

MORUS ARQUITETURA E CONSTRUTORA LTDA
CNPJ nº: 48.167.069/0001-30
Avenida João XXIII, nº2346 -Medianeira /PR - CEP:85884-000
(45) 99903-3424
morusarquitetos@gmail.com
Representante legal: Eduardo Ribeiro Moreira



ANEXO III

MODELO DE CARTA PROPOSTA DA LICITANTE

TOMADA DE PREÇOS Nº 30/2022 Objeto: CONSTRUÇÃO DE EDIFICAÇÃO SOCIOASSISTENCIAL DENOMINADA CENTRO DIA – CONTRATO DE REPASSE Nº 922638/2021/CIDADANIA/CAIXA.

Nome da Proponente: MORUS ARQUITETURA E CONSTRUTORA LTDA

CNPJ nº: 48.167.069/0001-30

Endereço: Avenida João XXIII, nº2346 -Medianeira /PR - CEP:85884-000

Fone: (45) 99903-3424

E-mail: morusarquitetos@gmail.com

Representante legal: Eduardo Ribeiro Moreira

Tendo examinado a Tomada de Preços nº 30/2022, nós abaixo-assinados, apresentamos a presente proposta para execução de obra sendo CONSTRUÇÃO DE EDIFICAÇÃO SOCIOASSISTENCIAL DENOMINADA CENTRO DIA – CONTRATO DE REPASSE Nº 922638/2021/CIDADANIA/CAIXA, conforme detalhamento em planilha, memorial descritivo e projeto, de conformidade com o edital mencionado, pelo valor por lote de R\$ 1.095.872,40(Um milhão noventa e cinco mil oitocentos e setenta e dois reais e quarenta centavos), sendo R\$767.110,68(Setecentos e sessenta e sete mil cento e dez reais e sessenta e oito centavos) referente a materiais e R\$328.761,72(Trezentos e vinte e oito mil setecentos e sessenta e um reais e setenta e dois centavos) referente a mão de obra, já inclusos todos os custos, lucros e encargos fiscais, de acordo com a planilha de preços anexa e parte integrante desta proposta. Outrossim, declaramos que, estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital e seus anexos.

Caso a nossa proposta seja aceita, comprometemo-nos:

- a) A executar por completo os serviços no prazo de 12 meses, contado a partir da data de assinatura da ordem de serviços.
- b) Concordamos em manter a validade desta proposta por um período de 60 dias, contados a partir da data da apresentação desta proposta.
- c) Até que o contrato seja assinado ou a Nota de Empenho entregue, esta proposta constituirá um compromisso de nossa parte, observadas as condições da Tomada de Preços.



MORUS ARQUITETURA E CONSTRUTORA LTDA
CNPJ nº: 48.167.069/0001-30
Avenida João XXIII, nº2346 -Medianeira /PR - CEP:85884-000
(45) 99903-3424
morusarquitetos@gmail.com
Representante legal: Eduardo Ribeiro Moreira



Medianeira, 16 de dezembro de 2022.



Morus Arquitetura e Construtora Ltda.
CNPJ: 48.167.069/0001-30
Representante Legal: Eduardo Ribeiro Moreira
CPF: 084.823.169-40 / RG: 13.631.129-8



Arquiteto e Urbanista Gilsonei Ribeiro Moreira
Responsável Técnico CAU: A57199-7
CPF: 829.308.729-34/ RG: 4.458.410-7



Nº OPERAÇÃO 1081632-47	Nº SICONV 922638	PROPONENTE / TOMADOR Município de Medianeira / PR
---------------------------	---------------------	--

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE
Edificação Socioassistencial Centro Dia / Edificação Socioassistencial Centro Dia

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	70,00%
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	4,00%
Seguro e Garantia	SG	0,80%
Risco	R	1,27%
Despesas Financeiras	DF	1,23%
Lucro	L	7,40%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	2,10%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	22,36%

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 70%, 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:

Medianeira / PR
Local

quinta-feira, 15 de dezembro de 2022
Data

Responsável Técnico
Nome: GILSONEI RIBEIRO MOREIRA
CREA/CAU: CAU/PR A 57199-7
ART/RRT: 0

A. DOCUMENTAÇÃO DA PROPOSTA

Dados do Contrato (Inicial)	
Fonte de recursos:	OGU
Proponente/Tomador:	Município de Medianeira / PR
Município/UF:	Medianeira / PR
Nº da Operação (0000000-00):	1081632-47
Nº do SICONV (000000):	922638
Valor do Repasse Contratado (R\$):	477.500,00
Valor de Contrapartida Contratada (R\$):	690.520,61
% mínimo de Contrapartida:	
R\$ mínimo de Contrapartida (se houver):	
% máximo de Contrapartida:	

Dados do Empreendimento e Orçamento	
Nome/apelido:	Edificação Socioassistencial Centro Dia
Descrição do Objeto do Lote / CTEF:	Edificação Socioassistencial Centro Dia
Regime previdenciário previsto para a obra:	NÃO DESONERADO
Data base do Orçamento:	08-2022

Responsável pelo Orçamento	
Nome:	GILSONEI RIBEIRO MOREIRA
CREA/CAU:	CAU/PR A 57199-7
ART/RRT:	
Data do preenchimento:	15/12/2022

Responsável pelo Tomador (Prefeito, no caso de Municípios)	
Nome:	Antonio França Benjamin
Cargo:	Prefeito

B. RESULTADO DO PROCESSO LICITATORIO

Licitação	
Data de emissão dos documentos de licitação:	15/12/2022
Nº do CTEF (contrato com empresa):	
Nome da empresa:	MORUS ARQUITETURA E CONSTRUTORA LTDA
CNPJ da empresa:	48.167.069/0001-30
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:	02/01/2023
Data de fechamento do RRE:	15/12/2022

Responsável pela Fiscalização	
Nome:	Marcus Vinicius Vargas
Profissão:	Engenheiro Civil
CREA/CAU (para obras/projetos):	PR-139201/D
ART/RRT (para obras/projetos):	1720225590020


 Gilsonnei Ribeiro Moreira
 Arquiteto e Urbanista
 CAU A57199-7


 Morus Arquitetura e Construtora
 CNPJ 48.167.069/0001-30



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO
OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1081632-47	Nº SICONV 922638	PROponente TOMADOR Município de Medianeira / PR	Apelido Empreendimento Edificação Socioassistencial Centro Dia	Descrição do Lote Edificação Socioassistencial Centro Dia
---------------------------	---------------------	--	---	--

Item	Descrição	Valor (R\$)	Parcelas:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
				01/23	02/23	03/23	04/23	05/23	06/23	07/23	08/23	09/23	10/23	11/23	12/23	
1.	EDIFICAÇÃO SOCIOASSISTENCIAL CENTR	1.095.872,40	% Período:	9,97%	10,35%	9,86%	8,17%	10,05%	7,24%	8,18%	5,36%	5,90%	9,12%	7,60%	8,19%	
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	16.990,43	% Período:	100,00%												
1.2.	MOVIMENTO DE TERRA	6.368,91	% Período:	100,00%												
1.3.	INFRAESTRUTURA	77.805,54	% Período:	100,00%												
1.4.	SUPERESTRUTURA	141.905,31	% Período:		47,58%	52,42%										
1.5.	VEDAÇÃO	78.980,42	% Período:		52,41%	32,81%	14,78%									
1.6.	ESQUADRIAS	71.301,03	% Período:								50,90%		49,10%			
1.7.	COBERTURA	104.865,33	% Período:				74,28%	25,72%								
1.8.	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	103.800,85	% Período:	0,24%				41,96%	14,38%				43,42%			
1.9.	SISTEMAS DE PREVENÇÃO E COMBATE A	2.553,95	% Período:												100,00%	
1.10.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	71.755,09	% Período:	11,00%		9,90%		46,80%	9,39%					22,91%		
1.11.	INSTALAÇÕES DE LÓGICA	4.166,89	% Período:			15,71%		31,39%	8,94%					43,96%		
1.12.	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	38.139,67	% Período:					12,26%							87,74%	
1.13.	INSTALAÇÕES DE GÁS	6.605,54	% Período:						100,00%							
1.14.	IMPERMEABILIZAÇÃO	10.813,92	% Período:		41,79%				58,21%							
1.15.	REVESTIMENTOS	95.651,40	% Período:						46,37%	53,63%						
1.16.	PISOS	95.776,36	% Período:							40,05%		59,95%				
1.17.	PINTURA	52.834,73	% Período:								42,52%	13,78%	37,60%	6,10%		
1.18.	ÁREAS EXTERNAS	113.711,44	% Período:											54,35%	45,65%	
1.19.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	1.845,59	% Período:												100,00%	
Total: R\$ 1.095.872,40				%:	9,97%	10,35%	9,86%	8,17%	10,05%	7,24%	8,18%	5,36%	5,90%	9,12%	7,60%	8,19%
				Repasso:	47.628,21	49.424,92	47.084,90	39.025,72	47.968,65	34.548,53	39.067,34	25.601,76	28.190,76	43.547,49	36.295,59	39.116,13
				Contrapartida:	61.679,52	64.006,29	60.975,93	50.539,12	62.120,38	44.741,07	50.593,01	33.154,82	36.507,61	56.394,91	47.003,54	50.656,20
				Outros:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
				Investimento:	109.307,73	113.431,21	108.060,83	89.564,84	110.089,03	79.289,61	89.660,34	58.756,58	64.698,37	99.942,41	83.299,12	89.772,33
				%:	9,97%	20,33%	30,19%	38,36%	48,40%	55,64%	63,82%	69,18%	75,09%	84,21%	91,81%	100,00%
				Repasso:	47.628,21	97.053,13	144.138,03	183.163,75	231.132,40	265.680,93	304.748,27	330.350,03	358.540,79	402.088,28	438.383,87	477.500,00



