

Tipo de Orçamento: Acompanhamento:

DADOS DO CONTRATO

NOVIDADES DA VERSÃO

DOCUMENTAÇÃO DA PROPOSTA

BDI

ORÇAMENTO

MEMÓRIA DE CÁLCULO / PLQ

QCI

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Obs: Composições e Cotações devem ser preenchidas diretamente no arquivo Referência 01-2021.xls.

PÓS-LICITADO: Para visualizar/preencher esta seção, altere o TIPO DE ORÇAMENTO para 'Licitado'

ACOMPANHAMENTO: Para visualizar/preencher esta seção, altere o TIPO DE ORÇAMENTO para 'Licitado'

A. DOCUMENTAÇÃO DA PROPOSTA

Dados do Contrato (Inicial)	
Fonte de recursos:	OGU
Proponente/Tomador:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALTO DO ITARARÉ
Município/UF:	SALTO DO ITARARÉ
Nº da Operação (0000000-00):	
Nº do SICONV (000000):	886854/2019
Valor do Repasse Contratado (R\$):	334.250,00
Valor de Contrapartida Contratada (R\$):	13.370,00
% mínimo de Contrapartida:	
R\$ mínimo de Contrapartida (se houver):	
% máximo de Contrapartida:	

Dados do Empreendimento e Orçamento	
Nome/apelido:	REFORMA E MODERNIZAÇÃO GINÁSIO DE ESPORTE
Descrição do Objeto do Lote / CTEF:	
Regime previdenciário previsto para a obra:	NÃO DESONERADO
Data base do Orçamento:	01-2021

Responsável pelo Orçamento	
Nome:	MURILO CARVALHO DOMICIANO
CREA/CAU:	PR-176181/D
ART/RRT:	1720211743040
Data do preenchimento:	08/04/2021

Responsável pelo Tomador (Prefeito, no caso de Municípios)	
Nome:	PAULO SERGIO FRAGOSO DA SILVA
Cargo:	PREFEITO

B. RESULTADO DO PROCESSO LICITATORIO

Licitação	
Data de emissão dos documentos de licitação:	
Nº do CTEF (contrato com empresa):	
Nome da empresa:	
CNPJ da empresa:	
Regime de execução do CTEF:	EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL
Data base do CTEF:	

C. ACOMPANHAMENTO DO EMPREENDIMENTO

Dados da obra	
Data do Início da Obra:	
Data de fechamento do RRE:	01/02/2020

Responsável pela Fiscalização	
Nome:	MURILO CARVALHO DOMICIANO
Profissão:	ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CAU (para obras/projetos):	CREA PR-176781/D
ART/RRT (para obras/projetos):	1720211743040

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 886854/2019	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SALTO DO ITARARÉ
------------------	--------------------------	--

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE
REFORMA E MODERNIZAÇÃO GINÁSIO DE ESPORTE /

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	50,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	5,00%

BDI 1

TIPO DE OBRA
Construção e Reforma de Edifícios

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	4,00%
Seguro e Garantia	SG	1,00%
Risco	R	1,27%
Despesas Financeiras	DF	1,23%
Lucro	L	7,10%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	2,50%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	22,77%

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 50%, com a respectiva alíquota de 5%.

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:

SALTO DO ITARARÉ
Local

quinta-feira, 8 de abril de 2021
Data

Responsável Técnico
Nome: MURILO CARVALHO DOMICIANO
CREA/CAU: PR-176181/D
ART/RRR: 1720211743040

Nº OPERAÇÃO
0Nº SICONV
886854/2019PROPONENTE / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE SALTO DO ITARARÉ**APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE**

REFORMA E MODERNIZAÇÃO GINÁSIO DE ESPORTE /

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	50,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	5,00%

BDI 2**TIPO DE OBRA**

Fornecimento de Materiais e Equipamentos (aquisição indireta - em conjunto com licitação de obras)

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	1,50%
Seguro e Garantia	SG	0,48%
Risco	R	0,85%
Despesas Financeiras	DF	0,85%
Lucro	L	5,11%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	2,50%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	16,15%

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 50%, com a respectiva alíquota de 5%.

