



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº TransfereGOV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> MUNICÍPIO DE SARANDI	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> REFORMA DO SALÃO DA COMUNIDADE BAIOS BAIXO			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> PORTO ALEGRE	<b>DATA BASE</b> 09-25 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> REFORMA DO SALÃO DA COMUNIDADE BAIOS BAIXO	<b>MUNICÍPIO / UF</b> SARANDI/RS	<b>BDI 1</b> 22,47%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 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 SALÃO DA COMUNIDADE BAIOS BAIXO</b>									<b>322.745,48</b>	
<b>1.</b>			<b>REFORMA DO SALÃO DA COMUNIDADE BAIOS BAIXO</b>					-	<b>322.745,48</b>	
<b>1.1.</b>			<b>TELHADO - SALÃO</b>					-	<b>98.291,92</b>	
<b>1.1.1.</b>			<b>REMOÇÃO DE TELHADO E TERÇAS</b>					-	<b>4.632,18</b>	
1.1.1.0.1.	Composição	01	REMOÇÃO DE TERÇAS E TELHAS, COM USO DE GUINDASTE, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	807,00	4,69	BDI 1	5,74	4.632,18	RA
<b>1.1.2.</b>			<b>TERÇAS</b>					-	<b>29.905,90</b>	
1.1.2.0.1.	Cotação	01	PERFIL U ENRIJECIDO 75X40X15 2,65mm	M	868,80	27,62	BDI 1	33,83	29.391,50	RA
1.1.2.0.2.	SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	26,25	BDI 1	32,15	514,40	RA
<b>1.1.3.</b>			<b>TELHAS</b>					-	<b>56.748,24</b>	
1.1.3.0.1.	Composição	02	TELHAMENTO COM TELHA TRAPEZOIDAL METÁLICA, ALTURA 40MM, ESPESSURA 0,50MM COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. (SINAPI 94216)	M2	807,00	57,42	BDI 1	70,32	56.748,24	RA
<b>1.1.4.</b>			<b>PINTURA DA ESTRUTURA METÁLICA EXISTENTE</b>					-	<b>7.005,60</b>	
1.1.4.0.1.	SINAPI	100722	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	120,00	24,53	BDI 1	30,04	3.604,80	RA
1.1.4.0.2.	SINAPI	100744	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	240,00	11,57	BDI 1	14,17	3.400,80	RA
<b>1.2.</b>			<b>PAREDES EXTERNAS</b>					-	<b>72.760,00</b>	
<b>1.2.1.</b>			<b>REVESTIMENTO ARGAMASSADO</b>					-	<b>40.624,00</b>	
1.2.1.0.1.	SINAPI	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	800,00	41,46	BDI 1	50,78	40.624,00	RA
<b>1.2.2.</b>			<b>PINTURA EXTERNA</b>					-	<b>32.136,00</b>	
1.2.2.0.1.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	800,00	3,77	BDI 1	4,62	3.696,00	RA
1.2.2.0.2.	SINAPI	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	800,00	14,99	BDI 1	18,36	14.688,00	RA
1.2.2.0.3.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	800,00	14,04	BDI 1	17,19	13.752,00	RA
<b>1.3.</b>			<b>AMPLIAÇÃO DOS BANHEIROS</b>					-	<b>151.693,56</b>	
<b>1.3.1.</b>			<b>DEMOLIÇÃO</b>					-	<b>2.947,88</b>	
1.3.1.0.1.	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	21,53	58,61	BDI 1	71,78	1.545,42	RA
1.3.1.0.2.	SINAPI	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	1,80	25,29	BDI 1	30,97	55,75	RA

