00	14,00	BDI1	17,50	9.187,50
1.6.6.	SINAPI	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOIS, INCLUSIVE PRIMER EPOXI. AF_05/2021	M2	525,00	47,70	BDI1	59,62	31.300,50
1.6.7.	SINAPI	91279	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - DEPRECIACÃO. AF_08/2015	H	20,00	0,59	BDI1	0,74	14,80
<b>1.7.</b>			<b>REVESTIMENTO</b>						<b>13.701,21</b>
1.7.1.	SINAPI	87250	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	52,00	55,00	BDI1	68,74	3.574,48
1.7.2.	SINAPI	87275	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	126,60	64,00	BDI1	79,99	10.126,73
<b>1.8.</b>			<b>FORRO</b>						<b>4.112,03</b>
1.8.1.	SINAPI	96116	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_PS	M2	47,00	70,00	BDI1	87,49	4.112,03
<b>1.9.</b>			<b>ESQUADRIAS</b>						<b>16.383,84</b>
1.9.1.	SINAPI	94559	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	2,10	687,00	BDI1	858,61	1.803,08
1.9.2.	SINAPI-I	20232	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIÃO, L= 15" CM, E= 2,0" CM	M	7,40	88,00	BDI1	109,98	813,85

*Daniel*



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PÚBLICO

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROPORTE / TOMADOR</b> 0	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> 0			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> (NID: Referência 09-2023.xls)	<b>DATA BASE</b> 09-23 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> QUADRA ESPORTIVA LINHA GLEBA UNIÃO	<b>MUNICÍPIO / UF</b> Dionísio Cerqueira/ SC	<b>BDI 1</b> 24,98%	<b>BDI 2</b> 24,98%	<b>BDI 3</b> 24,98%

RECURSO ↓

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
<b>QUADRA ESPORTIVA LINHA GLEBA UNIÃO</b>									
1.9.3.	SINAPI	91341	PORTA EM ALUMINIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	9,66	918,00	BDI 1	1.147,32	11.083,11
1.9.4.	SINAPI-I	4930	PORTA DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL FERRO, COM BARRA CHATA 3 CM X 1/4", COM REQUADRO E GUARNICAO - COMPLETO - ACABAMENTO NATURAL	M2	3,36	639,10	BDI 1	798,75	2.683,80
<b>1.10.</b>			<b>DIVISÓRIAS E GRANITOS</b>					-	<b>15.935,10</b>
1.10.1.	SINAPI-I	44476	DIVISORIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *3,0* CM	M2	17,29	600,00	BDI 1	749,88	12.965,43
1.10.2.	SINAPI-I	11795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2	2,50	633,00	BDI 1	791,12	1.977,80
1.10.3.	SINAPI-I	20231	RODAPE OU RODABANCADA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, H= 10 CM, E= *2,0* CM	M	12,80	62,00	BDI 1	77,49	991,87
<b>1.11.</b>			<b>HIDRÁULICA/SANITÁRIO</b>					-	<b>14.789,17</b>
1.11.1.	SINAPI	95470	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	5,00	275,00	BDI 1	343,70	1.718,50
1.11.2.	SINAPI-I	11781	VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/4 " E ACABAMENTO METALICO CROMADO	UN	5,00	170,00	BDI 1	212,47	1.062,35
1.11.3.	Cotação	COTAÇÃO	ACABAMENTO ANTI VANDALISMO PARA VALVULA DE DESCARGA	UN	5,00	290,00	0,00%	290,00	1.450,00
1.11.4.	SINAPI	100858	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	550,00	BDI 1	687,39	1.374,78
1.11.5.	SINAPI-I	1367	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO CROMADO, COM CANO, 4 TEMPERATURAS (110/220 V)	UN	2,00	180,00	BDI 1	224,96	449,92
1.11.6.	SINAPI	94793	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00	140,00	BDI 1	174,97	699,88
1.11.7.	SINAPI	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	123,00	BDI 1	153,73	614,92
1.11.8.	SINAPI-I	11762	TORNEIRA METALICA CROMADA PARA JARDIM / TANQUE, COM BICO PLASTICO, CANO LONGO, DE PAREDE, PADRAO POPULAR / USO GERAL, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1153 / 1130)	UN	4,00	50,84	BDI 1	63,54	254,16
1.11.9.	SINAPI	91785	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PREDIOS. AF_10/2015	M	60,00	45,00	BDI 1	56,24	3.374,40