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:SALTO DO ITARARÉ
Localquinta-feira, 8 de abril de 2021
Data

Responsável Técnico

Nome: MURILO CARVALHO DOMICIANO

CREA/CAU: PR-176181/D

ART/RRT: 1720211743040

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 886854/2019	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SALTO DO ITARARÉ	APeLIDO DO EMPReNDIMENTO REFORMA E MODERNIZAÇÃO GINÁSIO DE ESPORTE
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 01-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 SALTO DO ITARARÉ
			BDI 1 22,7%
			BDI 2 16,15%
			BDI 3 0,00%

RECURSO →

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
0									347.620,00
1.			SERVIÇOS PRELIMINARES						3.167,38
1.1.			IDENTIFICAÇÃO DA OBRA						1.254,01
1.1.1.	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GAVANIZADO	M2	2,88	354,66	BDI 1	435,42	1.254,01
1.2.			DEMOLIÇÕES						1.913,37
1.2.1.	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	4,50	50,72	BDI 1	62,27	280,22
1.2.2.	SINAPI	97627	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	3,00	257,98	BDI 1	316,72	950,16
1.2.3.	SINAPI	97629	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	4,80	115,90	BDI 1	142,29	682,99
2.			PAVIMENTAÇÃO						60.929,42
2.1.			PAVIMENTAÇÃO INTERNA						28.797,21
2.1.1.	ORSE	0045	APICAMENTO TOTAL DE PISO COM PONTEIRA	M2	526,66	4,07	BDI 1	5,00	2.633,30
2.1.2.	SINAPI	101752	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS. AF_09/2020	M2	526,66	38,72	BDI 1	47,54	25.037,42
2.1.3.	SINAPI	98695	SOLEIRA EM MÁRMORE, LARGURA 15 CM, ESPESURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	13,20	69,51	BDI 1	85,34	1.126,49
2.2.			PAVIMENTAÇÃO EXTERNA						32.132,21
2.2.1.	SINAPI	94305	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 ARGILO-ARENOSO. AF_09/2016	M3	50,00	22,74	BDI 1	27,92	1.396,00
2.2.2.	SINAPI	94265	GUJA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016	M	126,82	34,40	BDI 1	42,23	5.355,61
2.2.3.	SINAPI	92404	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESURA 8 CM. AF_12/2015	M2	377,80	54,72	BDI 1	67,18	25.380,60
3.			PINTURA						19.363,36
3.1.			PINTURA DE CALÇADA						4.349,24
3.1.1.	SINAPI	74245/1	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	M2	216,38	16,37	BDI 1	20,10	4.349,24
3.2.			PINTURA DE PAREDE						14.102,11
3.2.1.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMAOS. AF_06/2014	M2	405,50	13,13	BDI 1	16,12	6.536,66
3.2.2.	SINAPI	96626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMAOS. AF_11/2016	M2	415,00	14,85	BDI 1	18,23	7.565,45
3.3.			PINTURA DE GRADE E TELHA						912,00
3.3.1.	SINAPI	100753	PINTURA COM TINTA ACRILICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMAOS). AF_01/2020	M2	40,00	18,57	BDI 1	22,80	912,00
4.			SERVIÇOS EXTERNOS						40.679,95
4.1.			CERCAMENTO						30.642,59

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONSV 886854/2019	PROPOSTANTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SALTO DO ITARARÉ	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA E MODERNIZAÇÃO GINÁSIO DE ESPORTE
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 01-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 SALTO DO ITARARÉ
			BDI 1 22,77%
			BDI 2 16,15%
			BDI 3 0,00%