RECURSO



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº TransfereGOV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> MUNICÍPIO DE SARANDI	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> REFORMA DO SALÃO DA COMUNIDADE BAIOS BAIXO			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> PORTO ALEGRE	<b>DATA BASE</b> 09-25 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> REFORMA DO SALÃO DA COMUNIDADE BAIOS BAIXO	<b>MUNICÍPIO / UF</b> SARANDI/RS	<b>BDI 1</b> 22,47%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 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 SALÃO DA COMUNIDADE BAIOS BAIXO</b>										<b>322.745,48</b>
1.3.1.0.3.	SINAPI	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	5,00	12,95	BDI 1	15,86	79,30	RA
1.3.1.0.4.	SINAPI	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	9,00	9,79	BDI 1	11,99	107,91	RA
1.3.1.0.5.	SINAPI	97640	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	27,00	2,16	BDI 1	2,65	71,55	RA
1.3.1.0.6.	SINAPI	97650	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	40,00	7,86	BDI 1	9,63	385,20	RA
1.3.1.0.7.	SINAPI	97647	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	40,00	3,64	BDI 1	4,46	178,40	RA
1.3.1.0.8.	SINAPI	97651	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MENOR QUE 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	5,00	85,63	BDI 1	104,87	524,35	RA
<b>1.3.2.</b>			<b>ESTRUTURA</b>					-	<b>30.199,79</b>	
<b>1.3.2.1.</b>			<b>FUNDAÇÕES - SAPATAS</b>					-	<b>4.692,39</b>	
1.3.2.1.1.	SINAPI	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	4,00	6,47	BDI 1	7,92	31,68	RA
1.3.2.1.2.	SINAPI	96617	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024	M2	4,00	20,62	BDI 1	25,25	101,00	RA
1.3.2.1.3.	SINAPI	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	11,93	127,40	BDI 1	156,03	1.861,44	RA
1.3.2.1.4.	Composição	03	CONCRETAGEM DE SAPATAS, CONCRETO USINADO FCK 25MPA, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	1,31	718,57	BDI 1	880,03	1.152,84	RA
1.3.2.1.5.	SINAPI	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	83,00	12,96	BDI 1	15,87	1.317,21	RA
1.3.2.1.6.	SINAPI	104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	11,10	16,79	BDI 1	20,56	228,22	RA
<b>1.3.2.2.</b>			<b>VIGAS BALDRAME</b>					-	<b>6.951,03</b>	
1.3.2.2.1.	SINAPI	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	5,53	6,47	BDI 1	7,92	43,80	RA
1.3.2.2.2.	SINAPI	96617	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024	M2	5,53	20,62	BDI 1	25,25	139,63	RA
1.3.2.2.3.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	23,06	62,96	BDI 1	77,11	1.778,16	RA
1.3.2.2.4.	Composição	04	CONCRETAGEM DE VIGAS BALDRAME, CONCRETO USINADO FCK 25MPA, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	1,66	718,57	BDI 1	880,03	1.460,85	RA
1.3.2.2.5.	SINAPI	104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	28,70	16,79	BDI 1	20,56	590,07	RA
1.3.2.2.6.	SINAPI	104918	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	14,60	14,53	BDI 1	17,79	259,73	RA

RECURSO  
↓



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº TransfereGOV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> MUNICÍPIO DE SARANDI	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> REFORMA DO SALÃO DA COMUNIDADE BAIOS BAIXO			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> PORTO ALEGRE	<b>DATA BASE</b> 09-25 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> REFORMA DO SALÃO DA COMUNIDADE BAIOS BAIXO	<b>MUNICÍPIO / UF</b> SARANDI/RS	<b>BDI 1</b> 22,47%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 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 SALÃO DA COMUNIDADE BAIOS BAIXO</b>									<b>322.745,48</b>	
1.3.2.2.7.	SINAPI	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	81,90	12,96	BDI 1	15,87	1.299,75	RA
1.3.2.2.8.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	24,00	46,92	BDI 1	57,46	1.379,04	RA
<b>1.3.2.3.</b>			<b>VIGAS DE COBERTURA</b>					-	<b>11.863,98</b>	
1.3.2.3.1.	SINAPI	92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	M2	23,06	163,33	BDI 1	200,03	4.612,69	RA
1.3.2.3.2.	SINAPI	92448	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	23,06	153,61	BDI 1	188,13	4.338,28	RA
1.3.2.3.3.	Composição	05	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, CONCRETO USINADO FCK 25MPA, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	1,66	698,20	BDI 1	855,09	1.419,45	RA
1.3.2.3.4.	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	28,70	14,19	BDI 1	17,38	498,81	RA
1.3.2.3.5.	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	40,30	12,64	BDI 1	15,48	623,84	RA
1.3.2.3.6.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	26,80	11,30	BDI 1	13,84	370,91	RA
<b>1.3.2.4.</b>			<b>PILARES</b>					-	<b>6.692,39</b>	
1.3.2.4.1.	SINAPI	92413	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	27,93	96,31	BDI 1	117,95	3.294,34	RA
1.3.2.4.2.	Composição	06	CONCRETAGEM DE PILARES, CONCRETO USINADO FCK 25MPA, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	1,62	697,82	BDI 1	854,62	1.384,48	RA
1.3.2.4.3.	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	41,40	14,19	BDI 1	17,38	719,53	RA
1.3.2.4.4.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	93,50	11,30	BDI 1	13,84	1.294,04	RA
<b>1.3.3.</b>			<b>CONTRAPISO</b>					-	<b>2.743,60</b>	
1.3.3.0.1.	SINAPI	87692	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	M2	38,00	58,95	BDI 1	72,20	2.743,60	RA
<b>1.3.4.</b>			<b>ALVENARIA E REVESTIMENTO ARGAMASSADO</b>					-	<b>18.539,21</b>	