**Daniel F. Baldissarelli**  
Engenheiro Civil  
CREA-SC 1347019/D

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Município de Dionísio Cerqueira	APELIDO DO EMPREENDIMENTO 0			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: Referência 09-2023.xls)	DATA BASE 09-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE QUADRA ESPORTIVA LINHA GLEBA UNIÃO	MUNICÍPIO / UF Dionísio Cerqueira/ SC	BDI 1 24,98%	BDI 2 24,98%	BDI 3 24,98%

RECURSO →

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
<b>QUADRA ESPORTIVA LINHA GLEBA UNIÃO</b>									
1.11.10.	SINAPI	91793	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015	M	7,60	67,00	BDI 1	83,74	636,42
1.11.11.	SINAPI-I	11745	RALO SIFONADO QUADRADO, PVC, 100 X 53 MM, SAIDA 40 MM, COM GRELHA QUADRADA BRANCA	UN	24,56	15,00	BDI 1	18,75	460,50
1.11.12.	SINAPI	91795	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N. ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AEREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	21,00	55,00	BDI 1	68,74	1.443,54
1.11.13.	SINAPI-I	11871	CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIESTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 500 LITROS, COM TAMPÁ	UN	1,00	400,00	BDI 1	499,92	499,92
1.11.14.	SINAPI	97902	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJolos CERÂMICOS MACIÇOS; DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	1,00	600,00	BDI 1	749,88	749,88
1.12.			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>						<b>9.494,17</b>
1.12.1.	SINAPI	91853	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	30,00	10,70	BDI 1	13,37	401,10
1.12.2.	SINAPI	91831	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	60,00	8,52	BDI 1	10,65	639,00
1.12.3.	SINAPI-I	1872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	18,00	1,92	BDI 1	2,40	43,20
1.12.4.	SINAPI	97594	LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	12,00	75,00	BDI 1	93,74	1.124,88
1.12.5.	SINAPI-I	38391	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 100 W	UN	6,00	38,13	0,00%	38,13	228,78
1.12.6.	SINAPI	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6,00	55,46	BDI 1	69,31	415,86
1.12.7.	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	10,00	37,42	BDI 1	46,77	467,70
1.12.8.	SINAPI	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	52,99	BDI 1	66,23	132,46
1.12.9.	SINAPI	91927	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	200,00	4,75	BDI 1	5,94	1.188,00

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPRONTE / TOMADOR Município de Dionísio Cerqueira	APELIDO DO EMPREENDIMENTO 0
LOCALIDADE SINAPI (N/D: Referência 09-2023.xls)	DATA BASE 09-23 (N. DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE QUADRA ESPORTIVA LINHA GLEBA UNIÃO	MUNICÍPIO / UF Dionísio Cerqueira/ SC
			BDI 1 24,98%
			BDI 2 24,98%
			BDI 3 24,98%