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO
OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1081632-47	Nº SICONV 922638	PROPONENTE TOMADOR Município de Medianeira / PR	APELIDO EMPREENDIMENTO Edificação Socioassistencial Centro Dia	DESCRIÇÃO DO LOTE Edificação Socioassistencial Centro Dia
---------------------------	---------------------	--	---	--

Item	Descrição	Valor (R\$)	Parcelas:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				01/23	02/23	03/23	04/23	05/23	06/23	07/23	08/23	09/23	10/23	11/23	12/23
Acumulado:	Contrapartida:			61.679,52	125.685,81	186.661,74	237.200,86	299.321,24	344.062,31	394.655,32	427.810,14	464.317,75	520.712,66	567.716,20	618.372,40
	Outros:			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Investimento:			109.307,73	222.738,94	330.799,77	420.364,61	530.453,64	609.743,25	699.403,59	758.160,17	822.858,54	822.800,95	1.085.100,07	1.095.872,40

Medianeira / PR

Local

quinta-feira, 15 de dezembro de 2022

Data

Responsável Técnico

Nome: GILSONEI RIBEIRO MOREIRA

CRE/CAU: CAU/PR A 57199-7

ART/RRT:

Nº OPERAÇÃO 1081632-47	Nº SICONV 922638	PROponente / TOMADOR Município de Medianeira / PR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Edificação Socioassistencial Centro Dia			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 08-2022.xls')	DATA BASE 08-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Edificação Socioassistencial Centro Dia	MUNICÍPIO / UF Medianeira / PR	BDI 1 22,36%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Edificação Socioassistencial Centro Dia									1.095.872,40	
1.			EDIFICAÇÃO SOCIOASSISTENCIAL CENTRO DIA						-	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES						-	
1.1.1.			IDENTIFICAÇÃO DA OBRA						-	
1.1.1.0.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA	m2	4,50	445,00	BDI 1	544,50	2.450,25	RA
1.1.2.			DEMOLICAO						-	
1.1.2.0.1.	SINAPI	97629	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM	m3	0,75	138,67	BDI 1	169,68	127,26	RA
1.1.3.			CANTEIRO DE OBRAS						-	
1.1.3.0.1.	Composição	COMP01	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE TAPUME COM TELHA	M2	237,60	18,07	BDI 1	22,11	5.253,34	RA
1.1.3.0.2.	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS	M2	1.150,00	0,41	BDI 1	0,50	575,00	RA
1.1.3.0.3.	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS	M	107,20	65,45	BDI 1	80,08	8.584,58	RA
1.2.			MOVIMENTO DE TERRA						-	
1.2.1.			BLOCOS E VIGAS BALDRAME						-	
1.2.1.0.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL	M3	40,30	93,79	BDI 1	114,76	4.624,83	RA
1.2.1.0.2.	SINAPI	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M	M2	38,50	7,03	BDI 1	8,60	331,10	RA
1.2.2.			REMOÇÃO E TRANSPORTE						-	
1.2.2.0.1.	SINAPI	100973	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES	M3	50,90	8,63	BDI 1	10,56	537,50	RA
1.2.2.0.2.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA	M3 X KM	254,50	2,81	BDI 1	3,44	875,48	RA
1.3.			INFRAESTRUTURA						-	
1.3.1.			ESTACAS ESCAVADAS						-	
1.3.1.0.1.	SINAPI	100896	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE,	M	322,85	54,30	BDI 1	66,44	21.450,15	RA
1.3.1.0.2.	SINAPI	95583	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO	KG	81,85	17,89	BDI 1	21,89	1.791,70	RA
1.3.1.0.3.	SINAPI	95576	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 8,0 MM.	KG	299,80	14,26	BDI 1	17,45	5.231,51	RA
1.3.2.			BLOCOS DE COROAMENTO						-	
1.3.2.0.1.	SINAPI	96621	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM BLOCOS DE	M3	0,85	195,86	BDI 1	239,65	203,70	RA
1.3.2.0.2.	SINAPI	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE	M2	67,80	104,65	BDI 1	128,05	8.681,79	RA
1.3.2.0.3.	SINAPI	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-	KG	193,20	18,09	BDI 1	22,13	4.275,52	RA
1.3.2.0.4.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-	KG	127,90	14,60	BDI 1	17,86	2.284,29	RA
1.3.2.0.5.	SINAPI	96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-	KG	13,50	12,26	BDI 1	15,00	202,50	RA
1.3.2.0.6.	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES,	M3	8,90	548,47	BDI 1	671,11	5.972,88	RA

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1081632-47	Nº SICONV 922638	PROponente / TOMADOR Município de Medianeira / PR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Edificação Socioassistencial Centro Dia			
LOCALIDADE SINAPI (IND: 'Referência 08-2022.xls')	DATA BASE 08-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Edificação Socioassistencial Centro Dia	MUNICÍPIO / UF Medianeira / PR	BDI 1 22,36%	BDI 2 0,00%	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\$)	
Edificação Socioassistencial Centro Dia									1.000.000,00	
1.3.3.			VIGAS BALDRAME					-	27.711,60	
1.3.3.0.1.	SINAPI	96621	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM BLOCOS DE	M3	1,10	195,86	BDI 1	239,65	263,62	RA
1.3.3.0.2.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA	M2	107,65	87,60	BDI 1	107,19	11.539,00	RA
1.3.3.0.3.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-	KG	161,30	19,83	BDI 1	24,26	3.913,14	RA
1.3.3.0.4.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-	KG	377,15	16,54	BDI 1	20,24	7.633,52	RA
1.3.3.0.5.	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES,	M3	6,50	548,47	BDI 1	671,11	4.362,22	RA
1.4.			SUPERESTRUTURA					-	141.905,31	
1.4.1.			VIGAS E CINTAS					-	37.302,32	
1.4.1.0.1.	SINAPI	92265	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA	M2	129,95	109,65	BDI 1	134,17	17.435,39	RA
1.4.1.0.2.	SINAPI	104111	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO	KG	194,40	22,88	BDI 1	28,00	5.443,20	RA
1.4.1.0.3.	SINAPI	104110	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO	KG	2,50	20,16	BDI 1	24,67	61,68	RA
1.4.1.0.4.	SINAPI	104109	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO	KG	376,40	17,74	BDI 1	21,71	8.171,64	RA
1.4.1.0.5.	SINAPI	104108	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO	KG	55,90	14,49	BDI 1	17,73	991,11	RA
1.4.1.0.6.	SINAPI	103674	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES	M3	7,75	556,72	BDI 1	681,20	5.279,30	RA
1.4.2.			PILARES					-	36.413,84	
1.4.2.0.1.	SINAPI	92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM	M2	103,75	139,78	BDI 1	171,03	17.744,36	RA
1.4.2.0.2.	SINAPI	104111	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO	KG	180,95	22,88	BDI 1	28,00	5.066,60	RA
1.4.2.0.3.	SINAPI	104108	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO	KG	426,25	14,49	BDI 1	17,73	7.557,41	RA
1.4.2.0.4.	SINAPI	104107	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO	KG	60,10	12,23	BDI 1	14,96	899,10	RA
1.4.2.0.5.	SINAPI	103672	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA -	M3	6,35	533,62	BDI 1	652,94	4.146,17	RA
1.4.3.			LAJES					-	69.109,36	
1.4.3.0.1.	SINAPI	92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO	KG	1,40	15,26	BDI 1	18,67	26,14	RA
1.4.3.0.2.	SINAPI	92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO	KG	4,75	13,51	BDI 1	16,53	78,52	RA
1.4.3.0.3.	SINAPI	92771	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO	KG	20,50	12,03	BDI 1	14,72	301,76	RA
1.4.3.0.4.	Composição	COMP55	LAJE PRÉ-MOLDADA TRELIÇADA PARA FORRO, COM ENCHIMENTO DE	M2	322,05	174,35	BDI 1	213,33	68.702,93	RA
1.5.			VEDAÇÃO					-	78.980,42	
1.5.1.			ALVENARIA E DIVISÓRIAS					-	78.980,42	
1.5.1.0.1.	SINAPI	103330	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA	M2	509,60	78,45	BDI 1	95,99	48.916,50	RA
1.5.1.0.2.	SINAPI	101162	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA	M2	7,20	165,03	BDI 1	201,93	1.453,90	RA