RECURSO  
↓



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº TransfereGOV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> MUNICÍPIO DE SARANDI	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> REFORMA DO SALÃO DA COMUNIDADE BAIOS BAIXO			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> PORTO ALEGRE	<b>DATA BASE</b> 09-25 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> REFORMA DO SALÃO DA COMUNIDADE BAIOS BAIXO	<b>MUNICÍPIO / UF</b> SARANDI/RS	<b>BDI 1</b> 22,47%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 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 SALÃO DA COMUNIDADE BAIOS BAIXO</b>									<b>322.745,48</b>	
1.3.4.0.1.	SINAPI	103362	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 19X19X29 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	111,37	99,07	BDI 1	121,33	13.512,52	RA
1.3.4.0.2.	SINAPI	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	121,80	8,25	BDI 1	10,10	1.230,18	RA
1.3.4.0.3.	SINAPI	87549	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	121,80	25,45	BDI 1	31,17	3.796,51	RA
<b>1.3.5.</b>			<b>VERGA E CONTRAVERGA</b>					-	<b>1.173,82</b>	
1.3.5.0.1.	SINAPI	93187	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	7,20	75,65	BDI 1	92,65	667,08	RA
1.3.5.0.2.	SINAPI	93197	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	7,20	57,47	BDI 1	70,38	506,74	RA
<b>1.3.6.</b>			<b>TELHADO - BANHEIROS</b>					-	<b>3.205,50</b>	
1.3.6.0.1.	SINAPI	92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	50,00	22,21	BDI 1	27,20	1.360,00	RA
1.3.6.0.2.	SINAPI	100384	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE PONTALETES DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICA EM EDIFÍCIO INSTITUCIONAL TÉRREO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	50,00	25,45	BDI 1	31,17	1.558,50	RA
1.3.6.0.3.	Composição	01	REMOÇÃO DE TERÇAS E TELHAS, COM USO DE GUINDASTE, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	50,00	4,69	BDI 1	5,74	287,00	RA
<b>1.3.7.</b>			<b>INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS</b>					-	<b>8.837,37</b>	
<b>1.3.7.1.</b>			<b>ÁGUA FRIA</b>					-	<b>2.362,73</b>	
1.3.7.1.1.	SINAPI	89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	14,00	6,18	BDI 1	7,57	105,98	RA
1.3.7.1.2.	SINAPI	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	56,00	13,10	BDI 1	16,04	898,24	RA
1.3.7.1.3.	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	119,43	BDI 1	146,27	292,54	RA
1.3.7.1.4.	SINAPI	89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	15,00	17,91	BDI 1	21,93	328,95	RA
1.3.7.1.5.	SINAPI	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	26,00	9,83	BDI 1	12,04	313,04	RA