RECURSO →

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
0									347.620,00
4.1.1.	SINAPI	98522	ALAMBRADO EM MOURÕES DE CONCRETO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO (INCLUSIVE MURETA EM CONCRETO). AF_05/2018	M	130,00	129,48	BDI 1	158,96	20.664,80
4.1.2.	ORSE	07734	GRADE DE FERRO COM BARRA QUADRADA DE 1/2" NA VERTICAL, QUATRO BARRAS DE FERRO CHATA DE 1 1/2"x3/16" NA HORIZONTAL E MONTANTES EM PERFIL "U" DOBRADO DE UDC, DE 75 X 38 X 2,65MM, INCLUS. PORTÃO, MURETA H=0,35M REVEST C/ PEDRA MIRACEMA (PADRÃO ESCOLAS)	M2	18,50	439,31	BDI 1	539,34	9.977,79
4.2.			MURO						3.085,96
4.2.1.	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	79,24	3,44	BDI 1	4,22	334,39
4.2.2.	SINAPI	89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8. EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M2	79,00	28,37	BDI 1	34,63	2.751,57
4.3.			JARDINAGEM						858,60
4.3.1.	SINAPI	98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018	UN	20,00	23,96	BDI 1	29,42	588,40
4.3.2.	SINAPI	98510	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	5,00	44,02	BDI 1	54,04	270,20
4.4.			FECHAMENTO FRONTAL						6.092,80
4.4.1.	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_07/2019	M2	40,00	46,02	BDI 1	56,50	2.260,00
4.4.2.	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM. COM ATÉ 2 ÁGUAS. INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	40,00	78,05	BDI 1	95,82	3.832,80
5.			INSTALAÇÃO ELÉTRICA						19.862,80
5.1.			LUMINÁRIAS						19.862,80
5.1.1.	SINAPI	101892	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	72,33	BDI 1	88,80	177,60
5.1.2.	SINAPI	97667	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	M	132,57	7,75	BDI 1	9,51	1.260,74
5.1.3.	SINAPI	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	265,03	6,34	BDI 1	7,78	2.061,93
5.1.4.	SINAPI	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	2,00	19,17	BDI 1	23,54	47,08
5.1.5.	SINAPI	96986	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	2,00	69,14	BDI 1	84,88	169,76

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROponente / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO		
0	886854/2019	PREFEITURA MUNICIPAL DE SALTO DO ITARARÉ	REFORMA E MODERNIZAÇÃO GINÁSIO DE ESPORTE		
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2
CURITIBA	01-21 (N.DES.)	01 SALTO DO ITARARÉ		22,77%	16,15%
				BDI 3	BDI 3
					0,00%

RECURSO →

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
0									347.620,00
5.1.6.	SINAPI	97891	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF. 12/2020	UN	7,00	177,38	BDI 1	217,77	1.524,39
5.1.7.	Cotação	0002	POSTE ORNAMENTAL 4 MTS LED	UN	4,00	2.898,00	BDI 2	3.366,03	13.464,12
5.1.8.	ORSE	12577	REFLETOR SLIM LED 150W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT., MARCA G-LIGHT OU SIMILAR - REV 01	UN	2,00	471,28	BDI 1	578,59	1.157,18
6.			MOBILIÁRIO						173.598,22
6.1.			ASSENTOS E BANCOS COM ARMÁRIO)						173.598,22
6.1.1.	Cotação	0001	ASSENTO RETRATIL SOBRE LONGARINA MOVEL	UN	14,00	820,00	BDI 2	952,43	13.334,02
6.1.2.	Cotação	0003	ASSENTO DESPORTIVO COM ENCOSTO	UN	627,00	185,00	BDI 2	214,88	134.729,76
6.1.3.	Cotação	0004	BANCO DE VESTIÁRIO COM ARMÁRIO E CABIDEIRO, ESTRUTURA EM AÇO CARBONO GALVANIZADA COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM 04 PORTAS, LARGURA 1500 X PROFUNDIDADE 400 E ALTURA 1750 MM	UN	6,00	3.664,00	BDI 2	4.255,74	25.534,44
7.			OUTROS						30.018,88
7.1.			SERVICIOS COMPLEMENTARES						30.018,88
7.1.1.	Cotação	0005	PERGOLADO DE MADEIRA	UN	1,00	8.250,00	BDI 2	9.582,38	9.582,38
7.1.2.	Cotação	0006	BANCO DE PRAÇA	UN	2,00	800,00	BDI 2	929,20	1.858,40
7.1.3.	Cotação	0007	COBERTURA EM METALON E POLICARBONATO 400 X 600 CM	UN	1,00	7.800,00	BDI 2	9.059,70	9.059,70
7.1.4.	SINAPI	88504	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UN	4,00	717,49	BDI 1	880,86	3.523,44
7.1.5.	SINAPI	88503	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UN	2,00	888,49	BDI 1	1.090,80	2.181,60
7.1.6.	ORSE	09676	TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO, LINHA DECAMATIC ECO, DECA OU SIMILAR	UN	12,00	258,84	BDI 1	317,78	3.813,36
-	SINAPI		(Sem Código)	-	-	-	BDI 1	-	-
-	SINAPI		(Sem Código)	-	-	-	BDI 1	-	-
-	SINAPI		(Sem Código)	-	-	-	BDI 1	-	-