Nº OPERAÇÃO 1081632-47	Nº SICONV 922638	PROponente / TOMADOR Município de Medianeira / PR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Edificação Socioassistencial Centro Dia			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 08-2022.xls')	DATA BASE 08-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Edificação Socioassistencial Centro Dia	MUNICÍPIO / UF Medianeira / PR	BDI 1 22,36%	BDI 2 0,00%	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\$)	
Edificação Socioassistencial Centro Dia										
									1.995.872,88	
1.5.1.0.3.	SINAPI	102253	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP =	M2	5,05	921,23	BDI 1	1.127,22	5.692,46	RA
1.5.1.0.4.	SINAPI	102180	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 8 MM, ENCAIXADO EM PERFIL	M	11,40	428,73	BDI 1	524,59	5.980,33	RA
1.5.1.0.5.	SINAPI	93188	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M	M	17,75	96,83	BDI 1	118,48	2.103,02	RA
1.5.1.0.6.	SINAPI	93189	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM MAIS DE	M	1,75	120,57	BDI 1	147,53	258,18	RA
1.5.1.0.7.	SINAPI	93186	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5	M	50,40	105,38	BDI 1	128,94	6.498,58	RA
1.5.1.0.8.	SINAPI	93187	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE	M	6,00	119,93	BDI 1	146,75	880,50	RA
1.5.1.0.9.	SINAPI	93196	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ	M	50,40	103,00	BDI 1	126,03	6.351,91	RA
1.5.1.0.10.	SINAPI	93197	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS	M	6,00	115,10	BDI 1	140,84	845,04	RA
1.6.			ESQUADRIAS					-	71.301,03	
1.6.1.			PORTAS					-	33.001,49	
1.6.1.0.1.	Composição	COMP02	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO	Unidade	1,00	631,27	BDI 1	772,42	772,42	RA
1.6.1.0.2.	SINAPI	90791	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO	Unidade	16,00	915,00	BDI 1	1.119,59	17.913,44	RA
1.6.1.0.3.	SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO,	M2	7,55	930,93	BDI 1	1.139,09	8.600,13	RA
1.6.1.0.4.	Composição	COMP03	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, DUAS	Unidade	1,00	3.856,11	BDI 1	4.718,34	4.718,34	RA
1.6.1.0.5.	SINAPI	100705	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF_12/2019	Unidade	6,00	83,42	BDI 1	102,07	612,42	RA
1.6.1.0.6.	Composição	COMP04	PUXADOR TUBULAR RETO DUPLO, EM ALUMINIO CROMADO,	Unidade	2,00	157,22	BDI 1	192,37	384,74	RA
1.6.2.			JANELAS					-	29.907,39	
1.6.2.0.1.	Composição	COMP05	JANELA BASCULANTE DE ALUMÍNIO COM ACABAMENTO ANODIZADO	M2	42,20	533,46	BDI 1	652,74	27.545,63	RA
1.6.2.0.2.	SINAPI	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM	M2	2,80	370,31	BDI 1	453,11	1.268,71	RA
1.6.2.0.3.	SINAPI	99862	GRADIL EM ALUMÍNIO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR	M2	1,35	661,71	BDI 1	809,67	1.093,05	RA
1.6.3.			PINGADEIRAS					-	8.392,15	
1.6.3.0.1.	SINAPI	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO	M	43,70	156,95	BDI 1	192,04	8.392,15	RA
1.7.			COBERTURA					-	104.865,33	
1.7.1.			ESTRUTURA DO TELHADO					-	67.341,46	
1.7.1.0.1.	SINAPI	92565	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE	M2	338,95	41,63	BDI 1	50,94	17.266,11	RA
1.7.1.0.2.	SINAPI	92566	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE	M2	13,80	29,27	BDI 1	35,81	494,18	RA
1.7.1.0.3.	SINAPI	92539	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA	M2	408,65	84,43	BDI 1	103,31	42.217,63	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1081632-47	Nº SICONV 922638	PROPONENTE / TOMADOR Município de Medianeira / PR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Edificação Socioassistencial Centro Dia			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: Referência 08-2022.xls)	DATA BASE 08-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Edificação Socioassistencial Centro Dia	MUNICÍPIO / UF Medianeira / PR	BDI 1 22,36%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Edificação Socioassistencial Centro Dia										
1.7.1.0.4.	SINAPI	92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2	M2	13,80	29,33	BDI 1	35,89	495,28	RA
1.7.1.0.5.	Composição	COMP06	TABEIRA DE MADEIRA APARELHADA, EM MAÇARANDUBA, ANGELIN OU	M	114,95	48,83	BDI 1	59,75	6.868,26	RA
1.7.2.			TELHAMENTO					-	19.699,21	
1.7.2.0.1.	SINAPI	94195	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA,	M2	408,65	34,30	BDI 1	41,97	17.151,04	RA
1.7.2.0.2.	SINAPI	94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM,	M2	13,80	50,34	BDI 1	61,60	850,08	RA
1.7.2.0.3.	SINAPI	94221	COM CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA	M	39,45	26,05	BDI 1	31,87	1.257,27	RA
1.7.2.0.4.	SINAPI	94223	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM,	M	4,60	78,32	BDI 1	95,83	440,82	RA
1.7.3.			CALHAS E RUFOS					-	17.224,66	
1.7.3.0.1.	Composição	COMP07	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24,	M	44,35	138,12	BDI 1	169,00	7.495,15	RA
1.7.3.0.2.	Composição	COMP08	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24,	M	23,15	233,14	BDI 1	285,27	6.604,00	RA
1.7.3.0.3.	SINAPI	100327	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26,	M	31,25	70,05	BDI 1	85,71	2.678,44	RA
1.7.3.0.4.	SINAPI	101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF 11/2020	M	15,80	54,16	BDI 1	66,27	1.047,07	RA
1.8.			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					-	103.800,85	
1.8.1.			REDE DE ÁGUA FRIA					-	53.827,48	
1.8.1.1.			SERVIÇOS INICIAIS					-	1.283,82	
1.8.1.1.1.	SINAPI	95635	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC	Unidade	1,00	204,83	BDI 1	250,63	250,63	RA
1.8.1.1.2.	SINAPI	90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS	M	55,05	15,34	BDI 1	18,77	1.033,29	RA
1.8.1.2.			TUBOS E CONEXÕES					-	5.510,99	
1.8.1.2.1.	SINAPI	94651	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE	M	41,65	26,20	BDI 1	32,06	1.335,30	RA
1.8.1.2.2.	SINAPI	94649	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE	M	10,45	18,14	BDI 1	22,20	231,99	RA
1.8.1.2.3.	SINAPI	94648	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE	M	26,30	12,12	BDI 1	14,83	390,03	RA
1.8.1.2.4.	SINAPI	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL	M	52,20	24,00	BDI 1	29,37	1.533,11	RA
1.8.1.2.5.	SINAPI	94663	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE	Unidade	2,00	15,32	BDI 1	18,75	37,50	RA
1.8.1.2.6.	SINAPI	94657	LUVA PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE	Unidade	1,00	7,23	BDI 1	8,85	8,85	RA
1.8.1.2.7.	SINAPI	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE	Unidade	6,00	9,65	BDI 1	11,81	70,86	RA
1.8.1.2.8.	SINAPI	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL	Unidade	12,00	10,55	BDI 1	12,91	154,92	RA
1.8.1.2.9.	SINAPI	89409	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE	Unidade	2,00	10,60	BDI 1	12,97	25,94	RA
1.8.1.2.10.	SINAPI	94674	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM	Unidade	8,00	11,18	BDI 1	13,68	109,44	RA
1.8.1.2.11.	SINAPI	94678	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM INSTALADO EM	Unidade	12,00	19,73	BDI 1	24,14	289,68	RA
1.8.1.2.12.	SINAPI	103999	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM,	Unidade	5,00	14,14	BDI 1	17,30	86,50	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1081632-47	Nº SICONV 922638	PROponente / TOMADOR Município de Medianeira / PR	Apelido do Empreendimento Edificação Socioassistencial Centro Dia		
LOCALIDADE SINAPI (N/D: Referência 08-2022.xls)	DATA BASE 08-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Edificação Socioassistencial Centro Dia	MUNICÍPIO / UF Medianeira / PR		
			BDI 1 22,36%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Edificação Socioassistencial Centro Dia										
									1.095.872,40	
1.8.1.2.13.	SINAPI	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X	Unidade	21,00	15,92	BDI 1	19,48	409,08	RA
1.8.1.2.14.	SINAPI	89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X	Unidade	1,00	17,92	BDI 1	21,93	21,93	RA
1.8.1.2.15.	SINAPI	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE	Unidade	14,00	14,60	BDI 1	17,86	250,04	RA
1.8.1.2.16.	SINAPI	94690	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA	Unidade	3,00	16,61	BDI 1	20,32	60,96	RA
1.8.1.2.17.	SINAPI	94694	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA	Unidade	3,00	30,12	BDI 1	36,85	110,55	RA
1.8.1.2.18.	SINAPI	89627	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM	Unidade	3,00	21,70	BDI 1	26,55	79,65	RA
1.8.1.2.19.	SINAPI	89396	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN	Unidade	4,00	22,22	BDI 1	27,19	108,76	RA
1.8.1.2.20.	SINAPI	90374	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN	Unidade	1,00	25,73	BDI 1	31,48	31,48	RA
1.8.1.2.21.	SINAPI	94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25	Unidade	2,00	23,47	BDI 1	28,72	57,44	RA
1.8.1.2.22.	SINAPI	94704	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32	Unidade	2,00	27,62	BDI 1	33,80	67,60	RA
1.8.1.2.23.	SINAPI	94706	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50	Unidade	2,00	48,78	BDI 1	59,69	119,38	RA
1.8.1.3.			VÁLVULAS E REGISTROS					-	2.216,74	
1.8.1.3.1.	SINAPI	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM	Unidade	6,00	91,47	BDI 1	111,92	671,52	RA
1.8.1.3.2.	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM	Unidade	10,00	96,24	BDI 1	117,76	1.177,60	RA
1.8.1.3.3.	SINAPI	94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM -	Unidade	2,00	33,01	BDI 1	40,39	80,78	RA
1.8.1.3.4.	SINAPI	94490	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM -	Unidade	2,00	48,79	BDI 1	59,70	119,40	RA
1.8.1.3.5.	SINAPI	94492	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM -	Unidade	2,00	68,42	BDI 1	83,72	167,44	RA
1.8.1.4.			RESERVATÓRIO E EQUIPAMENTOS					-	1.293,60	
1.8.1.4.1.	SINAPI	94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCAVEL, 3/4" -	Unidade	2,00	41,57	BDI 1	50,87	101,74	RA
1.8.1.4.2.	SINAPI	102607	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E	Unidade	2,00	487,03	BDI 1	595,93	1.191,86	RA
1.8.1.5.			LOUÇAS E METAIS					-	21.744,66	
1.8.1.5.1.	SINAPI	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO	Unidade	8,00	108,82	BDI 1	133,15	1.065,20	RA
1.8.1.5.2.	SINAPI	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE	Unidade	1,00	99,80	BDI 1	122,12	122,12	RA
1.8.1.5.3.	SINAPI	86914	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO -	Unidade	2,00	75,89	BDI 1	92,86	185,72	RA
1.8.1.5.4.	Composição	COMP09	DUCHA ELÉTRICA ADVANCED BLINDADA 4500W - 220V, COM DESVIADOR	Unidade	6,00	294,46	BDI 1	360,30	2.161,80	RA
1.8.1.5.5.	Composição	COMP10	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 150 X 60 CM, COM CUBA DE	Unidade	1,00	1.313,90	BDI 1	1.607,69	1.607,69	RA
1.8.1.5.6.	Composição	COMP11	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 120 X 32 CM, COM DUAS	Unidade	2,00	1.347,67	BDI 1	1.649,01	3.298,02	RA
1.8.1.5.7.	Composição	COMP12	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA SUSPensa, DIMENSÕES	Unidade	4,00	633,15	BDI 1	774,72	3.098,88	RA
1.8.1.5.8.	Composição	COMP13	VASO SANITÁRIO DE LOUÇA BRANCA COM CAIXA ACOPLADA E SEM	Unidade	2,00	1.290,84	BDI 1	1.579,47	3.158,94	RA

