



## Quadro de Composição do BDI

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

**PROPONENTE / TOMADOR**  
MUNICIPIO DE SÃO JORGE D'OESTE

### APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE

REFORMA DO IMOVEL DO CRAS PAVIMENTO SUBSOLO / AMPLIAÇÃO E READEQUAÇÃO DO IMOVEL DO CRAS/ SECRE.SOCIAL

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	35,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	3,50%

### 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	1,23%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	21,23%

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 35%, com a respectiva alíquota de 3,5%.

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:

SÃO JORGE D'OESTE  
Local

quinta-feira, 19 de janeiro de 2023  
Data

Responsável Técnico

Nome: Glaciano de Oliveira  
CREA/CAU: CREA-PR: 157785/D  
ART/RRT: 0





**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
**#PÚBLICO**

<b>Nº SICONV</b>	<b>PROponente / Tomador</b>	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b>				
0	MUNICÍPIO DE SÃO JORGE D'OESTE	REFORMA DO IMÓVEL DO CRAS PAVIMENTO SUBSOLO				
<b>LOCALIDADE SINAPI</b>	<b>DATA BASE</b>	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b>	<b>MUNICÍPIO / UF</b>	<b>BDI 1</b>	<b>BDI 2</b>	<b>BDI 3</b>
CURITIBA	11-22 (N DES.)	AMPLIAÇÃO E READEQUAÇÃO DO IMÓVEL DO CRAS/ SECRE.SOCIAL	SÃO JORGE D'OESTE	21,23%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>REFORMA DO IMÓVEL DO CRAS PAVIMENTO SUBSOLO</b>										
<b>1.</b>			<b>REFORMA CRAS</b>						<b>87.558,15</b>	
<b>1.1.</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>1.327,42</b>	
1.1.1.	COMPOSIÇÃO	06	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N.22, ADESIVADA- DIMENSÕES 2,0x1,00M	UNIDADE	1,00	1.094,96	BDI 1	1.327,42	1.327,42	RA
<b>1.2.</b>			<b>FUNDAÇÃO</b>						<b>2.565,58</b>	
1.2.1.	SINAPI	96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	M3	0,66	179,75	BDI 1	217,91	143,82	RA
1.2.2.	SINAPI	100899	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO MANUALMENTE (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	18,00	86,58	BDI 1	104,96	1.889,28	RA
1.2.3.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017	M3	1,27	117,64	BDI 1	142,61	181,11	RA
1.2.4.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	4,62	19,59	BDI 1	23,75	109,73	RA
1.2.5.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	4,46	14,06	BDI 1	17,04	76,00	RA
1.2.6.	SINAPI	96558	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	0,24	569,30	BDI 1	690,16	165,64	RA
<b>1.3.</b>			<b>VIGAS BALDRAME</b>						<b>1.317,96</b>	
1.3.1.	SINAPI	96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	5,44	101,87	BDI 1	123,50	671,84	RA
1.3.2.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	17,00	14,06	BDI 1	17,04	289,68	RA
1.3.3.	SINAPI	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	2,06	17,67	BDI 1	21,42	44,13	RA
1.3.4.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	4,00	19,59	BDI 1	23,75	95,00	RA
1.3.5.	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	0,32	560,16	BDI 1	679,08	217,31	RA
<b>1.4.</b>			<b>VIGAS SUPERIORES</b>						<b>946,23</b>	
1.4.1.	SINAPI	96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	4,28	101,87	BDI 1	123,50	528,58	RA
1.4.2.	SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	10,70	13,42	BDI 1	16,27	174,09	RA
1.4.3.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	4,30	15,46	BDI 1	18,74	80,58	RA