RECURSO



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº TransfereGOV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> MUNICÍPIO DE SARANDI	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> REFORMA DO SALÃO DA COMUNIDADE BAIOS BAIXO			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> PORTO ALEGRE	<b>DATA BASE</b> 09-25 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> REFORMA DO SALÃO DA COMUNIDADE BAIOS BAIXO	<b>MUNICÍPIO / UF</b> SARANDI/RS	<b>BDI 1</b> 22,47%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 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 SALÃO DA COMUNIDADE BAIOS BAIXO</b>									<b>322.745,48</b>	
1.3.7.1.6.	SINAPI	90374	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	14,00	24,42	BDI 1	29,91	418,74	RA
1.3.7.1.7.	SINAPI-I	65	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	UN	4,00	1,07	BDI 1	1,31	5,24	RA
<b>1.3.7.2.</b>			<b>ESGOTO SANITÁRIO E VENTILAÇÃO</b>					-	<b>6.474,64</b>	
1.3.7.2.1.	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	16,80	39,87	BDI 1	48,83	820,34	RA
1.3.7.2.2.	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	4,51	35,79	BDI 1	43,83	197,67	RA
1.3.7.2.3.	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	14,09	28,64	BDI 1	35,08	494,28	RA
1.3.7.2.4.	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	13,20	22,29	BDI 1	27,30	360,36	RA
1.3.7.2.5.	SINAPI	89798	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	32,78	15,02	BDI 1	18,39	602,82	RA
1.3.7.2.6.	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	6,00	25,76	BDI 1	31,55	189,30	RA
1.3.7.2.7.	SINAPI	104344	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	44,13	BDI 1	54,05	162,15	RA
1.3.7.2.8.	SINAPI-I	39319	TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	UN	5,00	10,41	BDI 1	12,75	63,75	RA
1.3.7.2.9.	SINAPI-I	20046	REDUCAO EXCENTRICA PVC, SERIE R, DN 100 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	21,02	BDI 1	25,74	25,74	RA
1.3.7.2.10.	SINAPI-I	20042	REDUCAO EXCENTRICA PVC, DN 75 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	5,00	8,88	BDI 1	10,88	54,40	RA
1.3.7.2.11.	SINAPI-I	20168	LUVA SIMPLES, PVC SERIE R, 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	36,00	11,55	BDI 1	14,15	509,40	RA
1.3.7.2.12.	SINAPI-I	20169	LUVA SIMPLES, PVC SERIE R, 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	9,00	13,48	BDI 1	16,51	148,59	RA
1.3.7.2.13.	SINAPI-I	20170	LUVA SIMPLES, PVC SERIE R, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	20,00	15,48	BDI 1	18,96	379,20	RA
1.3.7.2.14.	SINAPI	89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	55,90	BDI 1	68,46	205,38	RA

RECURSO  
↓



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº TransfereGOV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> MUNICÍPIO DE SARANDI	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> REFORMA DO SALÃO DA COMUNIDADE BAIOS BAIXO			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> PORTO ALEGRE	<b>DATA BASE</b> 09-25 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> REFORMA DO SALÃO DA COMUNIDADE BAIOS BAIXO	<b>MUNICÍPIO / UF</b> SARANDI/RS	<b>BDI 1</b> 22,47%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
<b>REFORMA DO SALÃO DA COMUNIDADE BAIOS BAIXO</b>										<b>322.745,48</b>
1.3.7.2.15.	SINAPI	89795	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	44,20	BDI 1	54,13	162,39	RA
1.3.7.2.16.	SINAPI	89785	JUNÇÃO SIMPLES, 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	28,43	BDI 1	34,82	34,82	RA
1.3.7.2.17.	SINAPI	104347	JUNÇÃO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	51,94	BDI 1	63,61	63,61	RA
1.3.7.2.18.	SINAPI	104345	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	46,49	BDI 1	56,94	170,82	RA
1.3.7.2.19.	SINAPI	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	29,52	BDI 1	36,15	144,60	RA
1.3.7.2.20.	SINAPI	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	25,00	15,71	BDI 1	19,24	481,00	RA
1.3.7.2.21.	SINAPI	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	7,00	11,01	BDI 1	13,48	94,36	RA
1.3.7.2.22.	SINAPI	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	5,00	11,01	BDI 1	13,48	67,40	RA
1.3.7.2.23.	SINAPI	89746	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	5,00	30,47	BDI 1	37,32	186,60	RA
1.3.7.2.24.	SINAPI	89739	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	25,20	BDI 1	30,86	30,86	RA
1.3.7.2.25.	SINAPI	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	16,54	BDI 1	20,26	81,04	RA
1.3.7.2.26.	SINAPI	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	11,00	11,27	BDI 1	13,80	151,80	RA
1.3.7.2.27.	SINAPI-I	301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	42,00	3,20	BDI 1	3,92	164,64	RA
1.3.7.2.28.	SINAPI-I	297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	UN	18,00	2,66	BDI 1	3,26	58,68	RA