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

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

SALTO DO ITARARÉ
Local


Responsável Técnico





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 886854/2019	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SALTO DO ITARARÉ	APELIDO DO EMPREENDIMENTO REFORMA E MODERNIZAÇÃO GINÁSIO DE ESPORTE			
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 01-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 SALTO DO ITARARÉ	BDI 1 22,77%	BDI 2 16,15%	BDI 3 0,00%

RECURSO →

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
0									347.620,00

quinta-feira, 8 de abril de 2021
Data

Nome: MURILO CARVALHO DOMICIANO
CREA/CAU: PR-176181/D
ART/IRRT: 1720211743040

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
REFORMA E MODERNIZAÇÃO GINÁSIO DE ESPORTE

Nº SICONV
886854/2019

Nº OPERAÇÃO
0

PROponente / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE SALTO DO ITARARÉ

Nº OPERAÇÃO
0

Nível	Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	FRENTES DE OBRA:					
								SERVIÇOS PRELIMINARES 1	SERVIÇOS EXTERNOS 2	PAVIMENTAÇÃO E INSTALAÇÕES ELÉTRICAS 3	PINTURA E OUTROS 4	MOBILIÁRIO 5	
Meta	1.	SERVIÇOS PRELIMINARES					TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	43.847,33	80.792,23	48.362,23	173.598,22		
Nível 2	1.1	IDENTIFICAÇÃO DA OBRA											
Serviço	1.1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GAVANIZADO	M2	2,88	2,88	2	SE	SERVIÇOS PRELIMINARES	2,88				
Nível 2	1.2	DEMOLIÇÕES											
Serviço	1.2.1	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M3	4,50	4,5	2	SE	SERVIÇOS PRELIMINARES	4,50				
Serviço	1.2.2	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M3	3,00	3	2	SE	SERVIÇOS PRELIMINARES	3,00				
Serviço	1.2.3	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M3	4,80	4,8	2	SE	SERVIÇOS PRELIMINARES	4,80				
Meta	2.	PAVIMENTAÇÃO											
Nível 2	2.1	PAVIMENTAÇÃO INTERNA											
Serviço	2.1.1	APIÇAMENTO TOTAL DE PISO COM PONTEIRA	M2	526,66	526,66	3	PA	PAVIMENTAÇÃO		526,66			
Serviço	2.1.2	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS. AF 09/2020	M2	526,66	526,66	3	PA	PAVIMENTAÇÃO		526,66			
Serviço	2.1.3	SOLEIRA EM MÁRMORE, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF 09/2020	M	13,20	13,2	3	PA	PAVIMENTAÇÃO		13,20			
Nível 2	2.2	PAVIMENTAÇÃO EXTERNA											
Serviço	2.2.1	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 ARGILLO-ARENOSO. AF 05/2016	M3	50,00	50	3	PA	PAVIMENTAÇÃO		50,00			
Serviço	2.2.2	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF 06/2016	M	126,82	126,82	3	PA	PAVIMENTAÇÃO		126,82			
Serviço	2.2.3	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM. AF 12/2015	M2	377,80	377,8	3	PA	PAVIMENTAÇÃO		377,80			
Meta	3.	PINTURA											
Nível 2	3.1	PINTURA DE CALÇADA											
Serviço	3.1.1	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAO S	M2	216,38	216,38	4	PIN	PINTURA			216,38		
Nível 2	3.2	PINTURA DE PAREDE											
Serviço	3.2.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO S. AF 06/2014	M2	405,50	405,5	4	PIN	PINTURA			405,50		
Serviço	3.2.2	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃO S. AF 11/2016	M2	415,00	415	4	PIN	PINTURA			415,00		
Nível 2	3.3	PINTURA DE GRADE E TELHA											
Serviço	3.3.1	PINTURA COM TINTA ACRILICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃO S). AF 01/2020	M2	40,00	40	4	PIN	PINTURA			40,00		
Meta	4.	SERVIÇOS EXTERNOS											
Nível 2	4.1	CERCAMENTO											
Serviço	4.1.1	ALAMBRADO EM MOURÕES DE CONCRETO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO (INCLUSIVE MURETA EM CONCRETO). AF 05/2018	M	130,00	130	5	SE	SERVIÇOS EXTERNOS	130,00				