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1081632-47	Nº SICDNV 922638	PROPONENTE / TOMADOR Município de Medianeira / PR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Edificação Socioassistencial Centro Dia			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 08-2022.xls')	DATA BASE 08-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Edificação Socioassistencial Centro Dia	MUNICÍPIO / UF Medianeira / PR	BDI 1 22,36%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Edificação Socioassistencial Centro Dia									1.095.872,40	
1.8.1.5.9.	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA -	Unidade	6,00	457,41	BDI 1	559,69	3.358,14	RA
1.8.1.5.10.	SINAPI	100858	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO	Unidade	1,00	641,11	BDI 1	784,46	784,46	RA
1.8.1.5.11.	SINAPI	86872	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE -	Unidade	1,00	675,07	BDI 1	826,02	826,02	RA
1.8.1.5.12.	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO.	Unidade	6,00	42,70	BDI 1	52,25	313,50	RA
1.8.1.5.13.	SINAPI	86886	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E	Unidade	16,00	90,11	BDI 1	110,26	1.764,16	RA
1.8.1.6.			ACESSÓRIOS					-	21.697,58	
1.8.1.6.1.	SINAPI	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO	Unidade	8,00	51,40	BDI 1	62,89	503,12	RA
1.8.1.6.2.	Composição	COMP14	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLÃO -	Unidade	8,00	53,02	BDI 1	64,88	519,04	RA
1.8.1.6.3.	Composição	COMP15	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA	Unidade	6,00	53,02	BDI 1	64,88	389,28	RA
1.8.1.6.4.	SINAPI	95545	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO.	Unidade	6,00	67,60	BDI 1	82,72	496,32	RA
1.8.1.6.5.	Composição	COMP16	CABIDE DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO, FIXADO NA	Unidade	6,00	49,75	BDI 1	60,87	365,22	RA
1.8.1.6.6.	Composição	COMP17	BARRA DE APOIO PARA LAVATÓRIO, EM AÇO INOX POLIDO, FIXADA NA	Unidade	2,00	236,09	BDI 1	288,88	577,76	RA
1.8.1.6.7.	Composição	COMP18	BARRA DE APOIO LATERAL FIXA PARA VASO SANITÁRIO PCD, EM AÇO	Unidade	2,00	524,76	BDI 1	642,10	1.284,20	RA
1.8.1.6.8.	SINAPI	100863	BARRA DE APOIO EM "L", EM AÇO INOX POLIDO 70 X 70 CM, FIXADA NA	Unidade	12,00	564,12	BDI 1	690,26	8.283,12	RA
1.8.1.6.9.	Composição	COMP19	BARRA DE APOIO RETA PARA LAVATÓRIO DE BANCADA, EM AÇO INOX	Unidade	4,00	222,31	BDI 1	272,02	1.088,08	RA
1.8.1.6.10.	SINAPI	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM,	Unidade	6,00	318,10	BDI 1	389,23	2.335,38	RA
1.8.1.6.11.	SINAPI	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM,	Unidade	2,00	330,99	BDI 1	405,00	810,00	RA
1.8.1.6.12.	SINAPI	100874	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E	Unidade	2,00	298,74	BDI 1	365,54	731,08	RA
1.8.1.6.13.	SINAPI	100875	BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE -	Unidade	2,00	1.062,78	BDI 1	1.300,42	2.600,84	RA
1.8.1.6.14.	Composição	COMP20	INSTALAÇÃO DE ESPELHO EM CRISTAL, ESPESSURA DE 4 MM, SEM	M2	2,55	549,37	BDI 1	672,21	1.714,14	RA
1.8.2.			REDE DE ESGOTO SANITARIO					-	22.413,15	
1.8.2.1.			SERVIÇOS INICIAIS					-	1.710,19	
1.8.2.1.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A	M3	9,50	93,79	BDI 1	114,76	1.090,22	RA
1.8.2.1.2.	SINAPI	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M	M2	23,75	7,03	BDI 1	8,60	204,25	RA
1.8.2.1.3.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA.	M3	9,50	35,76	BDI 1	43,76	415,72	RA
1.8.2.2.			TUBOS E CONEXÕES					-	6.846,78	
1.8.2.2.1.	SINAPI	89849	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E	M	3,90	73,81	BDI 1	90,31	352,21	RA
1.8.2.2.2.	SINAPI	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E	M	48,95	53,02	BDI 1	64,88	3.175,88	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1081632-47	Nº SICONV 922638	PROPONENTE / TOMADOR Município de Medianeira / PR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Edificação Socioassistencial Centro Dia			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 08-2022.xls')	DATA BASE 08-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Edificação Socioassistencial Centro Dia	MUNICÍPIO / UF Medianeira / PR	BDI 1 22,36%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Edificação Socioassistencial Centro Dia									1.008.892,40	
1.8.2.2.3.	SINAPI	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E	M	8,15	32,44	BDI 1	39,69	323,47	RA
1.8.2.2.4.	SINAPI	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E	M	18,75	23,58	BDI 1	28,85	540,94	RA
1.8.2.2.5.	SINAPI	89778	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM	Unidade	2,00	24,85	BDI 1	30,41	60,82	RA
1.8.2.2.6.	SINAPI	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM,	Unidade	16,00	13,93	BDI 1	17,04	272,64	RA
1.8.2.2.7.	SINAPI	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM,	Unidade	13,00	10,43	BDI 1	12,76	165,88	RA
1.8.2.2.8.	SINAPI	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM,	Unidade	8,00	15,39	BDI 1	18,83	150,64	RA
1.8.2.2.9.	SINAPI	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM,	Unidade	2,00	16,22	BDI 1	19,85	39,70	RA
1.8.2.2.10.	SINAPI	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM,	Unidade	8,00	30,44	BDI 1	37,25	298,00	RA
1.8.2.2.11.	SINAPI	89746	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM,	Unidade	2,00	30,36	BDI 1	37,15	74,30	RA
1.8.2.2.12.	SINAPI	89854	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM,	Unidade	1,00	111,77	BDI 1	136,76	136,76	RA
1.8.2.2.13.	SINAPI	89855	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM,	Unidade	1,00	118,33	BDI 1	144,79	144,79	RA
1.8.2.2.14.	SINAPI	89862	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 X 150 MM, JUNTA	Unidade	2,00	113,49	BDI 1	138,87	277,74	RA
1.8.2.2.15.	SINAPI	89783	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM,	Unidade	2,00	17,28	BDI 1	21,14	42,28	RA