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº TransfereGOV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> MUNICÍPIO DE SARANDI	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> REFORMA DO SALÃO DA COMUNIDADE BAIOS BAIXO			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> PORTO ALEGRE	<b>DATA BASE</b> 09-25 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> REFORMA DO SALÃO DA COMUNIDADE BAIOS BAIXO	<b>MUNICÍPIO / UF</b> SARANDI/RS	<b>BDI 1</b> 22,47%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 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 SALÃO DA COMUNIDADE BAIOS BAIXO</b>										<b>322.745,48</b>
1.3.7.2.29.	SINAPI-I	296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	UN	92,00	1,81	BDI 1	2,22	204,24	RA
1.3.7.2.30.	SINAPI-I	6138	ANEL DE VEDAÇÃO, PVC FLEXÍVEL, 100 MM, PARA SAÍDA DE BACIA / VASO SANITÁRIO	UN	4,00	11,40	BDI 1	13,96	55,84	RA
1.3.7.2.31.	SINAPI-I	11712	CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA QUADRADA, BRANCA (NBR 5688)	UN	2,00	44,32	BDI 1	54,28	108,56	RA
<b>1.3.8.</b>			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>					-	<b>6.545,55</b>	
1.3.8.0.1.	SINAPI	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	70,00	19,58	BDI 1	23,98	1.678,60	RA
1.3.8.0.2.	SINAPI	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	20,00	10,62	BDI 1	13,01	260,20	RA
1.3.8.0.3.	SINAPI-I	2556	CAIXA DE LUZ "4 X 2" EM AÇO ESMALTADA	UN	8,00	1,67	BDI 1	2,05	16,40	RA
1.3.8.0.4.	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	32,67	BDI 1	40,01	80,02	RA
1.3.8.0.5.	SINAPI	92009	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	58,57	BDI 1	71,73	143,46	RA
1.3.8.0.6.	SINAPI	92005	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00	66,53	BDI 1	81,48	325,92	RA
1.3.8.0.7.	SINAPI	91925	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	120,00	3,71	BDI 1	4,54	544,80	RA
1.3.8.0.8.	SINAPI	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	150,00	5,00	BDI 1	6,12	918,00	RA
1.3.8.0.9.	Composição	13	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE SOBREPOR, COM LED DE NO MÍNIMO 25 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024 (SINAPI 103782)	UN	5,00	35,05	BDI 1	42,93	214,65	RA
1.3.8.0.10.	SINAPI	101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	462,44	BDI 1	566,35	566,35	RA
1.3.8.0.11.	SINAPI	101882	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 225A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	1.467,42	BDI 1	1.797,15	1.797,15	RA
<b>1.3.9.</b>			<b>REVESTIMENTO CERÂMICO</b>					-	<b>18.756,51</b>	
1.3.9.0.1.	SINAPI	87257	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	40,51	65,14	BDI 1	79,78	3.231,89	RA

RECURSO  
↓



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº TransfereGOV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> MUNICÍPIO DE SARANDI	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> REFORMA DO SALÃO DA COMUNIDADE BAIOS BAIXO			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> PORTO ALEGRE	<b>DATA BASE</b> 09-25 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> REFORMA DO SALÃO DA COMUNIDADE BAIOS BAIXO	<b>MUNICÍPIO / UF</b> SARANDI/RS	<b>BDI 1</b> 22,47%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 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 SALÃO DA COMUNIDADE BAIOS BAIXO</b>									<b>322.745,48</b>	
1.3.9.0.2.	SINAPI	104611	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	132,44	95,71	BDI 1	117,22	15.524,62	RA
<b>1.3.10.</b>			<b>ESQUADRIAS EXTERNAS</b>					-	<b>4.066,86</b>	
1.3.10.0.1.	SINAPI	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	5,40	182,77	BDI 1	223,84	1.208,74	RA
1.3.10.0.2.	Composição	07	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, DIMENSÕES 60X60 (A X L) CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024 (SINAPI 94569)	UN	4,00	319,17	BDI 1	390,89	1.563,56	RA
1.3.10.0.3.	Composição	08	CONJUNTO (DUAS PEÇAS) JANELA DE ALUMÍNIO ANODIZADO, DUAS FOLHAS, MAXIM-AR, VIDRO 3MM, DUAS FOLHAS, 120X60CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	528,52	BDI 1	647,28	1.294,56	RA
<b>1.3.11.</b>			<b>DIVISÓRIAS SANITÁRIAS EM GRANITO</b>					-	<b>24.434,19</b>	
1.3.11.0.1.	SINAPI	102253	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	M2	19,60	889,66	BDI 1	1.089,57	21.355,57	RA
1.3.11.0.2.	SINAPI	102255	TAPA VISTA DE MICTÓRIO EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E . AF_01/2021	M2	2,70	931,03	BDI 1	1.140,23	3.078,62	RA
<b>1.3.12.</b>			<b>PORTAS INTERNAS E DAS DIVISÓRIAS SANITÁRIAS</b>					-	<b>7.585,68</b>	
1.3.12.0.1.	Composição	09	PORTA DE CABINE SANITÁRIA EM ALUMÍNIO , DE ABRIR, TIPO VENEZIANA, COM FECHADURA, 80X180 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	838,79	BDI 1	1.027,27	2.054,54	RA
1.3.12.0.2.	Composição	10	PORTA DE CABINE SANITÁRIA EM ALUMÍNIO , DE ABRIR, TIPO VENEZIANA, COM FECHADURA, 90X180 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	938,97	BDI 1	1.149,96	2.299,92	RA
1.3.12.0.3.	SINAPI	90793	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 90X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00	1.319,19	BDI 1	1.615,61	3.231,22	RA
<b>1.3.13.</b>			<b>LOUÇAS</b>					-	<b>17.379,92</b>	
1.3.13.0.1.	SINAPI	86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	323,02	BDI 1	395,60	791,20	RA
1.3.13.0.2.	SINAPI	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	547,97	BDI 1	671,10	1.342,20	RA