Serviço	4.1.2	GRADE DE FERRO COM BARRA QUADRADA DE 1/2" NA VERTICAL, QUATRO BARRAS DE FERRO CHATA DE 1 1/2"X3/16" NA HORIZONTAL E MONTANTES EM PERFIL "U" DOBRADO DE UDC, DE 75 X 38 X 2,65MM, INCLUS. PORTÃO, MURETA H=0,35M REVEST C/ PEDRA MIRACEMA (PADRÃO ESCOLAS)	M2	18,50	18,5	5	SE	SERVIÇOS EXTERNOS	18,50				
Nível 2	4.2	MURO											
Serviço	4.2.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 06/2014	M2	79,24	79,24	5	SE	SERVIÇOS EXTERNOS	79,24				
Serviço	4.2.2	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF 12/2014	M2	79,00	79	5	SE	SERVIÇOS EXTERNOS	79,00				
Nível 2	4.3	JARDINAGEM											
Serviço	4.3.1	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF 05/2018	UN	20,00	20	5	SE	SERVIÇOS EXTERNOS	20,00				
Serviço	4.3.2	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF 05/2018	UN	5,00	5	5	SE	SERVIÇOS EXTERNOS	5,00				
Nível 2	4.4	FECHAMENTO FRONTAL											
Serviço	4.4.1	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCONCRETO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M2	40,00	40	5	SE	SERVIÇOS EXTERNOS	40,00				
Serviço	4.4.2	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE ICAMENTO. AF 07/2019	M2	40,00	40	5	SE	SERVIÇOS EXTERNOS	40,00				
Meta	5.	INSTALAÇÃO ELÉTRICA											
Nível 2	5.1	LUMINÁRIAS											
Serviço	5.1.1	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	2	6	INS	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		2,00			
Serviço	5.1.2	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	M	132,57	132,57	6	INS	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		132,57			
Serviço	5.1.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	265,03	265,03	6	INS	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		265,03			
Serviço	5.1.4	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2020	UN	2,00	2	6	INS	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		2,00			
Serviço	5.1.5	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017	UN	2,00	2	6	INS	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		2,00			
Serviço	5.1.6	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF 12/2020	UN	7,00	7	6	INS	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		7,00			
Serviço	5.1.7	POSTE ORNAMENTAL 4 MTS LED	UN	4,00	4	6	INS	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		4,00			
Serviço	5.1.8	REFLETOR SLIM LED 150W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR - REV 01	UN	2,00	2	6	INS	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		2,00			
Meta	6.	MOBILIÁRIO											
Nível 2	6.1	ASSENTOS E BANCOS COM ARMÁRIO											
Serviço	6.1.1	ASSENTO RETRATIL SOBRE LONGARINA MOVEL	UN	14,00	14	7	MC	MOBILIÁRIO				14,00	
Serviço	6.1.2	ASSENTO DESPORTIVO COM ENCOSTO	UN	627,00	627	7	MC	MOBILIÁRIO				627,00	
Serviço	6.1.3	BANCO DE VESTIÁRIO COM ARMÁRIO E CABIDEIRO, ESTRUTURA EM AÇO CARBONO GALVANIZADA COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM 04 PORTAS, LARGURA 1500 X PROFUNDIDADE 400 E ALTURA 1750 MM	UN	6,00	6	7	MC	MOBILIÁRIO				6,00	
Meta	7.	OUTROS											
Nível 2	7.1	SERVIÇOS COMPLEMENTARES											
Serviço	7.1.1	PERGOLADO DE MADEIRA	UN	1,00	1	8	OU	OUTROS				1,00	
Serviço	7.1.2	BANCO DE PRAÇA	UN	2,00	2	8	OU	OUTROS				2,00	
Serviço	7.1.3	COBERTURA EM METAL ON E POLICARBONATO 400 X 600 CM	UN	1,00	1	8	OU	OUTROS				1,00	
Serviço	7.1.4	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UN	4,00	4	8	OU	OUTROS				4,00	
Serviço	7.1.5	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UN	2,00	2	8	OU	OUTROS				2,00	
Serviço	7.1.6	TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO, LINHA DECAMÁTIC ECO, DECA OU SIMILAR	UN	12,00	12	8	OU	OUTROS				12,00	
Serviço	-	(Sem Código)	-	-	-								
Serviço	-	(Sem Código)	-	-	-								
Serviço	-	(Sem Código)	-	-	-								