RECURSO  
↓





**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº SICONV

PROPOSTANTE / TOMADOR  
0 MUNICÍPIO DE SÃO JORGE D'OESTE

APELIDO DO EMPREENDIMENTO  
REFORMA DO IMÓVEL DO CRAS PAVIMENTO SUBSOLO

LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 11-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE AMPLIAÇÃO E READEQUAÇÃO DO IMÓVEL DO CRAS/ SECRE.SOCIAL	MUNICÍPIO / UF SÃO JORGE D'OESTE	BDI 1 21,23%	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\$)	RECURSO
<b>AMPLIAÇÃO E READEQUAÇÃO DO IMÓVEL DO CRAS/ SECRE.SOCIAL PAVIMENTO SUBSOLO</b>										
1.4.4.	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	0,24	560,16	BDI 1	679,08	162,98	RA
1.5.			<b>PILARES</b>					-	2.268,86	
1.5.1.	SINAPI	92415	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	6,84	139,68	BDI 1	169,33	1.158,22	RA
1.5.2.	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	44,60	9,98	BDI 1	12,10	539,66	RA
1.5.3.	SINAPI	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	10,30	14,41	BDI 1	17,47	179,94	RA
1.5.4.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	7,10	15,46	BDI 1	18,74	133,05	RA
1.5.5.	SINAPI	103672	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	0,39	545,66	BDI 1	661,50	257,99	RA
1.6.			<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>					-	205,54	
1.6.1.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	3,39	50,01	BDI 1	60,63	205,54	RA
1.7.			<b>FECHAMENTO</b>					-	6.131,79	
1.7.1.	SINAPI	103357	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	22,88	61,16	BDI 1	74,14	1.696,32	RA
1.7.2.	SINAPI	87899	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	43,92	10,35	BDI 1	12,55	551,20	RA
1.7.3.	SINAPI	104218	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME. AF_08/2022	M2	43,92	57,16	BDI 1	69,30	3.043,66	RA
1.7.4.	SINAPI	93196	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	4,10	104,16	BDI 1	126,27	517,71	RA
1.7.5.	SINAPI	93186	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	2,50	106,54	BDI 1	129,16	322,90	RA
1.8.			<b>PISO</b>					-	1.039,05	
1.8.1.	SINAPI	87737	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	6,67	49,49	BDI 1	60,00	400,20	RA





**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
**#PÚBLICO**

LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	Nº SICONV	PROponente / Tomador	Apelido do Empreendimento			
	01	MUNICIPIO DE SÃO JORGE D'OESTE	REFORMA DO IMÓVEL DO CRAS PAVIMENTO SUBSOLO			
	DATA BASE 11-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
		AMPLIAÇÃO E READEQUAÇÃO DO IMÓVEL DO CRAS/ SECRE.SOCIAL	SÃO JORGE D'OESTE	21,23%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>AMPLIAÇÃO E READEQUAÇÃO DO IMÓVEL DO CRAS/ SECRE.SOCIAL PAVIMENTO SUBSOLO</b>										
1.8.2.	SINAPI	94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	6,67	79,01	BDI 1	95,78	638,85	RA
1.9.			<b>REVESTIMENTOS PISO</b>					-	<b>2.363,32</b>	
1.9.1.	SINAPI	90446	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM. AF_05/2015	M	2,00	37,19	BDI 1	45,09	90,18	RA
1.9.2.	SINAPI	87261	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_06/2014	M2	3,00	170,15	BDI 1	206,27	618,81	RA
1.9.3.	SINAPI	87261	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_06/2014	M2	6,67	170,15	BDI 1	206,27	1.375,82	RA
1.9.4.	SINAPI	88650	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014	M	14,62	15,71	BDI 1	19,05	278,51	RA
1.10.			<b>REVESTIMENTO DE PAREDE</b>					-	<b>4.879,35</b>	
1.10.1.	SINAPI	91222	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS	M	2,00	17,20	BDI 1	20,85	41,70	RA
1.10.2.	SINAPI	87269	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	60,11	66,39	BDI 1	80,48	4.837,65	RA
1.11.			<b>FORRO EM GESSO</b>					-	<b>336,17</b>	
1.11.1.	SINAPI	96113	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_PS	M2	6,67	41,57	BDI 1	50,40	336,17	RA
1.12.			<b>SOLEIRA</b>					-	<b>559,32</b>	
1.12.1.	SINAPI	98695	SOLEIRA EM MÁRMORE, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	4,10	112,53	BDI 1	136,42	559,32	RA
1.13.			<b>PINTURA EXTERNA E DO FORRO DE GESSO INTERNO</b>					-	<b>2.935,44</b>	
1.13.1.	SINAPI	96135	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	M2	24,58	36,94	BDI 1	44,78	1.100,69	RA
1.13.2.	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	24,58	3,24	BDI 1	3,93	96,60	RA
1.13.3.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	65,69	16,77	BDI 1	20,33	1.335,48	RA
1.13.4.	SINAPI	88494	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	6,67	26,85	BDI 1	32,55	217,11	RA
1.13.5.	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	6,67	19,17	BDI 1	23,24	155,01	RA
1.13.6.	SINAPI	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	6,67	3,78	BDI 1	4,58	30,55	RA
1.14.			<b>SUBSTITUIÇÃO DE ESQUADRIAS</b>					-	<b>15.639,46</b>	
1.14.1.	SINAPI	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	3,36	1.423,55	BDI 1	1.725,77	5.798,59	RA