RECURSO  
↓



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº TransfereGOV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> MUNICÍPIO DE SARANDI	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> REFORMA DO SALÃO DA COMUNIDADE BAIOS BAIXO			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> PORTO ALEGRE	<b>DATA BASE</b> 09-25 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> REFORMA DO SALÃO DA COMUNIDADE BAIOS BAIXO	<b>MUNICÍPIO / UF</b> SARANDI/RS	<b>BDI 1</b> 22,47%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 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 SALÃO DA COMUNIDADE BAIOS BAIXO</b>									<b>322.745,48</b>	
1.3.13.0.3.	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	2,00	859,09	BDI 1	1.052,13	2.104,26	RA
1.3.13.0.4.	SINAPI	100858	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	809,94	BDI 1	991,93	5.951,58	RA
1.3.13.0.5.	Composição	11	BANCADA GRANITO, 170 X 60 CM, INCL. DUAS CUBAS DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, DUAS VÁLVULAS METAL CROMADO, DOIS SIFÃOS FLEXÍVEIS PVC, DOIS ENGATES 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E DUAS TORNEIRAS CROMADAS DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (SINAPI 93396)	UN	1,00	2.140,40	BDI 1	2.621,35	2.621,35	RA
1.3.13.0.6.	Composição	12	BANCADA GRANITO, 85 X 60 CM, UMA CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, UMA VÁLVULA DE METAL CROMADO, UM SIFÃO FLEXÍVEL PVC, UM ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E UMA TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (SINAPI 93396)	UN	1,00	1.070,20	BDI 1	1.310,67	1.310,67	RA
1.3.13.0.7.	SINAPI	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	443,46	BDI 1	543,11	3.258,66	RA
<b>1.3.14.</b>			<b>FORRO DE PVC</b>					-	<b>5.277,68</b>	
1.3.14.0.1.	SINAPI-I	11587	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA APROXIMADA DE 8 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METALICA)	M2	37,00	116,47	BDI 1	142,64	5.277,68	RA

Encargos sociais:

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.



Documento assinado digitalmente  
**TAINA PERIN DELLA PASQUA**  
Data: 21/01/2026 21:52:38-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

SARANDI/RS  
**Local**

segunda-feira, 10 de novembro de 2025

Responsável Técnico  
**Nome:** TAINÁ PERIN DELLA PASQUA  
**CREA/CAU:** CREA RS260631



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº TransfereGOV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> MUNICÍPIO DE SARANDI	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> REFORMA DO SALÃO DA COMUNIDADE BAIOS BAIXO			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> PORTO ALEGRE	<b>DATA BASE</b> 09-25 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> REFORMA DO SALÃO DA COMUNIDADE BAIOS BAIXO	<b>MUNICÍPIO / UF</b> SARANDI/RS	<b>BDI 1</b> 22,47%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 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 SALÃO DA COMUNIDADE BAIOS BAIXO</b>									
<b>Data</b>									
<b>ART/RRT: 14169292</b>									
<b>322.745,48</b>									

RECURSO  
↓