

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM RETIRO	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> EXECUÇÃO DE 3 SALAS DE AULA NÚCLEO MUNICIPAL HENRIQUE HENKMAIER E PRÉ			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANÓPOLIS	<b>DATA BASE</b> 10-22 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> EXECUÇÃO DE 3 SALAS DE AULA NÚCLEO MUNICIPAL HENRIQUE	<b>MUNICÍPIO / UF</b> BOM RETIRO	<b>BDI 1</b> 27,12%	<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>EXECUÇÃO DE 3 SALAS DE AULA NÚCLEO MUNICIPAL HENRIQUE HENKMAIER E PRÉ ESCOLAR</b>									<b>328.991,34</b>	
<b>1.</b>			<b>EXECUÇÃO DE 3 SALAS DE AULA NÚCLEO MUNICIPAL HENRIQUE HENKMAIER</b>					-	<b>328.991,34</b>	
<b>1.1.</b>			<b>INFRA ESTRUTURA VIGAS BALDRAMES</b>					-	<b>2.371,07</b>	
1.1.1.	SINAPI	98562	IMPERMEABILIZAÇÃO DE FLOREIRA OU VIGA BALDRAME COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2 CM. AF_06/2018	M2	81,09	23,00	BDI 1	29,24	2.371,07	RA
<b>1.2.</b>			<b>SUPRA ESTRUTURA PILARES E VIGAS DE AMARAÇÃO</b>					-	<b>22.881,60</b>	
1.2.1.	SINAPI	95956	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TÉRREA (CASA EM EMPREENDIMENTOS), FCK = 25 MPA. AF_01/2017	M3	12,00	1.500,00	BDI 1	1.906,80	22.881,60	RA
<b>1.3.</b>			<b>PAREDES E ABERTURAS</b>					-	<b>80.009,09</b>	
1.3.1.	SINAPI	89168	(Código não identificado nas referências)	-	483,19	65,00	BDI 1	82,63	39.925,99	RA
1.3.2.	SINAPI	94559	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	30,00	420,00	BDI 1	533,90	16.017,00	RA
1.3.3.	SINAPI	100689	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	5,00	272,00	BDI 1	345,77	1.728,85	RA
1.3.4.	SINAPI	90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00	1.135,85	BDI 1	1.443,89	2.887,78	RA
1.3.5.	SINAPI	90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	4,00	1.135,85	BDI 1	1.443,89	5.775,56	RA
1.3.6.	SINAPI	102180	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 8 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	M2	8,40	365,37	BDI 1	464,46	3.901,46	RA
1.3.7.	SINAPI-I	3104	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO DOBRADICA INF., DOBRADICA SUP., PIVO PARA DOBRADICA INF., PIVO PARA DOBRADICA SUP., FECHADURA CENTRAL EM ZAMC. CROMADO, CONTRA FECHADURA DE PRESSAO	CJ	2,00	146,89	BDI 1	186,73	373,46	RA
1.3.8.	SINAPI-I	10506	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 8 MM, SEM COLOCACAO	M2	8,40	240,97	BDI 1	306,32	2.573,09	RA
1.3.9.	SINAPI-I	10492	VIDRO LISO INCOLOR 4MM - SEM COLOCACAO	M2	30,00	178,99	BDI 1	227,53	6.825,90	RA
<b>1.4.</b>			<b>COBERTURA</b>					-	<b>46.115,24</b>	

RECURSO



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

Grau de Sigilo  
**#PÚBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM RETIRO	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> EXECUÇÃO DE 3 SALAS DE AULA NÚCLEO MUNICIPAL HENRIQUE HENKMAIER E PRÉ			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANÓPOLIS	<b>DATA BASE</b> 10-22 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> EXECUÇÃO DE 3 SALAS DE AULA NÚCLEO MUNICIPAL HENRIQUE	<b>MUNICÍPIO / UF</b> BOM RETIRO	<b>BDI 1</b> 27,12%	<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>EXECUÇÃO DE 3 SALAS DE AULA NÚCLEO MUNICIPAL HENRIQUE HENKMAIER E PRÉ ESCOLAR</b>									<b>328.991,34</b>	
1.4.1.	SINAPI	92566	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	M2	335,57	31,80	BDI 1	40,42	13.563,74	RA
1.4.2.	SINAPI	94218	TELHAMENTO COM TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO E= 8 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019_PS	M2	335,57	59,00	BDI 1	75,00	25.167,75	RA
1.4.3.	SINAPI	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	76,00	53,00	BDI 1	67,37	5.120,12	RA
1.4.4.	SINAPI	91790	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	33,60	53,00	BDI 1	67,37	2.263,63	RA
<b>1.5.</b>			<b>REVESTIMENTO</b>					-	<b>59.483,51</b>	
1.5.1.	SINAPI	87873	(Código não identificado nas referências)	-	1.027,42	4,00	BDI 1	5,08	5.219,29	RA
1.5.2.	SINAPI	87795	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO E APLICAÇÃO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	1.027,42	28,00	BDI 1	35,59	36.565,88	RA
1.5.3.	SINAPI-I	11587	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METALICA)	M2	348,05	40,00	BDI 1	50,85	17.698,34	RA
<b>1.6.</b>			<b>PINTURA</b>					-	<b>22.576,94</b>	
1.6.1.	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	895,90	1,70	BDI 1	2,16	1.935,14	RA
1.6.2.	SINAPI	88424	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS CORES. AF_06/2014	M2	895,90	16,70	BDI 1	21,23	19.019,96	RA
1.6.3.	SINAPI	100757	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	M2	44,00	29,00	BDI 1	36,86	1.621,84	RA
<b>1.7.</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					-	<b>32.398,08</b>	
1.7.1.	SINAPI	89046	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF_11/2014	M2	281,49	34,00	BDI 1	43,22	12.166,00	RA
1.7.2.	SINAPI	92724	(Código não identificado nas referências)	-	7,50	350,00	BDI 1	444,92	3.336,90	RA
1.7.3.	SINAPI	88649	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_06/2014	M	83,00	5,24	BDI 1	6,66	552,78	RA



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

Grau de Sigilo  
**#PÚBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROponente / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM RETIRO	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> EXECUÇÃO DE 3 SALAS DE AULA NÚCLEO MUNICIPAL HENRIQUE HENKMAIER E PRÉ			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANÓPOLIS	<b>DATA BASE</b> 10-22 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> EXECUÇÃO DE 3 SALAS DE AULA NÚCLEO MUNICIPAL HENRIQUE	<b>MUNICÍPIO / UF</b> BOM RETIRO	<b>BDI 1</b> 27,12%	<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>EXECUÇÃO DE 3 SALAS DE AULA NÚCLEO MUNICIPAL HENRIQUE HENKMAIER E PRÉ ESCOLAR</b>									<b>328.991,34</b>	
1.7.4.	SINAPI	94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	76,00	70,00	BDI 1	88,98	6.762,48	RA
1.7.5.	SINAPI	89170	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS, MEIA OU PAREDE INTEIRA, PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE 20X20 CM, PARA EDIFICAÇÕES HABITACIONAIS UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÕES PÚBLICAS PADRÃO. AF_11/2014	M2	131,52	57,30	BDI 1	72,84	9.579,92	RA
<b>1.8.</b>			<b>INSTALAÇÕES HIDRAULICA</b>					-	<b>43.054,97</b>	
1.8.1.	SINAPI	91792	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	60,00	60,53	BDI 1	76,95	4.617,00	RA
1.8.2.	SINAPI	86932	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	504,02	BDI 1	640,71	5.125,68	RA
1.8.3.	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	650,00	BDI 1	826,28	1.652,56	RA
1.8.4.	SINAPI	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	20,00	142,39	BDI 1	181,01	3.620,20	RA
1.8.5.	SINAPI	86947	BANCADA MÁRMORE BRANCO, 50 X 60 CM, INCLUSO CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA, SIFÃO TIPO GARRAFA E ENGATE FLEXÍVEL 40 CM EM METAL CROMADO E APARELHO MISTURADOR DE MESA, PADRÃO MÉDIO - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	10,00	1.235,36	BDI 1	1.570,39	15.703,90	RA
1.8.6.	SINAPI-I	36205	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN	2,00	149,01	BDI 1	189,42	378,84	RA
1.8.7.	SINAPI-I	11758	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	UN	9,00	49,90	BDI 1	63,43	570,87	RA
1.8.8.	SINAPI-I	37401	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	9,00	51,95	BDI 1	66,04	594,36	RA
1.8.9.	SINAPI	89972	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	10,00	47,12	BDI 1	59,90	599,00	RA
1.8.10.	SINAPI-I	34637	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 500 LITROS, COM TAMPA	UN	1,00	235,45	BDI 1	299,30	299,30	RA
1.8.11.	SINAPI-I	37400	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	UN	9,00	51,95	BDI 1	66,04	594,36	RA



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM RETIRO	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> EXECUÇÃO DE 3 SALAS DE AULA NÚCLEO MUNICIPAL HENRIQUE HENKMAIER E PRÉ			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANÓPOLIS	<b>DATA BASE</b> 10-22 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> EXECUÇÃO DE 3 SALAS DE AULA NÚCLEO MUNICIPAL HENRIQUE	<b>MUNICÍPIO / UF</b> BOM RETIRO	<b>BDI 1</b> 27,12%	<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>EXECUÇÃO DE 3 SALAS DE AULA NÚCLEO MUNICIPAL HENRIQUE HENKMAIER E PRÉ ESCOLAR</b>									<b>328.991,34</b>	
1.8.12.	SINAPI-I	39362	FOSSA SEPTICA, SEM FILTRO, PARA 8 A 14 CONTRIBUINTE, CILINDRICA, COM TAMP, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), CAPACIDADE APROXIMADA DE 3000 LITROS (NBR 7229)	UN	1,00	3.553,65	BDI 1	4.517,40	4.517,40	RA
1.8.13.	SINAPI	98088	FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,2 X H=1,67 M, VOLUME ÚTIL: 1152 L (PARA 5 CONTRIBUINTE). AF_12/2020	UN	1,00	3.134,95	BDI 1	3.985,15	3.985,15	RA
1.8.14.	SINAPI	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2"OU 3/4," PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	9,00	65,00	BDI 1	82,63	743,67	RA
1.8.15.	SINAPI	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	20,72	BDI 1	26,34	52,68	RA
<b>1.9.</b>			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICA</b>					-	<b>19.287,70</b>	
1.9.1.	SINAPI	93145	PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	15,00	125,00	BDI 1	158,90	2.383,50	RA
1.9.2.	SINAPI	93137	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	39,00	125,00	BDI 1	158,90	6.197,10	RA
1.9.3.	SINAPI	98308	TOMADA PARA TELEFONE RJ11 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	2,00	32,60	BDI 1	41,44	82,88	RA
1.9.4.	SINAPI	97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	19,00	18,00	BDI 1	22,88	434,72	RA
1.9.5.	SINAPI	97586	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	20,00	169,05	BDI 1	214,90	4.298,00	RA
1.9.6.	SINAPI	101876	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	70,00	BDI 1	88,98	88,98	RA
1.9.7.	SINAPI	101507	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 25 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UN	1,00	2.110,40	BDI 1	2.682,74	2.682,74	RA
1.9.8.	SINAPI-I	5044	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO CIRCULAR, EXTENSAO DE 9,00 M, RESISTENCIA DE 200 A 300 DAN, TIPO C-14	UN	1,00	2.454,20	BDI 1	3.119,78	3.119,78	RA
<b>1.10.</b>			<b>SISTEMA PREVENTIVO</b>					-	<b>813,14</b>	
1.10.1.	SINAPI-I	10891	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	UN	3,00	120,00	BDI 1	152,54	457,62	RA
1.10.2.	SINAPI-I	38774	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	UN	8,00	21,00	BDI 1	26,70	213,60	RA



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM RETIRO	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> EXECUÇÃO DE 3 SALAS DE AULA NÚCLEO MUNICIPAL HENRIQUE HENKMAIER E PRÉ			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 10-22 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> EXECUÇÃO DE 3 SALAS DE AULA NÚCLEO MUNICIPAL HENRIQUE	<b>MUNICÍPIO / UF</b> BOM RETIRO	<b>BDI 1</b> 27,12%	<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>EXECUÇÃO DE 3 SALAS DE AULA NÚCLEO MUNICIPAL HENRIQUE HENKMAIER E PRÉ ESCOLAR</b>									<b>328.991,34</b>	
1.10.3.	SINAPI-I	37558	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	4,00	27,91	BDI 1	35,48	141,92	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.

BOM RETIRO  
**Local**  
  
terça-feira, 24 de janeiro de 2023  
**Data**

Responsável Técnico  
**Nome:** EDÉSIO ALEXANDRE ALVES JÚLIO  
**CREA/CAU:** 026768-0  
**ART/RRT:** 0

RECURSO  
←