RECURSO  
↓





**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

		Nº SICONV	PROponente / Tomador	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
		0	MUNICIPIO DE SÃO JORGE D'OESTE	REFORMA DO IMOVEL DO CRAS PAVIMENTO SUBSOLO			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE		MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
CURITIBA	11-22 (N DES.)	AMPLIAÇÃO E READEQUAÇÃO DO IMOVEL DO CRAS/ SECRE.SOCIAL		SÃO JORGE D'OESTE	21.23%	0.00%	0.00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
<b>AMPLIAÇÃO E READEQUAÇÃO DO IMOVEL DO CRAS/ SECRE.SOCIAL PAVIMENTO SUBSOLO</b>									<b>87.556,15</b>	
1.14.2.	SINAPI	100702	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019	M2	8,75	788,49	BDI 1	955,89	8.364,04	RA
1.14.3.	SINAPI	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	1,97	618,38	BDI 1	749,66	1.476,83	RA
1.15.			<b>DEMOLIÇÕES E REMOÇÃO DE MATERIAIS</b>					-	<b>137,92</b>	
1.15.1.	COMPOSIÇÃO	16	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO	M²	10,65	10,68	BDI 1	12,95	137,92	RA
1.16.			<b>LOUÇAS</b>					-	<b>2.059,58</b>	
1.16.1.	SINAPI	95472	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	779,28	BDI 1	944,72	944,72	RA
1.16.2.	SINAPI	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	74,65	BDI 1	90,50	90,50	RA
1.16.3.	SINAPI-I	37401	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	1,00	40,89	BDI 1	49,57	49,57	RA
1.16.4.	SINAPI	95545	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	73,08	BDI 1	88,59	88,59	RA
1.16.5.	SINAPI-I	11186	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	2,00	365,50	BDI 1	443,10	886,20	RA
1.17.			<b>BANCADA</b>					-	<b>3.148,92</b>	
1.17.1.	COMPOSIÇÃO	14	INSTALAÇÃO DE BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO	UND	1,00	113,83	BDI 1	138,00	138,00	RA
1.17.2.	COMPOSIÇÃO	15	INSTALAÇÃO DE CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA INSTALAÇÃO	UND	1,00	154,84	BDI 1	187,71	187,71	RA
1.17.3.	SINAPI	86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	11,63	BDI 1	14,10	14,10	RA
1.17.4.	SINAPI	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	115,30	BDI 1	139,78	139,78	RA
1.17.5.	SINAPI	86926	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO COM COLUNA, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE PLÁSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	554,65	BDI 1	672,40	672,40	RA
1.17.6.	COMPOSIÇÃO	18	BANCADA GRANITO 200 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2? OU 3/4?, P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UND	1,00	899,74	BDI 1	1.090,75	1.090,75	RA