1.8.2.2.16.	SINAPI	89785	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50	Unidade	2,00	28,65	BDI 1	35,06	70,12	RA
1.8.2.2.17.	SINAPI	89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100	Unidade	2,00	56,20	BDI 1	68,77	137,54	RA
1.8.2.2.18.	Composição	COMP21	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50	Unidade	8,00	43,06	BDI 1	52,69	421,52	RA
1.8.2.2.19.	Composição	COMP22	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL,	Unidade	9,00	14,67	BDI 1	17,95	161,55	RA
1.8.2.3.			RALOS E CAIXAS SIFONADAS					-	2.055,18	
1.8.2.3.1.	SINAPI	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E	Unidade	12,00	20,84	BDI 1	25,50	306,00	RA
1.8.2.3.2.	SINAPI	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA	Unidade	2,00	51,33	BDI 1	62,81	125,62	RA
1.8.2.3.3.	SINAPI	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E	Unidade	10,00	22,55	BDI 1	27,59	275,90	RA
1.8.2.3.4.	SINAPI	86877	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2 X 1.1/2 PARA TANQUE OU	Unidade	9,00	122,38	BDI 1	149,74	1.347,66	RA
1.8.2.4.			CAIXAS DE INSPEÇÃO E LIMPEZA					-	3.478,06	
1.8.2.4.1.	SINAPI	97896	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-	Unidade	12,00	207,36	BDI 1	253,73	3.044,76	RA
1.8.2.4.2.	SINAPI	98110	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC,	Unidade	1,00	354,12	BDI 1	433,30	433,30	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1081632-47	Nº SICONV 922638	PROponente / TOMADOR Município de Medianeira / PR	ApELIDO DO EMPREENDIMENTO Edificação Socioassistencial Centro Dia
LOCALIDADE SINAPI (N/D: Referência 08-2022.xls)	DATA BASE 08-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Edificação Socioassistencial Centro Dia	MUNICÍPIO / UF Medianeira / PR
		BDI 1 22,36%	BDI 2 0,00%
			BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Edificação Socioassistencial Centro Dia									1.096.872,40	
1.8.2.5.			TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO FINAL					-	8.322,94	
1.8.2.5.1.	SINAPI	98066	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS	Unidade	1,00	4.711,58	BDI 1	5.765,09	5.765,09	RA
1.8.2.5.2.	SINAPI	98062	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO	Unidade	1,00	2.090,43	BDI 1	2.557,85	2.557,85	RA
1.8.3.			REDE DE ÁGUA PLUVIAL					-	27.680,22	
1.8.3.1.			SERVIÇOS INICIAIS					-	1.880,22	
1.8.3.1.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A	M3	11,00	93,79	BDI 1	114,76	1.262,36	RA
1.8.3.1.2.	SINAPI	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M	M2	27,50	7,03	BDI 1	8,60	236,50	RA
1.8.3.1.3.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA.	M3	11,00	35,76	BDI 1	43,76	481,36	RA
1.8.3.2.			TUBOS E CONEXÕES EM PVC					-	16.005,52	
1.8.3.2.1.	SINAPI	104166	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E	M	43,30	115,77	BDI 1	141,66	6.133,88	RA
1.8.3.2.2.	SINAPI	89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E	M	16,75	55,41	BDI 1	67,80	1.135,65	RA
1.8.3.2.3.	SINAPI	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E	M	41,75	81,56	BDI 1	99,80	4.166,65	RA
1.8.3.2.4.	SINAPI	89576	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E	M	3,65	31,98	BDI 1	39,13	142,82	RA
1.8.3.2.5.	SINAPI	89511	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E	M	5,70	50,92	BDI 1	62,31	355,17	RA
1.8.3.2.6.	SINAPI	104170	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA	Unidade	5,00	87,09	BDI 1	106,56	532,80	RA
1.8.3.2.7.	SINAPI	89554	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA	Unidade	2,00	36,88	BDI 1	45,13	90,26	RA
1.8.3.2.8.	SINAPI	89584	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA	Unidade	19,00	66,32	BDI 1	81,15	1.541,85	RA
1.8.3.2.9.	SINAPI	89581	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA	Unidade	3,00	43,15	BDI 1	52,80	158,40	RA
1.8.3.2.10.	SINAPI	89531	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA	Unidade	8,00	47,59	BDI 1	58,23	465,84	RA
1.8.3.2.11.	Composição	COMP23	FIXAÇÃO DE CONDUTORES PLUVIAIS EM PVC RÍGIDO, COM TUBOS E CONEXÕES EM AÇO GALVANIZADO	Unidade	20,00	11,53	BDI 1	14,11	282,20	RA
1.8.3.3.			CONDUTOR VERTICAL DE ÁGUAS PLUVIAIS EM CHAPA DE AÇO					-	2.882,34	
1.8.3.3.1.	Composição	COMP24	CONDUTOR VERTICAL DE ÁGUAS PLUVIAIS EM CHAPA DE AÇO	M	27,35	42,22	BDI 1	51,66	1.412,90	RA
1.8.3.3.2.	Composição	COMP25	PÉ RETANGULAR EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, CORTE 28, PARA	M	24,00	34,64	BDI 1	42,39	1.017,36	RA
1.8.3.3.3.	Composição	COMP26	FIXAÇÃO DE CONDUTORES PLUVIAIS EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO,	Unidade	32,00	11,80	BDI 1	14,44	462,08	RA
1.8.3.4.			CAIXAS DE INSPEÇÃO E CISTERNA					-	7.882,14	
1.8.3.4.1.	SINAPI	97896	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-	Unidade	4,00	207,36	BDI 1	253,73	1.014,92	RA
1.8.3.4.2.	Composição	COMP27	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-	Unidade	4,00	427,70	BDI 1	523,33	2.093,32	RA
1.8.3.4.3.	Composição	COMP28	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-	Unidade	1,00	1.338,08	BDI 1	1.637,27	1.637,27	RA
1.8.3.4.4.	Composição	COMP29	CISTERNA MODULAR VERTICAL, COM CAPACIDADE DE 750L, INCLUINDO	Unidade	1,00	2.399,99	BDI 1	2.936,63	2.936,63	RA
1.9.			SISTEMAS DE PREVENÇÃO E COMBATE À INCÊNDIO					-	2.553,95	
1.9.1.			EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO					-	2.553,95	
1.9.1.0.1.	SINAPI	101911	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 12 KG,	Unidade	4,00	292,11	BDI 1	357,43	1.429,72	RA
1.9.1.0.2.	Composição	COMP30	INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA	Unidade	2,00	24,02	BDI 1	29,39	58,78	RA
1.9.1.0.3.	Composição	COMP31	INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA	Unidade	3,00	15,09	BDI 1	18,46	55,38	RA
1.9.1.0.4.	Composição	COMP32	INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA	Unidade	15,00	22,88	BDI 1	28,00	420,00	RA