SALTO DO ITARARÉ

Local

quinta-feira, 8 de abril de 2021

Data

Responsável Técnico

Nome: MURILO CARVALHO DOMICIANO
CREA/CAU: PR-176181/D
ART/RRT: 1720211743040

Responsável

Nome: MURIL
CREA/CAU: F
ART/RRT: 17

AGRUPADORES DE EVENTOS

1. Selecione abaixo a forma de definição dos agrupadores de eventos:

Definir Manualmente

Nº do Evento	Título do Evento	Valor Total dos Eventos (R\$)
1	Administração Local	-
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	3.167,38
3	PAVIMENTAÇÃO	60.929,42
4	PINTURA	19.363,35
5	SERVIÇOS EXTERNOS	40.679,95
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	19.862,80
7	MOBILIÁRIO	173.598,22
8	OUTROS	30.018,88
9		-
10		-
11		-
12		-
13		-
14		-
15		-
16		-
17		-
18		-
19		-
20		-
21		-
22		-
23		-
24		-
25		-
26		-
27		-
28		-
29		-
30		-
31		-
32		-
33		-
34		-
35		-
36		-
37		-
38		-
39		-
40		-
41		-
42		-
43		-
44		-
45		-
46		-
47		-
48		-
49		-
50		-

CRONOGRAMA PREVISTO PLE

1. Digite nas células em amarelo o número do período em que os eventos serão concluídos:

Nº do Evento	Título dos Eventos	Informe abaixo o NÚMERO DO PERÍODO em que os eventos serão concluídos																								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
1	Administração Local	1																								
2	SERVIÇOS PRELIMINARES		2																							
3	PAVIMENTAÇÃO																									
4	PINTURA			3																						
5	SERVIÇOS EXTERNOS	1																								
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		2																							
7	MOBILIÁRIO				4																					
8	OUTROS			3																						
9																										
10																										
11																										
12																										
13																										
14																										
15																										
16																										
17																										
18																										
19																										
20																										
21																										
22																										
23																										
24																										
25																										
26																										
27																										
28																										
29																										
30																										
31																										
32																										
33																										
34																										
35																										
36																										
37																										
38																										
39																										
40																										
41																										
42																										
43																										
44																										
45																										
46																										
47																										
48																										
49																										
50																										

VOLTAR

ATUALIZAR LINHAS