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº SICONV

PROponente / Tomador  
0 MUNICÍPIO DE SÃO JORGE D'OESTE

Apelido do Empreendimento  
REFORMA DO IMÓVEL DO CRAS PAVIMENTO SUBSOLO

LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 11-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE AMPLIAÇÃO E READEQUAÇÃO DO IMÓVEL DO CRAS/ SECRE.SOCIAL	MUNICÍPIO / UF SÃO JORGE D'OESTE	BDI 1 21,23%	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\$)	RECURSO
AMPLIAÇÃO E READEQUAÇÃO DO IMÓVEL DO CRAS/ SECRE.SOCIAL PAVIMENTO SUBSOLO										
1.17.7.	COMPOSIÇÃO	20	BANCADA GRANITO 143 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UND	1,00	747,49	BDI 1	906,18	906,18	RA
1.18.			PAREDES INTERNAS					-	5.755,11	
1.18.1.	SINAPI	96358	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_06/2017_PS	M2	46,33	102,47	BDI 1	124,22	5.755,11	RA
1.19.			PINTURA INTERNA					-	5.276,31	
1.19.1.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	141,06	16,77	BDI 1	20,33	2.867,75	RA
1.19.2.	SINAPI	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	80,96	21,30	BDI 1	25,82	2.090,39	RA
1.19.3.	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	80,96	3,24	BDI 1	3,93	318,17	RA
1.20.			PAVER					-	15.391,40	
1.20.1.	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	205,00	61,93	BDI 1	75,08	15.391,40	RA
1.21.			INSTALAÇÃO ELÉTRICA					-	1.538,15	
1.21.1.	SINAPI	103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022	UN	2,00	41,73	BDI 1	50,59	101,18	RA
1.21.2.	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	23,60	3,10	BDI 1	3,76	88,74	RA
1.21.3.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	53,00	4,41	BDI 1	5,35	283,55	RA
1.21.4.	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	22,00	6,70	BDI 1	8,12	178,64	RA
1.21.5.	SINAPI	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	28,45	11,85	BDI 1	14,37	408,83	RA
1.21.6.	SINAPI	92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	52,18	BDI 1	63,26	126,52	RA
1.21.7.	SINAPI	92004	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	60,87	BDI 1	73,79	147,58	RA
1.21.8.	SINAPI	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	50,68	BDI 1	61,44	61,44	RA
1.21.9.	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	30,83	BDI 1	37,38	37,38	RA





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº SICONV

PROPOSTANTE / TOMADOR  
0 MUNICÍPIO DE SÃO JORGE D'OESTE

APELIDO DO EMPREENDIMENTO  
REFORMA DO IMÓVEL DO CRAS PAVIMENTO SUBSOLO

LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 11-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE AMPLIAÇÃO E READEQUAÇÃO DO IMÓVEL DO CRAS/ SECRE.SOCIAL	MUNICÍPIO / UF SÃO JORGE D'OESTE	BDI 1 21,23%	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\$)	RECURSO
AMPLIAÇÃO E READEQUAÇÃO DO IMÓVEL DO CRAS/ SECRE.SOCIAL PAVIMENTO SUBSOLO										87.566,15
1.21.10.	SINAPI	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	54,80	BDI 1	66,43	66,43	RA
1.21.11.	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	13,71	BDI 1	16,62	16,62	RA
1.21.12.	SINAPI	93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	17,52	BDI 1	21,24	21,24	RA
1.22.			LÓGICA 2					-	119,56	
1.22.1.	SINAPI	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	1,00	54,67	BDI 1	66,28	66,28	RA
1.22.2.	SINAPI	98297	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	2,00	10,82	BDI 1	13,12	26,24	RA
1.22.3.	SINAPI	91852	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2,00	11,15	BDI 1	13,52	27,04	RA
1.23.			Instalações Sanitárias					-	1.792,16	
1.23.1.	SINAPI	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	52,82	BDI 1	64,03	128,06	RA
1.23.2.	SINAPI	104357	CAP, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	20,76	BDI 1	25,17	25,17	RA
1.23.3.	SINAPI	89748	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	46,60	BDI 1	56,49	56,49	RA
1.23.4.	SINAPI	89728	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	15,12	BDI 1	18,33	18,33	RA
1.23.5.	SINAPI	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	15,88	BDI 1	19,25	77,00	RA
1.23.6.	SINAPI-I	10835	JOELHO PVC, COM BOLSA E ANEL, 90 GRAUS, DN 40 X 38* MM, SÉRIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	6,52	BDI 1	7,90	7,90	RA
1.23.7.	COMPOSIÇÃO	09	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UND	1,00	38,70	BDI 1	46,92	46,92	RA
1.23.8.	SINAPI	89778	LUA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	20,24	BDI 1	24,54	49,08	RA
1.23.9.	SINAPI	89753	LUA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	10,64	BDI 1	12,90	12,90	RA