RECURSO

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

[Handwritten signature]



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1081632-47	Nº SICONV 922638	PROPONENTE / TOMADOR Município de Medianeira / PR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Edificação Socioassistencial Centro Dia			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: Referência 08-2022.xls)	DATA BASE 08-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Edificação Socioassistencial Centro Dia	MUNICÍPIO / UF Medianeira / PR	BDI 1 22,36%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Edificação Socioassistencial Centro Dia									1.095.872,40	
1.9.1.0.5.	SINAPI	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM	Unidade	17,00	28,37	BDI 1	34,71	590,07	RA
1.10.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	71.765,09	
1.10.1.			ENTRADA DE ENERGIA E SERVIÇOS INICIAIS					-	9.668,18	
1.10.1.0.1.	Composição	COMP33	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA, TRIFÁSICA, COM CABO DE 95	Unidade	1,00	6.450,00	BDI 1	7.892,22	7.892,22	RA
1.10.1.0.2.	SINAPI	97881	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-	Unidade	1,00	96,77	BDI 1	118,41	118,41	RA
1.10.1.0.3.	SINAPI	90457	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE QUADRO DISTRIBUIÇÃO	Unidade	2,00	11,23	BDI 1	13,74	27,48	RA
1.10.1.0.4.	SINAPI	90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS	M	174,90	7,62	BDI 1	9,32	1.630,07	RA
1.10.2.			ELETRODUTOS E CONDUTORES					-	33.837,02	
1.10.2.0.1.	SINAPI	97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE	M	14,05	11,85	BDI 1	14,50	203,73	RA
1.10.2.0.2.	SINAPI	91850	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA	M	8,75	11,43	BDI 1	13,99	122,41	RA
1.10.2.0.3.	SINAPI	91847	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"),	M	41,80	16,14	BDI 1	19,75	825,55	RA
1.10.2.0.4.	SINAPI	91845	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM	M	339,95	10,19	BDI 1	12,47	4.239,18	RA
1.10.2.0.5.	SINAPI	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM	M	174,90	12,99	BDI 1	15,89	2.779,16	RA
1.10.2.0.6.	SINAPI	92992	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV,	M	62,20	93,24	BDI 1	114,09	7.096,40	RA
1.10.2.0.7.	SINAPI	92988	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV,	M	1,90	51,61	BDI 1	63,15	119,99	RA
1.10.2.0.8.	SINAPI	92982	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV,	M	47,00	16,63	BDI 1	20,35	956,45	RA
1.10.2.0.9.	SINAPI	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV,	M	121,50	10,47	BDI 1	12,81	1.556,42	RA
1.10.2.0.10.	SINAPI	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV,	M	389,90	7,80	BDI 1	9,54	3.719,65	RA
1.10.2.0.11.	SINAPI	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV,	M	1.716,05	5,56	BDI 1	6,80	11.669,14	RA
1.10.2.0.12.	SINAPI	96986	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E	Unidade	3,00	149,54	BDI 1	182,98	548,94	RA
1.10.3.			QUADROS E DISJUNTORES					-	6.737,47	
1.10.3.0.1.	Composição	COMP34	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 24	Unidade	2,00	342,56	BDI 1	419,16	838,32	RA
1.10.3.0.2.	SINAPI	101895	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE	Unidade	1,00	509,82	BDI 1	623,82	623,82	RA
1.10.3.0.3.	Composição	COMP35	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 63A	Unidade	1,00	129,52	BDI 1	158,48	158,48	RA
1.10.3.0.4.	SINAPI	93664	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A -	Unidade	6,00	75,96	BDI 1	92,94	557,64	RA
1.10.3.0.5.	SINAPI	93662	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A -	Unidade	12,00	72,71	BDI 1	88,97	1.067,64	RA
1.10.3.0.6.	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A -	Unidade	15,00	14,55	BDI 1	17,80	267,00	RA
1.10.3.0.7.	Composição	COMP36	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30	Unidade	6,00	204,33	BDI 1	250,02	1.500,12	RA
1.10.3.0.8.	Composição	COMP37	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30	Unidade	7,00	201,33	BDI 1	246,35	1.724,45	RA
1.10.4.			CAIXAS DE PASSAGEM					-	5.070,59	

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1081632-47	Nº SICONV 922638	PROPONENTE / TOMADOR Município de Medianeira / PR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Edificação Socioassistencial Centro Dia			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: Referência 08-2022.xls)	DATA BASE 08-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Edificação Socioassistencial Centro Dia	MUNICÍPIO / UF Medianeira / PR	BDI 1 22,36%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Edificação Socioassistencial Centro Dia									1.095.872,00	
1.10.4.0.1.	SINAPI	91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E	Unidade	50,00	17,05	BDI 1	20,86	1.043,00	RA
1.10.4.0.2.	SINAPI	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E	Unidade	57,00	14,30	BDI 1	17,50	997,50	RA
1.10.4.0.3.	SINAPI	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM	Unidade	37,00	33,50	BDI 1	40,99	1.516,63	RA
1.10.4.0.4.	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM	Unidade	29,00	18,03	BDI 1	22,06	639,74	RA
1.10.4.0.5.	SINAPI	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM	Unidade	43,00	12,24	BDI 1	14,98	644,14	RA
1.10.4.0.6.	Composição	COMP38	CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA DE PAREDE, DE EMBUTIR, EM PVC, COM	Unidade	2,00	93,81	BDI 1	114,79	229,58	RA
1.10.5.			TOMADAS E INTERRUPTORES					-	4.972,42	
1.10.5.0.1.	SINAPI	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E	Unidade	2,00	47,84	BDI 1	58,54	117,08	RA
1.10.5.0.2.	SINAPI	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E	Unidade	1,00	65,47	BDI 1	80,11	80,11	RA
1.10.5.0.3.	SINAPI	91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E	Unidade	1,00	37,42	BDI 1	45,79	45,79	RA
1.10.5.0.4.	SINAPI	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T	Unidade	12,00	53,65	BDI 1	65,65	787,80	RA
1.10.5.0.5.	SINAPI	92027	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T	Unidade	1,00	71,28	BDI 1	87,22	87,22	RA
1.10.5.0.6.	Composição	COMP39	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T	Unidade	2,00	91,58	BDI 1	112,06	224,12	RA
1.10.5.0.7.	SINAPI	92035	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), INTERRUPTOR PARALELO (1	Unidade	1,00	78,49	BDI 1	96,04	96,04	RA
1.10.5.0.8.	SINAPI	92001	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO	Unidade	39,00	34,54	BDI 1	42,26	1.648,14	RA
1.10.5.0.9.	SINAPI	92009	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO	Unidade	4,00	56,44	BDI 1	69,06	276,24	RA
1.10.5.0.10.	SINAPI	91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO	Unidade	8,00	38,69	BDI 1	47,34	378,72	RA
1.10.5.0.11.	SINAPI	92005	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO	Unidade	1,00	64,74	BDI 1	79,22	79,22	RA
1.10.5.0.12.	SINAPI	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE	Unidade	17,00	49,38	BDI 1	60,42	1.027,14	RA
1.10.5.0.13.	Composição	COMP40	PLACA CEGA COM FURO CENTRAL, INSTALADA EM PONTOS DE	Unidade	6,00	17,00	BDI 1	20,80	124,80	RA
1.10.6.			LUMINÁRIAS					-	11.469,41	
1.10.6.0.1.	SINAPI	97585	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES	Unidade	2,00	125,90	BDI 1	154,05	308,10	RA
1.10.6.0.2.	SINAPI	97586	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES	Unidade	48,00	155,40	BDI 1	190,15	9.127,20	RA
1.10.6.0.3.	SINAPI	97608	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, DE SOBREPOR,	Unidade	13,00	127,88	BDI 1	156,47	2.034,11	RA
1.11.			INSTALAÇÕES DE LÓGICA					-	4.166,89	
1.11.1.			ENTRADA DE LÓGICA E SERVIÇOS INICIAIS					-	347,81	