RECURSO →

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
<b>QUADRA ESPORTIVA LINHA GLEBA UNIÃO</b>									
1.12.10.	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	900,00	2,86	BDI 1	3,57	3.213,00
1.12.11.	SINAPI	92980	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	90,00	8,50	BDI 1	10,62	955,80
1.12.12.	SINAPI	93660	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	45,00	BDI 1	56,24	56,24
1.12.13.	SINAPI	93661	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	55,00	BDI 1	68,74	137,48
1.12.14.	SINAPI	93664	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	62,30	BDI 1	77,86	155,72
1.12.15.	SINAPIH	34616	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 6 ATE 32A	UN	2,00	47,00	BDI 1	58,74	117,48
1.12.16.	SINAPIH	39805	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, PARA 12 DISJUNTORES NEMA OU 16 DISJUNTORES DIN	UN	1,00	174,00	BDI 1	217,47	217,47
<b>1.13.</b>			<b>REDE DE PROTEÇÃO + EQUIPAMENTOS</b> Redes para proteções esportivas medindo 17 x 6 m de altura (Fundos)					-	<b>9.630,20</b>
1.13.1.	Cotação	COTAÇÃO	Produto fabricado com Fio 4.0 PP 100% Polipropileno - Seda, com nós e proteção UV dando mais resistência e durabilidade ao material, fio trançado com malha entre nós 10 x 10 centímetros, cor a definir branca, azul. Segue argolas galvanizadas na parte superior para fixação a cada 80 centímetros.	UN	2,00	979,00	0,00%	979,00	1.958,00
1.13.2.	Cotação	COTAÇÃO	Redes para proteções esportivas medindo 27 x 6 m de altura (Laterais) Produto fabricado com Fio 3.0 PP 100% Polipropileno - Seda, com nós e proteção UV dando mais resistência e durabilidade ao material, fio trançado com malha entre nós 10 x 10 centímetros, cor a definir branca, azul. Segue argolas galvanizadas na parte superior para fixação a cada 80 centímetros.	UN	2,00	1.336,50	0,00%	1.336,50	2.673,00
1.13.3.	SINAPIH	25398	CONJUNTO PARA FUTSAL COM PAR DE TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADROS EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	UN	1,00	4.000,00	BDI 1	4.999,20	4.999,20
<b>1.14.</b>			<b>SERVIÇOS FINAIS</b>					-	<b>1.252,68</b>
1.14.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	572,00	1,75	BDI 1	2,19	1.252,68
<b>1.15.</b>			<b>PRÉ-MOLDADO + COBERTURA METÁLICA</b>					-	<b>316.936,32</b>



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV	PROponente / TOMADOR 0   Município de Dionísio Cerqueira	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: Referência 09-2023.xls)	DATA BASE 09-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE QUADRA ESPORTIVA LINHA GLEBA UNIÃO	MUNICÍPIO / UF Dionísio Cerqueira/ SC	BDI 1 24,98%	BDI 2 24,98%	BDI 3 24,98%

RECURSO  
↓

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
<b>QUADRA ESPORTIVA LINHA GLEBA UNIÃO</b>									
1.15.1.	Cotação	COTAÇÃO	ESTRUTURA METÁLICA DO GINÁSIO COM TESOURAS 100X40 ENCAIXE 95X30 CH 14 E TERÇAS 75X40 PARA TELHADOS DE 2 ÁGUAS PARA TELHA METÁLIA TIPO SANDUÍCHE, MATERIAL E MÃO DE OBRA.	-	599,04	149,00	0,00%	149,00	89.256,96
1.15.2.	Cotação	COTAÇÃO	TELHA DE ALUZINCO SANDUÍCHE AZ 150 GALVALUME TR 40 043 MM	-	599,04	134,00	0,00%	134,00	80.271,36
1.15.3.	Cotação	COTAÇÃO	REVESTIMENTO DE PLATIBANDA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº 24	-	39,20	140,00	0,00%	140,00	5.488,00
1.15.4.	Cotação	COTAÇÃO	PILARES EM CONCRETO ARMADO DIM. 0.25X0.35X7.50 M	-	14,00	3.670,00	0,00%	3.670,00	51.380,00
1.15.5.	Cotação	COTAÇÃO	PILARES EM CONCRETO ARMADO DIM. 0.25X0.35X8.45 M	-	4,00	4.100,00	0,00%	4.100,00	16.400,00
1.15.6.	Cotação	COTAÇÃO	VIGAS EM CONCRETO ARMADO DIM. 0.20X0.40 M	-	6,65	5.600,00	0,00%	5.600,00	37.240,00
1.15.7.	Cotação	COTAÇÃO	SAPATAS EM CONCRETO ARMADO DIM. 60X0,60X1,80 M (ARMADURA 12,5 mm MONTADA IN LOCO)	-	18,00	2.050,00	0,00%	2.050,00	36.900,00

Encargos sociais:

[Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

KFX PRÉ FABRICADOS E MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EIRELI ME CNPJ 17.870.582/0001-60 --- PROCURADORA: SUELEN PETROLI CPF: 093.090.219-00