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

1º SICONV

PROponente / Tomador  
MUNICIPIO DE SÃO JORGE D'OESTE

Apelido do Empreendimento  
REFORMA DO IMÓVEL DO CRAS PAVIMENTO SUBSOLO

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
CURITIBA	11-22 (N DES.)	AMPLIAÇÃO E READEQUAÇÃO DO IMÓVEL DO CRAS/ SECRE.SOCIAL	SÃO JORGE D'OESTE	21,23%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
AMPLIAÇÃO E READEQUAÇÃO DO IMÓVEL DO CRAS/ SECRE.SOCIAL PAVIMENTO SUBSOLO										67.556,15
1.23.10.	SINAPI	89808	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	1,00	65,02	BDI 1	78,82	78,82	RA
1.23.11.	SINAPI-I	1932	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	13,23	BDI 1	16,04	16,04	RA
1.23.12.	SINAPI-I	1933	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	5,78	BDI 1	7,01	7,01	RA
1.23.13.	SINAPI	89784	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	25,87	BDI 1	31,36	31,36	RA
1.23.14.	SINAPI	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	2,82	43,61	BDI 1	52,87	149,09	RA
1.23.15.	SINAPI	89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	6,14	39,03	BDI 1	47,32	290,54	RA
1.23.16.	SINAPI	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	4,89	31,32	BDI 1	37,97	185,67	RA
1.23.17.	SINAPI	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	1,92	24,74	BDI 1	29,99	57,58	RA
1.23.18.	SINAPI-I	41628	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,40 X 0,40 X 0,40 M	UN	2,00	228,57	BDI 1	277,10	554,20	RA
1.24.			Drenagem de agua do elevador					-	4.388,04	
1.24.1.	SINAPI-I	9841	TUBO PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	M	15,00	32,28	BDI 1	39,13	586,95	RA
1.24.2.	SINAPI-I	1970	CURVA PVC LONGA 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	2,00	67,04	BDI 1	81,27	162,54	RA
1.24.3.	SINAPI	96526	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_06/2017	M3	7,50	363,11	BDI 1	440,20	3.301,50	RA
1.24.4.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	7,50	37,07	BDI 1	44,94	337,05	RA
1.25.			INSTALAÇÕES HIDRAULICAS					-	2.340,74	
1.25.1.	SINAPI	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	98,60	BDI 1	119,53	239,06	RA
1.25.2.	SINAPI	103955	JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 20 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	11,32	BDI 1	13,72	13,72	RA
1.25.3.	SINAPI	89530	LUA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	17,31	BDI 1	20,98	41,96	RA
1.25.4.	SINAPI	89489	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8,00	8,52	BDI 1	10,33	82,64	RA

RECURSO





**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

1º SICONV

PROponente / Tomador  
01 MUNICIPIO DE SÃO JORGE D'OESTE

Apelido do Empreendimento  
REFORMA DO IMÓVEL DO CRAS PAVIMENTO SUBSOLO

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
CURITIBA	11-22 (N DES.)	AMPLIAÇÃO E READEQUAÇÃO DO IMÓVEL DO CRAS/ SECRE.SOCIAL	SÃO JORGE D'OESTE	21,23%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>AMPLIAÇÃO E READEQUAÇÃO DO IMÓVEL DO CRAS/ SECRE.SOCIAL PAVIMENTO SUBSOLO</b>										57.555,15
1.25.5.	SINAPI-I	20147	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	2,00	5,80	BDI 1	7,03	14,06	RA
1.25.6.	SINAPI	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	114,82	13,88	BDI 1	16,83	1.932,42	RA
1.25.7.	SINAPI-I	7139	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	2,00	1,30	BDI 1	1,58	3,16	RA
1.25.8.	SINAPI	103955	JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 20 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	11,32	BDI 1	13,72	13,72	RA
1.26.			<b>PERGOLADO GARAGEM</b>					-	2.632,76	
1.26.1.	COMPOSIÇÃO	21	INSTALAÇÃO DE COBERTURA EM PERGOLADO DE MADEIRA, EM MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE NA REGIÃO	M2	2,80	214,14	BDI 1	259,60	726,88	RA
1.26.2.	SINAPI	102181	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021 PS	M2	2,80	561,47	BDI 1	680,67	1.905,88	RA
1.27.			<b>LIMPEZA FINAL DE OBRA</b>					-	460,01	
1.27.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	168,50	2,25	BDI 1	2,73	460,01	RA

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.