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1081632-47	Nº SICONV 922638	PROPONENTE / TOMADOR Município de Medianeira / PR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Edificação Socioassistencial Centro Dia			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 08-2022.xls')	DATA BASE 08-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Edificação Socioassistencial Centro Dia	MUNICÍPIO / UF Medianeira / PR	BDI 1 22,36%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Edificação Socioassistencial Centro Dia									1.000.002,40	
1.11.1.0.1.	SINAPI	97881	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-	Unidade	1,00	96,77	BDI 1	118,41	118,41	RA
1.11.1.0.2.	SINAPI	90457	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE QUADRO DISTRIBUIÇÃO	Unidade	1,00	11,23	BDI 1	13,74	13,74	RA
1.11.1.0.3.	SINAPI	90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS	M	23,15	7,62	BDI 1	9,32	215,76	RA
1.11.2.			ELETRODUTOS E CAIXAS DE PASSAGEM					-	1.614,75	
1.11.2.0.1.	SINAPI	91850	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA	M	13,55	11,43	BDI 1	13,99	189,56	RA
1.11.2.0.2.	SINAPI	91845	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM	M	48,30	10,19	BDI 1	12,47	602,30	RA
1.11.2.0.3.	SINAPI	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM	M	23,15	12,99	BDI 1	15,89	367,85	RA
1.11.2.0.4.	SINAPI	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E	Unidade	3,00	14,30	BDI 1	17,50	52,50	RA
1.11.2.0.5.	SINAPI	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM	Unidade	1,00	33,50	BDI 1	40,99	40,99	RA
1.11.2.0.6.	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM	Unidade	1,00	18,03	BDI 1	22,06	22,06	RA
1.11.2.0.7.	SINAPI	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM	Unidade	15,00	12,24	BDI 1	14,98	224,70	RA
1.11.2.0.8.	Composição	COMP38	CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA DE PAREDE, DE EMBUTIR, EM PVC, COM	Unidade	1,00	93,81	BDI 1	114,79	114,79	RA
1.11.3.			QUADROS E TOMADAS					-	2.204,23	
1.11.3.0.1.	Composição	COMP41	QUADRO PARA INSTALAÇÕES DE LÓGICA, EM PVC, DE EMBUTIR, COM 40	Unidade	1,00	304,55	BDI 1	372,65	372,65	RA
1.11.3.0.2.	Composição	COMP42	TOMADA ALTA DE EMBUTIR PARA ANTENA DE TV, CABO COAXIAL 9MM,	Unidade	1,00	46,86	BDI 1	57,34	57,34	RA
1.11.3.0.3.	SINAPI	98308	TOMADA PARA TELEFONE RJ11 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Unidade	16,00	36,02	BDI 1	44,07	705,12	RA
1.11.3.0.4.	SINAPI	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	Unidade	16,00	54,61	BDI 1	66,82	1.069,12	RA
1.12.			INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO					-	38.139,67	
1.12.1.			DRENOS E TUBULAÇÕES					-	4.675,42	
1.12.1.0.1.	SINAPI	90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS	M	45,75	15,34	BDI 1	18,77	858,73	RA
1.12.1.0.2.	SINAPI	89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-	M	45,75	18,93	BDI 1	23,16	1.059,57	RA
1.12.1.0.3.	SINAPI	89866	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO	Unidade	24,00	8,22	BDI 1	10,06	241,44	RA
1.12.1.0.4.	SINAPI	89868	LUVÁ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-	Unidade	12,00	6,26	BDI 1	7,66	91,92	RA
1.12.1.0.5.	SINAPI	97329	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM	M	19,35	66,09	BDI 1	80,87	1.564,83	RA
1.12.1.0.6.	SINAPI	97330	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM	M	1,00	80,59	BDI 1	98,61	98,61	RA
1.12.1.0.7.	Composição	COMP43	CAIXA DE PASSAGEM EM PEAD, PARA INFRAESTRUTURA DE AR	Unidade	12,00	51,78	BDI 1	63,36	760,32	RA
1.12.2.			APARELHOS DE AR CONDICIONADO					-	33.464,25	



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1081632-47	Nº SICONV 922638	PROPONENTE / TOMADOR Município de Medianeira / PR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Edificação Socioassistencial Centro Dia			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 08-2022.xls')	DATA BASE 08-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Edificação Socioassistencial Centro Dia	MUNICÍPIO / UF Medianeira / PR	BDI 1 22,36%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Edificação Socioassistencial Centro Dia										
									1.095.871,88	
1.12.2.0.1.	SINAPI	103247	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H,	Unidade	10,00	1.994,00	BDI 1	2.439,86	24.398,60	RA
1.12.2.0.2.	SINAPI	103250	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTU/H,	Unidade	1,00	3.264,00	BDI 1	3.993,83	3.993,83	RA
1.12.2.0.3.	SINAPI	103253	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 24000 BTU/H,	Unidade	1,00	4.145,00	BDI 1	5.071,82	5.071,82	RA
1.13.			INSTALAÇÕES DE GÁS					-	6.605,54	
1.13.1.			ABRIGO EXTERNO					-	4.218,41	
1.13.1.0.1.	Composição	COMP44	ABRIGO PARA CENTRAL DE GÁS, EM ALVENARIA DE BLOCOS	Unidade	1,00	2.278,90	BDI 1	2.788,46	2.788,46	RA
1.13.1.0.2.	Composição	COMP45	ABERTURA PARA VENTILAÇÃO NATURAL, COM REQUADRO EM PERFIL DE	M2	0,20	494,43	BDI 1	604,98	121,00	RA
1.13.1.0.3.	SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO	M2	1,15	930,93	BDI 1	1.139,09	1.309,95	RA
1.13.2.			TUBULAÇÕES E ACESSÓRIOS					-	2.386,13	
1.13.2.0.1.	SINAPI	92688	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA. CLASSE MÉDIA, CONEXÃO	M	17,90	45,32	BDI 1	55,45	992,56	RA
1.13.2.0.2.	SINAPI	92701	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA	Unidade	6,00	35,64	BDI 1	43,61	261,66	RA
1.13.2.0.3.	SINAPI	92953	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 3/4" X 1/2", CONEXÃO	Unidade	1,00	26,67	BDI 1	32,63	32,63	RA
1.13.2.0.4.	SINAPI	92705	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"),	Unidade	1,00	47,10	BDI 1	57,63	57,63	RA
1.13.2.0.5.	SINAPI	92905	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"),	Unidade	5,00	50,34	BDI 1	61,60	308,00	RA
1.13.2.0.6.	SINAPI	92694	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"),	Unidade	6,00	24,84	BDI 1	30,39	182,34	RA
1.13.2.0.7.	SINAPI	95249	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO	Unidade	3,00	62,64	BDI 1	76,65	229,95	RA
1.13.2.0.8.	SINAPI	103029	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E	Unidade	1,00	46,30	BDI 1	56,65	56,65	RA
1.13.2.0.9.	Composição	COMP46	MANÔMETRO, ESCALA *10* KGF/CM2, DIÂMETRO NOMINAL DE *100* MM,	Unidade	1,00	216,34	BDI 1	264,71	264,71	RA
1.14.			IMPERMEABILIZAÇÃO					-	10.813,82	
1.14.1.			EMULSÃO ASFÁLTICA					-	4.519,07	
1.14.1.0.1.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2	M2	93,10	39,67	BDI 1	48,54	4.519,07	RA
1.14.2.			ARGAMASSA POLIMÉRICA					-	6.294,85	
1.14.2.0.1.	SINAPI	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA /	M2	179,75	28,62	BDI 1	35,02	6.294,85	RA
1.15.			REVESTIMENTOS					-	95.651,40	
1.15.1.			REVESTIMENTO DE PAREDES					-	75.872,65	
1.15.1.0.1.	SINAPI	87900	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E	M2	313,80	9,45	BDI 1	11,56	3.627,53	RA
1.15.1.0.2.	SINAPI	87874	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO	M2	793,40	6,22	BDI 1	7,61	6.037,77	RA
1.15.1.0.3.	SINAPI	87530	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA	M2	887,70	35,12	BDI 1	42,97	38.144,47	RA
1.15.1.0.4.	SINAPI	87527	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO	M2	55,15	36,50	BDI 1	44,66	2.463,00	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1081632-47	Nº SICONV 922638	PROponente / TOMADOR Município de Medianeira / PR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Edificação Socioassistencial Centro Dia			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 08-2022.xls')	DATA BASE 08-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Edificação Socioassistencial Centro Dia	MUNICÍPIO / UF Medianeira / PR	BDI 1 22,36%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Edificação Socioassistencial Centro Dia										
									1.895,87	
1.15.1.0.5.	SINAPI	87531	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO	M2	132,50	32,00	BDI 1	39,16	5.188,70	RA
1.15.1.0.6.	SINAPI	87535	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO	M2	31,90	27,90	BDI 1	34,14	1.089,07	RA
1.15.1.0.7.	SINAPI	87268	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS	M2	55,15	79,74	BDI 1	97,57	5.380,99	RA
1.15.1.0.8.	SINAPI	87269	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS	M2	164,40	69,30	BDI 1	84,80	13.941,12	RA
1.15.2.			REVESTIMENTO DE TETO					-	19.778,75	
1.15.2.0.1.	SINAPI	87882	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA.	M2	320,20	6,09	BDI 1	7,45	2.385,49	RA
1.15.2.0.2.	SINAPI	90406	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA	M2	320,20	44,39	BDI 1	54,32	17.393,26	RA
1.16.			PISOS					-	95.776,36	
1.16.1.			CONTRAPISO					-	38.357,74	
1.16.1.0.1.	SINAPI	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO	M2	425,25	3,68	BDI 1	4,50	1.913,63	RA
1.16.1.0.2.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES	M3	21,30	110,63	BDI 1	135,37	2.883,38	RA
1.16.1.0.3.	SINAPI	101747	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM.	M2	425,25	64,50	BDI 1	78,92	33.560,73	RA
1.16.2.			PISO CERÂMICO					-	55.149,69	
1.16.2.0.1.	SINAPI	87261	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO	M2	16,20	151,43	BDI 1	185,29	3.001,70	RA
1.16.2.0.2.	SINAPI	87262	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO	M2	55,50	146,56	BDI 1	179,33	9.952,82	RA
1.16.2.0.3.	SINAPI	87263	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO	M2	234,40	132,64	BDI 1	162,30	38.043,12	RA
1.16.2.0.4.	SINAPI	88650	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA	M	210,55	16,12	BDI 1	19,72	4.152,05	RA
1.16.3.			SOLEIRAS					-	2.268,93	
1.16.3.0.1.	SINAPI	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	15,10	122,80	BDI 1	150,26	2.268,93	RA
1.17.			PINTURA					-	52.834,73	
1.17.1.			PINTURA DE PAREDES EXTERNAS					-	8.682,23	
1.17.1.0.1.	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO.	M2	318,45	3,19	BDI 1	3,90	1.241,96	RA
1.17.1.0.2.	SINAPI	88423	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM	M2	318,45	18,84	BDI 1	23,05	7.340,27	RA
1.17.2.			PINTURA DE PAREDES INTERNAS					-	23.247,37	
1.17.2.0.1.	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO.	M2	514,55	3,19	BDI 1	3,90	2.006,75	RA
1.17.2.0.2.	SINAPI	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS	M2	514,55	18,96	BDI 1	23,20	11.937,56	RA
1.17.2.0.3.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM	M2	514,55	14,78	BDI 1	18,08	9.303,06	RA
1.17.3.			PINTURA DE TETO					-	21.006,13	
1.17.3.0.1.	SINAPI	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO	M2	320,20	3,70	BDI 1	4,53	1.450,51	RA
1.17.3.0.2.	SINAPI	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS.	M2	320,20	33,46	BDI 1	40,94	13.108,99	RA

RECURSO

RA

RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1081632-47	Nº SICONV 922638	PROPONENTE / TOMADOR Município de Medianeira / PR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Edificação Socioassistencial Centro Dia			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 08-2022.xls')	DATA BASE 08-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Edificação Socioassistencial Centro Dia	MUNICÍPIO / UF Medianeira / PR	BDI 1 22,36%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Edificação Socioassistencial Centro Dia									1.885.872,40	
1.17.3.0.3.	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO	M2	320,20	16,45	BDI 1	20,13	6.445,63	RA
1.18.			ÁREAS EXTERNAS					-	113.711,44	
1.18.1.			BASES E MUROS					-	67.843,97	
1.18.1.0.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A	M3	7,85	93,79	BDI 1	114,76	900,87	RA
1.18.1.0.2.	SINAPI	101618	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM	M3	1,00	227,29	BDI 1	278,11	278,11	RA
1.18.1.0.3.	SINAPI	101173	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO	M	87,00	61,82	BDI 1	75,64	6.580,68	RA
1.18.1.0.4.	SINAPI	95576	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 8,0 MM.	KG	154,05	14,26	BDI 1	17,45	2.688,17	RA
1.18.1.0.5.	SINAPI	95583	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO	KG	27,35	17,89	BDI 1	21,89	598,69	RA
1.18.1.0.6.	Composição	COMP47	MURO EM BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL, FBK DE 4,50 MPA, COM	M2	280,30	143,62	BDI 1	175,73	49.257,12	RA
1.18.1.0.7.	Composição	COMP48	BASE DE CONCRETO ESTRUTURAL FCK 25 MPA, LARGURA DE 14 CM E	M	14,00	87,52	BDI 1	107,09	1.499,26	RA
1.18.1.0.8.	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO.	M2	277,75	3,19	BDI 1	3,90	1.083,23	RA
1.18.1.0.9.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM	M2	277,75	14,59	BDI 1	17,85	4.957,84	RA
1.18.2.			GRADES E PORTÕES					-	12.242,76	
1.18.2.0.1.	Composição	COMP49	GRADIL DE ALUMÍNIO ESTRUTURADO POR TUBOS DE (8 X 8) CM, COM	M2	17,45	267,23	BDI 1	326,98	5.705,80	RA
1.18.2.0.2.	Composição	COMP50	PORTÃO MANUAL DE CORRER COM REQUADRO EM PERFIS DE ALUMÍNIO	M2	6,00	453,83	BDI 1	555,31	3.331,86	RA
1.18.2.0.3.	Composição	COMP51	PORTÃO MANUAL COM DUAS FOLHAS DE ABRIR, COM REQUADRO EM	M2	4,20	623,67	BDI 1	763,12	3.205,10	RA
1.18.3.			PASSEIOS E CALÇAMENTOS					-	33.624,71	
1.18.3.0.1.	SINAPI	92397	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM	M2	333,25	46,21	BDI 1	56,54	18.841,96	RA
1.18.3.0.2.	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO	M2	30,80	63,16	BDI 1	77,28	2.380,22	RA
1.18.3.0.3.	SINAPI	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO,	M	10,10	43,47	BDI 1	53,19	537,22	RA
1.18.3.0.4.	SINAPI	94279	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO,	M	51,35	44,69	BDI 1	54,68	2.807,82	RA
1.18.3.0.5.	SINAPI	102500	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM,	M	75,40	4,51	BDI 1	5,52	416,21	RA
1.18.3.0.6.	Composição	COMP52	PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO	M	29,95	34,38	BDI 1	42,07	1.260,00	RA
1.18.3.0.7.	Composição	COMP53	PISO PODOTÁTIL DE BORRACHA, DIRECIONAL OU ALERTA, FIXADO COM	M	28,45	75,17	BDI 1	91,98	2.616,83	RA
1.18.3.0.8.	SINAPI	98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	M2	349,30	11,15	BDI 1	13,64	4.764,45	RA
1.19.			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					-	1.845,59	
1.19.1.			LIMPEZA FINAL					-	1.845,59	
1.19.1.0.1.	Composição	COMP54	LIMPEZA FINAL DE OBRA, INCLUINDO RETIRADA DE RESÍDUOS,	M2	425,25	3,55	BDI 1	4,34	1.845,59	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

M

Nº OPERAÇÃO 1081632-47	Nº SICONV 922638	PROPONENTE / TOMADOR Município de Medianeira / PR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Edificação Socioassistencial Centro Dia			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: Referência 08-2022.xls)	DATA BASE 08-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Edificação Socioassistencial Centro Dia	MUNICÍPIO / UF Medianeira / PR	BDI 1 22,36%	BDI 2 0,00%	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\$)
Edificação Socioassistencial Centro Dia									1.095.872,40

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.

Medianeira / PR
Local
quinta-feira, 15 de dezembro de 2022
Data

Responsável Técnico
Nome: GILSONE RIBEIRO MOREIRA
CREA/CAU: CAU/PR A 57199-7
ART/RRT: 0

(Handwritten signature)

(Handwritten signature)

(Handwritten mark)



MUNICÍPIO DE MEDIANEIRA/PR
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº 30/2022
ENVELOPE Nº 02 – PROPOSTA DE PREÇOS
RAZÃO SOCIAL DA PROPONENTE: MORUS ARQUITETURA E CONSTRUTORA LTDA
CNPJ Nº:48.167.069/0001-30