



EDU - 04.2026 - Contratação de empresa de engenharia para fechamento da quadra da EMEB Fausta Rath no município de Lages SC com fornecimento de mão de obra e material

Dados Básicos do Orçamento

INFORMAÇÕES GERAIS				
<div>CÓDIGO</div> <div>EDU - 04.2026</div>		<div>STATUS</div> <div>EM ANDAMENTO</div>	<div>DATA DE CRIAÇÃO</div> <div>01/04/2026 09:47</div>	<div>TIPO DE CUSTO</div> <div>Encargos Sociais com Desoneração</div>
VALORES DO ORÇAMENTO				
<div>VALOR TOTAL (SEM BDI)</div> <div>R\$ 41.334,42</div>			<div>VALOR TOTAL (COM BDI)</div> <div>R\$ 52.583,58</div>	
<div>BDI APLICADO</div> <div>27,22%</div>				
TABELAS DE REFERÊNCIA				
<div>DEINFRA 03/2026 (1 item)</div>		<div>SINAPI 02/2026 (19 itens)</div>		
DESCRIÇÃO				
Fechamento da quadra EMEB Professora Fausta Rath.				

Curva ABC - Análise dos Itens

POS.	CLASSE	ITEM	CÓD.	TABELA	TIPO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	% ITEM	% ACUM.
1	A	1.1.1	98459	SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil	COMPOSIÇÃO	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	M2	100,00	R\$ 91,44	R\$ 11.632,54	22,12%	22,12%
2	A	4.3.1	Composição	Composição Própria	-	ALVENARIA TIJOLO 6F À VISTA 9X9X19	M2	103,39	R\$ 77,06	R\$ 10.135,51	19,28%	41,40%
3	A	4.3.3	94213	SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil	COMPOSIÇÃO	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, C...	M2	79,00	R\$ 68,51	R\$ 6.885,24	13,09%	54,49%
4	A	4.3.2	101162	SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil	COMPOSIÇÃO	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMIA...	M2	14,25	R\$ 189,40	R\$ 3.433,47	6,53%	61,02%
5	A	1.1.3	Composição 01	Composição Própria	COMPOSIÇÃO	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRAS	MES	3,00	R\$ 878,52	R\$ 3.352,83	6,38%	67,40%
TOTAL GERAL:									R\$ 52.583,58	100,00%	100,00%	



EDU - 04.2026 - Contratação de empresa de engenharia para fechamento da quadra da EMEB Fausta Rath no município de Lages SC com fornecimento de mão de obra e material

POS.	CLASSE	ITEM	CÓD.	TABELA	TIPO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	% ITEM	% ACUM.
6	A	4.1.1	92411	SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil	COMPOSIÇÃO	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGU...	M2	13,95	R\$ 174,03	R\$ 3.088,42	5,87%	73,27%
7	A	3.1.2	96532	SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil	COMPOSIÇÃO	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA S...	M2	10,24	R\$ 196,60	R\$ 2.561,07	4,87%	78,14%
8	B	1.1.2	103689	SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHA...	M2	3,00	R\$ 467,42	R\$ 1.783,89	3,39%	81,53%
9	B	4.1.2	92762	SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil	COMPOSIÇÃO	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL...	KG	128,64	R\$ 10,75	R\$ 1.759,23	3,35%	84,88%
10	B	3.1.6	94971	SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil	COMPOSIÇÃO	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SE...	M3	2,24	R\$ 587,50	R\$ 1.674,15	3,18%	88,06%
11	B	4.1.4	94971	SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil	COMPOSIÇÃO	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SE...	M3	1,81	R\$ 587,50	R\$ 1.352,78	2,57%	90,64%
12	B	3.1.4	96546	SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil	COMPOSIÇÃO	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - M...	KG	61,59	R\$ 14,33	R\$ 1.122,77	2,14%	92,77%
13	B	4.2.1	98557	SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil	COMPOSIÇÃO	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLT...	M2	11,96	R\$ 53,68	R\$ 816,73	1,55%	94,32%
14	C	3.1.1	96533	SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil	COMPOSIÇÃO	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA V...	M2	4,80	R\$ 98,94	R\$ 604,16	1,15%	95,47%
15	C	4.4.2	94227	SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil	COMPOSIÇÃO	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESEN...	M	6,00	R\$ 61,35	R\$ 468,28	0,89%	96,36%
16	C	4.4.3	42846	DEINFRA - Referencial de Preços de Obras Rodoviárias Com BDI pelo IGP-M	SERVIÇOS	LIMPEZA FINAL DE OBRA - CONSTRUÇÃO E TERRENO	M2	30,00	R\$ 11,67	R\$ 445,38	0,85%	97,21%
17	C	4.4.1	89512	SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil	COMPOSIÇÃO	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNEC...	M	6,00	R\$ 53,48	R\$ 408,21	0,78%	97,99%
18	C	4.1.3	92759	SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil	COMPOSIÇÃO	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL...	KG	14,31	R\$ 14,62	R\$ 266,15	0,51%	98,49%
19	C	3.1.3	96619	SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil	COMPOSIÇÃO	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE CO...	M2	4,10	R\$ 47,78	R\$ 249,21	0,47%	98,97%
20	C	3.1.5	104916	SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil	COMPOSIÇÃO	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA...	KG	9,80	R\$ 17,77	R\$ 221,54	0,42%	99,39%
21	C	2.1.2	96523	SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil	COMPOSIÇÃO	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPAT...	M3	1,53	R\$ 111,14	R\$ 216,32	0,41%	99,80%
22	C	2.1.1	96527	SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil	COMPOSIÇÃO	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORR...	M3	0,68	R\$ 122,19	R\$ 105,70	0,20%	100,00%
TOTAL GERAL:									R\$ 52.583,58	100,00%	100,00%	

Resumo da Classificação ABC

CLASSE	QTDE. ITENS	% DOS ITENS	VALOR TOTAL	% DO VALOR
A	7	31,82%	R\$ 41.089,08	78,14%
TOTAL	22	100,00%	R\$ 52.583,58	100,00%



EDU - 04.2026 - Contratação de empresa de engenharia para fechamento da quadra da EMEB Fausta Rath no município de Lages SC com fornecimento de mão de obra e material

CLASSE	QTDE. ITENS	% DOS ITENS	VALOR TOTAL	% DO VALOR
B	6	27,27%	R\$ 8.509,55	16,18%
C	9	40,91%	R\$ 2.984,95	5,68%
TOTAL	22	100,00%	R\$ 52.583,58	100,00%

EDUARDA APARECIDA OLIVEIRA LEMOS

CREA: 176072-2
RESPONSÁVEL TÉCNICO