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

SÃO JORGE D'OESTE  
Local

quinta-feira, 19 de janeiro de 2023  
Data

Responsável Técnico  
Nome: Glacião de Oliveira  
CREA/CAU: CREA-PR: 157785/D  
ART/RRT: 0





CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO  
(SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

PROponente Tomador: MUNICÍPIO DE SÃO JORGE D'OESTE  
Apelido Empreendimento: REFORMA DO IMÓVEL DO CRAS PAVIMENTO SUBSOLO  
Descrição do Lote: AMPLIAÇÃO E READEQUAÇÃO DO IMÓVEL DO CRAS/ SECRE.SOCIAL PAVI

Item	Descrição	Valor (R\$)	Parcelas:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				03/23	04/23	05/23	06/23	07/23	08/23	09/23	10/23	11/23	12/23	01/24	02/24
1.	REFORMA CRAS	87.556,15	% Período:	36,05%	24,75%	16,20%	23,00%								
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.327,42	% Período:	100,00%											
1.2.	FUNDAÇÃO	2.565,58	% Período:	100,00%											
1.3.	VIGAS BALDRAME	1.317,96	% Período:	100,00%											
1.4.	VIGAS SUPERIORES	946,23	% Período:	100,00%											
1.5.	PILARES	2.268,86	% Período:	100,00%											
1.6.	IMPERMEABILIZAÇÃO	205,54	% Período:	100,00%											
1.7.	FECHAMENTO	6.131,79	% Período:	100,00%											
1.8.	PISO	1.039,05	% Período:	100,00%											
1.9.	REVESTIMENTOS PISO	2.363,32	% Período:	100,00%											
1.10.	REVESTIMENTO DE PAREDE	4.879,35	% Período:	100,00%											
1.11.	FORRO EM GESSO	336,17	% Período:		100,00%										
1.12.	SOLEIRA	559,32	% Período:		100,00%										
1.13.	PINTURA EXTERNA E DO FORRO DE GES	2.935,44	% Período:		100,00%										
1.14.	SUBSTITUIÇÃO DE ESQUADRIAS	15.639,46	% Período:		100,00%										
1.15.	DEMOLIÇÕES E REMOÇÃO DE MATERIAIS	137,92	% Período:		100,00%										
1.16.	LOUÇAS	2.059,58	% Período:		100,00%										
1.17.	BANCADA	3.148,92	% Período:			100,00%									
1.18.	PAREDES INTERNAS	5.755,11	% Período:			100,00%									
1.19.	PINTURA INTERNA	5.276,31	% Período:			100,00%									
1.20.	PAVER	15.391,40	% Período:				100,00%								
1.21.	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	1.538,15	% Período:				100,00%								
1.22.	LÓGICA 2	119,56	% Período:				100,00%								
1.23.	instalações Sanitarias	1.792,16	% Período:	100,00%											
1.24.	Drenagem de agua do elevador	4.388,04	% Período:	100,00%											
1.25.	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	2.340,74	% Período:	100,00%											
1.26.	PERGOLADO GARAGEM	2.632,76	% Período:				100,00%								
1.27.	LIMPEZA FINAL DE OBRA	460,01	% Período:				100,00%								
Total: R\$ 87.556,15															
Período:	%:		36,05%	24,75%	16,20%	23,00%									
	Repasso:	-	-	-	-	-									
	Contrapartida:	31.566,04	21.867,89	14.180,34	20.141,88										
	Outros:	31.566,04	21.867,89	14.180,34	20.141,88										
Acumulado:	%:		36,05%	60,80%	77,00%	100,00%									
	Repasso:	-	-	-	-	-									
	Contrapartida:	31.566,04	53.233,93	67.414,27	87.556,15										
	Outros:	-	-	-	-	-									
	Investimento:	31.566,04	53.233,93	67.414,27	87.556,15										
	%:		36,05%	60,80%	77,00%	100,00%									
	Repasso:	-	-	-	-	-									
	Contrapartida:	31.566,04	53.233,93	67.414,27	87.556,15										
	Outros:	-	-	-	-	-									
	Investimento:	31.566,04	53.233,93	67.414,27	87.556,15										

SÃO JORGE D'OESTE  
Local

quinta-feira, 19 de janeiro de 2023  
Data

Responsável Técnico  
Nome: Glauciano de Oliveira  
CREA/CAU: CREA-PR: 157785/D  
ART/RRT: