

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

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> Prefeitura Municipal de Leoberto Leal	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Reforma da Escola e Ginásio de Esportes Rio da Pedras
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 10-19 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b>	<b>MUNICÍPIO / UF</b> 0 Leoberto Leal
			<b>BDI 1</b> 25,00%
			<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>0</b>									<b>288.429,70</b>
<b>1.</b>			<b>REFORMA DO GINASIO E ESCOLA EM RIO DAS PEDRAS</b>						<b>214.280,81</b>
<b>1.1.</b>			<b>SUBSTITUIÇÃO DO PISO DA QUADRA DO GINÁSIO</b>						<b>49.085,91</b>
1.1.1.	SINAPI	100323	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU RADIEIS, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	M3	19,62	104,86	BDI 1	131,08	2.571,79
1.1.2.	Composição	01	CONCRETAGEM DE PISO, FCK=25MPA, ESPESSURA 5CM, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	32,70	392,04	BDI 1	490,05	16.024,64
1.1.3.	Composição	02	ARMAÇÃO EM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA Q-61 - 3,4MM MALHA 15CMX15CM	M2	654,00	10,49	BDI 1	13,11	8.573,94
1.1.4.	SINAPI	98679	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_06/2018	M2	654,00	26,81	BDI 1	33,51	21.915,54
<b>1.2.</b>			<b>PINTURA DO PISO DA QUADRA E GINÁSIO</b>						<b>57.637,50</b>
1.2.1.	SINAPI	79500/2	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO, TRES DEMAOS	M2	654,00	21,20	BDI 1	26,50	17.331,00
1.2.2.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMAOS. AF_06/2014	M2	2.535,00	12,72	BDI 1	15,90	40.306,50
<b>1.3.</b>			<b>SUBSTITUIÇÃO DA COBERTURA DO GINÁSIO</b>						<b>57.264,25</b>
1.3.1.	SINAPI	97649	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MECANIZADA, COM USO DE GUINDASTE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	948,70	3,54	BDI 1	4,43	4.202,74
1.3.2.	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	948,70	41,45	BDI 1	51,81	49.152,15
1.3.3.	SINAPI	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	71,60	43,68	BDI 1	54,60	3.909,36
<b>1.4.</b>			<b>SUBSTITUIÇÃO DAS ESQUADRIAS DO GINASIO</b>						<b>46.920,47</b>
1.4.1.	SINAPI	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	15,12	7,36	BDI 1	9,20	139,10
1.4.2.	SINAPI	90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	9,00	309,38	BDI 1	386,73	3.480,57
1.4.3.	Composição	03	PORTA DE VIDRO TEMPERADO, ESPESSURA 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS	M2	20,00	1.732,03	BDI 1	2.165,04	43.300,80
<b>1.5.</b>			<b>SUBSTITUIÇÃO DE LOUÇAS DOS BANHEIROS DO GINÁSIO</b>						<b>3.372,68</b>
1.5.1.	SINAPI	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	8,00	9,81	BDI 1	12,26	98,08
1.5.2.	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	4,00	349,06	BDI 1	436,33	1.745,32
1.5.3.	SINAPI	86939	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM CÔLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	4,00	273,11	BDI 1	341,39	1.365,56

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

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> Prefeitura Municipal de Leoberto Leal	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Reforma da Escola e Ginásio de Esportes Rio da Pedras
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 10-19 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b>	<b>MUNICÍPIO / UF</b> 0 Leoberto Leal
			<b>BDI 1</b> 25,00%
			<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>0</b>									<b>288.429,70</b>
1.5.4.	SINAPI	9535	CHUVEIRO ELETRICO COMUM CORPO PLASTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	65,49	BDI 1	81,86	163,72
<b>2. AMPLIAÇÃO ENTRE GINÁSIO E ESCOLA</b>									<b>-</b>
<b>2.1. AMPLIAÇÃO COBERTURA</b>									<b>40.306,89</b>
<b>2.1.1. AMPLIAÇÃO COBERTURA</b>									<b>26.842,14</b>
2.1.1.	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	195,00	41,45	BDI 1	51,81	10.102,95
2.1.2.	SINAPI	92581	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	195,00	37,86	BDI 1	47,33	9.229,35
2.1.3.	SINAPI	92620	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 12 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	UN	4,00	1.501,97	BDI 1	1.877,46	7.509,84
<b>2.2. PAVIMENTAÇÃO</b>									<b>-</b>
2.2.1.	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	195,00	55,24	BDI 1	69,05	13.464,75
<b>3. REFORMA DA COBERTURA DA ESCOLA</b>									<b>-</b>
<b>3.1. REMOÇÃO DE TELHADO E TRAMA DE MADEIRA</b>									<b>33.842,00</b>
<b>3.1.1. REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MECANIZADA, COM USO DE GUINDASTE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017</b>									<b>2.452,00</b>
3.1.1.	SINAPI	97649	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MECANIZADA, COM USO DE GUINDASTE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	200,00	3,54	BDI 1	4,43	886,00
3.1.2.	SINAPI	97650	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	200,00	6,26	BDI 1	7,83	1.566,00
<b>3.2. COBERTURA</b>									<b>-</b>
3.2.1.	SINAPI	94195	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO PORTUGUESA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	200,00	46,71	BDI 1	58,39	11.678,00
3.2.2.	SINAPI	92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	200,00	78,85	BDI 1	98,56	19.712,00

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.

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

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> Prefeitura Municipal de Leoberto Leal	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Reforma da Escola e Ginásio de Esportes Rio da Pedras			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 10-19 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b>	<b>MUNICÍPIO / UF</b> 0 Leoberto Leal	<b>BDI 1</b> 25,00%	<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\$)
0									288.429,70

Leoberto Leal  
**Local**

terça-feira, 10 de dezembro de 2019  
**Data**

\_\_\_\_\_  
**Responsável Técnico**

**Nome:** Giordano Bruno Heerd  
**CREA/CAU:** 144398-8  
**ART/RRT:** 0