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

Síglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

Dionísio Cerqueira/ SC

Local

terça-feira, 5 de março de 2024


Data


Responsável Técnico

Nome: Daniel F. Baldissarelli

CREA/CAU: 1347019/D

ART/RRT: 0

  
Daniel F. Baldissarelli  
Engenheiro Civil  
CREA-SC 1347019/D

  
KFX PRÉ FABRICADOS E MATERIAIS  
DE CONSTRUÇÃO - EIRELI - ME  
CNPJ 17.870.582/0001-60

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROponente Tomador	APELIDO EMPREENDIMENTO	DESCRIÇÃO DO LOTE
0	0	Município de Dionísio Cerqueira	0	QUADRA ESPORTIVA LINHA GLEBA UNIÃO

Item	Descrição	Valor (R\$)	Parcelas:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	QUADRA COBERTA LINHA GLEBA UNIÃO	579.000,00	% Período:	04/24	05/24	06/24	07/24	08/24	09/24	10/24	11/24	12/24	01/25	02/25	03/25
			% Período:	58,55%	21,22%	4,22%	4,19%	2,37%	5,42%	4,04%					
1.1.	ESCAVAÇÕES	4.427,50	% Período:	100,00%											
1.2.	ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO	17.612,12	% Período:	100,00%											
1.3.	Fechamento Avenania Banheiros	43.659,82	% Período:		53,92%	45,08%									
1.4.	COBERTURA BANHEIROS	11.919,02	% Período:		100,00%										
1.5.	PINTURA	19.191,88	% Período:		38,85%	22,34%				38,83%					
1.6.	PISO	79.954,94	% Período:		100,00%										
1.7.	REVESTIMENTO	13.701,21	% Período:					100,00%							
1.8.	FORRO	4.112,03	% Período:						100,00%						
1.9.	ESQUADRIAS	16.383,84	% Período:							100,00%					
1.10.	DIVISÓRIAS E GRANITOS	15.935,10	% Período:								100,00%				
1.11.	HIDRÁULICA/SANITARIO	14.789,17	% Período:				100,00%								
1.12.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	9.494,17	% Período:				100,00%								
1.13.	REDE DE PROTEÇÃO + EQUIPAMENTOS	9.630,20	% Período:						100,00%						
1.14.	SERVIÇOS FINAIS	1.252,68	% Período:							100,00%					
1.15.	PRÉ-MOLDADO + COBERTURA METALICA	316.936,32	% Período:	100,00%											
<b>Total:</b>	<b>R\$ 579.000,00</b>		%:	58,55%	21,22%	4,22%	4,19%	2,37%	5,42%	4,04%					
			Repassse:	321.997,87	116.712,96	23.184,12	23.067,08	13.014,96	29.807,10	22.215,91					
			Contrapartida:	16.978,07	6.153,96	1.222,43	1.216,26	686,25	1.571,65	1.171,38					
			Outros:												
			Investimento:	338.975,94	122.866,91	24.405,56	24.283,34	13.701,21	31.378,75	23.387,29					
			%:	58,55%	29,77%	83,98%	88,17%	90,54%	95,96%	100,00%					
			Repassse:	321.997,87	438.710,83	461.894,95	484.962,03	497.976,99	527.784,09	550.000,00					
			Contrapartida:	16.978,07	23.132,03	24.354,46	25.570,72	26.256,97	27.828,62	29.000,00					
			Outros:												
			Investimento:	338.975,94	461.842,85	486.249,41	510.532,75	524.233,96	555.612,71	579.000,00					

**Daniel F. Baldissarelli**  
Engenheiro Civil  
CREA-SC 1347019/D

Responsável Técnico  
Nome: Daniel F. Baldissarelli  
CREA/CAU: 1347019/D  
ART/RRT:

Dionísio Cerqueira/ SC  
Local  
Data  
terça-feira, 5 de março de 2024

**KTX PRE FABRICADOS E MATERIAIS**  
**DE CONSTRUÇÃO - ELIELI - ME**  
CNPJ 17.870.582/0001-69



Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Município de Dionísio Cerqueira
------------------	----------------	---

**APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE**  
/ QUADRA ESPORTIVA LINHA GLEBA UNIÃO

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	100,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	3,00%

**BDI 1**

**TIPO DE OBRA**  
Construção e Reforma de Edifícios

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	4,55%
Seguro e Garantia	SG	0,70%
Risco	R	0,97%
Despesas Financeiras	DF	1,23%
Lucro	L	8,50%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	3,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%
<b>BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)</b>	<b>BDI PAD</b>	<b>24,98%</b>

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI = \frac{(1+AC + S + R + G)*(1 + DF)*(1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

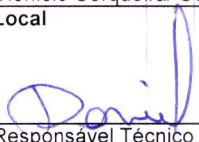
Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 100%, com a respectiva alíquota de 3%.

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

Observações:


Dionísio Cerqueira/ SC  
Local

terça-feira, 5 de março de 2024  
Data

  
Responsável Técnico

**Daniel F. Baldissarelli**  
Engenheiro Civil  
CREA-SC 1347019/D

Nome: Daniel F. Baldissarelli  
CREA/CAU: 1347019/D  
ART/RRT: 0

  
**KFX PRE FABRICADOS E MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO - EIRELI - ME**  
CNPJ 17.870.582/0001-99

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Município de Dionísio Cerqueira
------------------	----------------	---

<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE</b> / QUADRA ESPORTIVA LINHA GLEBA UNIÃO
--

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	100,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	3,00%

**BDI 2**

<b>TIPO DE OBRA (SELECIONAR)</b>
----------------------------------

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	4,55%
Seguro e Garantia	SG	0,70%
Risco	R	0,97%
Despesas Financeiras	DF	1,23%
Lucro	L	8,50%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	3,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%
<b>BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)</b>	<b>BDI PAD</b>	<b>24,98%</b>

#N/D #N/D

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI = \frac{(1+AC + S + R + G) * (1 + DF) * (1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

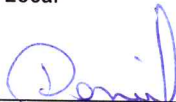
Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 100%, com a respectiva alíquota de 3%.

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

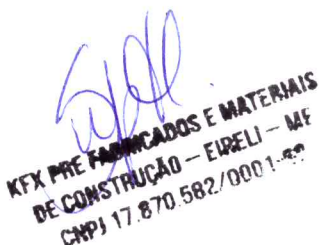
Observações:

Dionísio Cerqueira/ SC  
Local

terça-feira, 5 de março de 2024  
Data

  
Responsável Técnico  
Nome: Daniel F. Baldissarelli  
CREA/CAU: 1347019/D  
ART/RRT: 0

**Daniel F. Baldissarelli**  
Engenheiro Civil  
CREA-SC 1347019/D

  
KFX PRE FABRICADOS E MATERIAIS  
DE CONSTRUÇÃO - EIRELI - ME  
CNPJ 17.870.582/0001-00

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Município de Dionísio Cerqueira
------------------	----------------	---

**APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE**  
/ QUADRA ESPORTIVA LINHA GLEBA UNIÃO

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	100,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	3,00%

**BDI 3**

**TIPO DE OBRA (SELECIONAR)**

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	4,55%
Seguro e Garantia	SG	0,70%
Risco	R	0,97%
Despesas Financeiras	DF	1,23%
Lucro	L	8,50%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	3,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%
<b>BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)</b>	<b>BDI PAD</b>	<b>24,98%</b>

#N/D #N/D

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI = \frac{(1+AC + S + R + G) * (1 + DF) * (1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 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 SEM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Observações:

Dionísio Cerqueira/ SC  
Local

terça-feira, 5 de março de 2024  
Data

**Daniel F. Baldissarelli**  
Engenheiro Civil  
CREA-SC 1347019/D

Responsável Técnico

Nome: Daniel F. Baldissarelli  
CREA/CAU: 1347019/D  
ART/RRT: 0

*[Handwritten Signature]*  
**KFX PRE FABRICADOS E MATERIAIS  
DE CONSTRUÇÃO - EIRELI - ME  
CNPJ 17.870.582/0001-89**