



EDU - 03.2026 - Contratação de empresa de engenharia para melhorias e pintura do CEIM Araucária no município de Lages SC com fornecimento de mão de obra e material

Dados Básicos do Orçamento

INFORMAÇÕES GERAIS

CÓDIGO
EDU - 03.2026

STATUS
EM ANDAMENTO

DATA DE CRIAÇÃO
04/03/2026 08:32

TIPO DE CUSTO
Encargos Sociais com Desoneração

VALORES DO ORÇAMENTO

VALOR TOTAL (SEM BDI)
R\$ 45.966,44

VALOR TOTAL (COM BDI)
R\$ 58.476,22

BDI APLICADO
27,22%

TABELAS DE REFERÊNCIA

BETHA 03/2026 (1 item)

DEINFRA 02/2026 (1 item)

DEINFRA-INCC-M 05/2026 (1 item)

SINAPI 01/2026 (8 itens)

SINAPI 04/2026 (1 item)

DESCRIÇÃO

O presente planejamento visa melhorias e revitalização do CEIM Araucária. A intervenção contempla a retirada dos pisos em tacos de madeira nas salas de aula 1, 2, 3, 4, 5 e 6, com posterior assentamento de piso cerâmico antiderrapante conforme normas técnicas vigentes; a limpeza, preparo e pintura dos beirais; a limpeza, preparo e pintura das portas e janelas; a limpeza, preparo e pintura externa integral da edificação; bem como a adequação de porta metálica existente mediante inversão de sentido de abertura, de forma a contribuir para o atendimento às normas de segurança contra incêndio e pânico.

Orçamento Detalhado

ITEM	CÓD.	TABELA	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	PREÇO UNIT.	BDI (%)	PREÇO UNIT. C/ BDI	TOTAL	TOTAL C/ BDI	PESO (%)
1	-	-	SERVIÇOS PRELIMINARES	-	-	-	-	-	R\$ 6.827,08	R\$ 8.685,07	14,85%
1.1	-	-	- Placa e Administração de Obras	-	-	-	-	-	R\$ 6.827,08	R\$ 8.685,07	14,85%



EDU - 03.2026 - Contratação de empresa de engenharia para melhorias e pintura do CEIM Araucária no município de Lages SC com fornecimento de mão de obra e material

ITEM	CÓD.	TABELA	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	PREÇO UNIT.	BDI (%)	PREÇO UNIT. C/ BDI	TOTAL	TOTAL C/ BDI	PESO (%)
1.1.1	103689	SINAPI / SC	- - - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS <i>Placa de obra: 3m x 1m = 3m²</i>	M2	3,00	R\$ 467,16	27,22%	R\$ 594,30	R\$ 1.401,48	R\$ 1.782,89	3,05%
1.1.5	42566	DEINFRA / SC	- - - Abrigo provisório de pinus <i>Abrigo provisório - 5m²</i>	M2	5,00	R\$ 556,08	27,22%	R\$ 707,42	R\$ 2.780,40	R\$ 3.537,09	6,05%
1.1.6	Composição 01	Itens de Contratos Betha / SC	- - - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRAS <i>2 meses</i>	MES	2,00	R\$ 1.322,60	27,22%	R\$ 1.682,55	R\$ 2.645,20	R\$ 3.365,09	5,75%
2	-	-	REFORMA DO PISO	-	-	-	-	-	R\$ 24.372,86	R\$ 31.005,94	53,02%
2.1	-	-	- Troca do piso	-	-	-	-	-	R\$ 24.372,86	R\$ 31.005,94	53,02%
2.1.1	42541/DEINFRA	Composição Própria	- - - DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DE TACO DE MADEIRA <i>Sala 01: 35,9 m² Sala 02: 35,39 m² Sala 03: 35,9 m² Sala 04: 34,87 m² Sala 05: 42,18 m² Sala 06: 35,37 m²</i>	M2	220,12	R\$ 22,70	27,22%	R\$ 28,88	R\$ 4.996,72	R\$ 6.356,58	10,87%
2.1.2	42646/DEINFRA	Composição Própria	- - - APICOAMENTO DE SUPERFÍCIO DE CONCRETO <i>Sala 01: 35,9 m² Sala 02: 35,39 m² Sala 03: 35,9 m² Sala 04: 34,87 m² Sala 05: 42,18 m² Sala 06: 35,37 m²</i>	M2	220,12	R\$ 1,64	27,22%	R\$ 2,09	R\$ 361,00	R\$ 459,25	0,79%
2.1.3	87248	Composição Própria	- - - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE <i>Sala 01: 35,9 m² Sala 02: 35,39 m² Sala 03: 35,9 m² Sala 04: 34,87 m² Sala 05: 42,18 m² Sala 06: 35,37 m²</i>	M2	220,12	R\$ 78,06	27,22%	R\$ 99,30	R\$ 17.182,57	R\$ 21.858,81	37,38%
2.1.4	88476	Composição Própria	- - - CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021 <i>Área total do piso: 220,12 m² Espessura a ser utilizada: 1 cm</i>	M3	2,20	R\$ 832,53	27,22%	R\$ 1.059,10	R\$ 1.832,57	R\$ 2.331,30	3,99%
3	-	-	PINTURA	-	-	-	-	-	R\$ 13.017,38	R\$ 16.560,07	28,32%
3.1	-	-	- PINTURA DA ALVENARIA	-	-	-	-	-	R\$ 7.698,75	R\$ 9.793,97	16,75%
3.1.1	Composição 04	Composição Própria	- - - Preparação para Pintura - Limpeza e Lixamento <i>PINTURA EXTERNA 34,05m x 3,00m = 102,15 m² 34,05m x 3,00m = 102,15 m² 14,15m x 3,00m = 42,45 m² 14,15m x 3,00m = 42,45 m² Área pintura externa = 289,20 m² PINTURA INTERNA SALA 5,65m x 3,00m = 16,95 m² 8,55m x 3,00m = 25,65 m² 6,80m x 3,00m = 20,40 m² 2,15m x 3,00m = 6,45 m² 1,75m x 3,00m = 5,25 m² 3,50m x 3,00m = 10,5 m² Área pintura sala 5 = 84,85 m² Área total Pintura = 375 m²</i>	M2	375,00	R\$ 5,28	27,22%	R\$ 6,72	R\$ 1.980,00	R\$ 2.518,86	4,31%
3.1.2	88489	SINAPI / SC	- - - PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	375,00	R\$ 13,71	27,22%	R\$ 17,44	R\$ 5.141,25	R\$ 6.540,44	11,18%
3.1.3	COMP. PINTURA 01	Composição Própria	- - - APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR ACRÍLICO EM BASE DE ÁGUA	m²	375,00	R\$ 1,54	27,22%	R\$ 1,96	R\$ 577,50	R\$ 734,67	1,26%
3.2	-	-	- PINTURA BEIRAL	-	-	-	-	-	R\$ 1.727,20	R\$ 2.197,26	3,76%
3.2.1	99814	SINAPI / SC	- - - LIMPEZA DE SUPERFÍCIE PISO OU PAREDE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_10/2025 <i>Área pintura beiral: 561,48 m² - 481,80 m² = 80,00 m²</i>	M2	80,00	R\$ 1,73	27,22%	R\$ 2,20	R\$ 138,40	R\$ 176,07	0,30%
3.2.2	102219	SINAPI / SC	- - - PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 <i>Área pintura beiral: 561,48 m² - 481,80 m² = 80,00 m²</i>	M2	80,00	R\$ 19,86	27,22%	R\$ 25,26	R\$ 1.588,80	R\$ 2.021,19	3,46%
3.3	-	-	- ESQUADRIAS	-	-	-	-	-	R\$ 3.591,43	R\$ 4.568,84	7,81%



EDU - 03.2026 - Contratação de empresa de engenharia para melhorias e pintura do CEIM Araucária no município de Lages SC com fornecimento de mão de obra e material

ITEM	CÓD.	TABELA	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	PREÇO UNIT.	BDI (%)	PREÇO UNIT. C/ BDI	TOTAL	TOTAL C/ BDI	PESO (%)
3.3.1	99821	SINAPI / SC	- - - LIMPEZA DE JANELA DE VIDRO COM CAIXILHO EM AÇO/ALUMÍNIO/PVC. AF_10/2025_PS PINTURA DE JANELAS DE FERRO EXTERNAS J1 (9X 0,36m²) = 3,24 m² J3 (7X 1,82 m²) = 12,74 m² J5 (13X 2,40m²) = 31,20 m² Área total janelas = 47,20 m²	M2	47,20	R\$ 5,11	27,22%	R\$ 6,50	R\$ 241,19	R\$ 306,83	0,52%
3.3.2	100762	SINAPI / SC	- - - PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020 PINTURA DE JANELAS DE FERRO EXTERNAS (PERFIL) J1 (9X 0,36m²) = 3,24 m² J3 (7X 1,82 m²) = 12,74 m² J5 (13X 2,40m²) = 31,20 m² Área total janelas = 47,20 m²	M2	47,20	R\$ 59,15	27,22%	R\$ 75,25	R\$ 2.791,88	R\$ 3.551,69	6,07%
3.3.3	99824	SINAPI / SC	- - - LIMPEZA DE PORTA EM AÇO/ALUMÍNIO. AF_10/2025_PS PINTURA DE PORTA DE FERRO EXTERNA PF1 (1 X 4,2m²) = 4,2 m² PF2 (1X 2,94m²) = 2,94 m² P5 (1X 1,68m²) = 1,68 m² Área total pintura porta = 9,00 m²	M2	9,00	R\$ 2,89	27,22%	R\$ 3,68	R\$ 26,01	R\$ 33,09	0,06%
3.3.4	100762	SINAPI / SC	- - - PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020 PINTURA DE PORTA DE FERRO EXTERNA PF1 (1 X 4,2m²) = 4,2 m² PF2 (1X 2,94m²) = 2,94 m² P5 (1X 1,68m²) = 1,68 m² Área total pintura porta = 9,00 m²	M2	9,00	R\$ 59,15	27,22%	R\$ 75,25	R\$ 532,35	R\$ 677,23	1,16%
4	-	-	SERVIÇOS DIVERSOS	-	-	-	-	-	R\$ 1.749,12	R\$ 2.225,14	3,81%
4.1	-	-	- RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DA PORTA EXTERNA	-	-	-	-	-	R\$ 159,54	R\$ 202,96	0,35%
4.1.1	97644	SINAPI / SC	- - - REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 Área da porta a ser retirada e recolocada: PF1 (2,10m x 2,00m) = 4,20 m²	M2	4,20	R\$ 11,32	27,22%	R\$ 14,40	R\$ 47,54	R\$ 60,48	0,10%
4.1.2	42703/DEINFRA	Composição Própria	- - - RECOLOCAÇÃO DE PORTAS ATÉ 1,00X2,10M Será recolocada 1 porta com dimensões: 2,10m x 2,00, área total: 4,20 m²	UNIDADE	1,00	R\$ 112,00	27,22%	R\$ 142,48	R\$ 112,00	R\$ 142,48	0,24%
4.2	-	-	- Limpeza	-	-	-	-	-	R\$ 1.589,58	R\$ 2.022,18	3,46%
4.2.1	COMP. 6121	Composição Própria	- - - LIMPEZA FINAL DE OBRA Auxiliar de serviço gerais - 64h	UND	1,00	R\$ 1.261,44	27,22%	R\$ 1.604,74	R\$ 1.261,44	R\$ 1.604,74	2,74%
4.2.2	42850	DEINFRA / SC	- - - Carga e transporte de entulho e posterior transporte /10km	M3	4,45	R\$ 73,74	27,22%	R\$ 93,81	R\$ 328,14	R\$ 417,44	0,71%

RESUMO DE VALORES

TOTAL GERAL:	R\$ 45.966,44
TOTAL C/ BDI:	R\$ 58.476,22



EDU - 03.2026 - Contratação de empresa de engenharia para melhorias e pintura do CEIM Araucária no município de Lages SC com fornecimento de mão de obra e material

Curva ABC - Análise dos Itens

POS.	CLASSE	ITEM	CÓD.	TABELA	TIPO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	% ITEM	% ACUM.
1	A	2.1.3	87248	Composição Própria	COMPOSIÇÃO	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ES...	M2	220,12	R\$ 78,06	R\$ 21.858,81	37,38%	37,38%
2	A	3.1.2	88489	SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil	COMPOSIÇÃO	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL E...	M2	375,00	R\$ 13,71	R\$ 6.540,44	11,18%	48,57%
3	A	2.1.1	42541/DEINFRA	Composição Própria	-	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DE TACO DE MADEIRA	M2	220,12	R\$ 22,70	R\$ 6.356,58	10,87%	59,44%
4	A	3.3.2	100762	SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil	COMPOSIÇÃO	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE...	M2	47,20	R\$ 59,15	R\$ 3.551,69	6,07%	65,51%
5	A	1.1.5	42566	DEINFRA - Referencial de Preços de Obras Rodoviárias Com BDI pelo IGP-M	SERVIÇOS	Abrijo provisorio de pinus	M2	5,00	R\$ 556,08	R\$ 3.537,09	6,05%	71,56%
6	A	1.1.6	Composição 01	Itens de Contratos Betha	COMPOSIÇÃO	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRAS	MES	2,00	R\$ 1.322,60	R\$ 3.365,09	5,75%	77,31%
7	B	3.1.1	Composição 04	Composição Própria	COMPOSIÇÃO	Preparação para Pintura - Limpeza e Lixamento	M2	375,00	R\$ 5,28	R\$ 2.518,86	4,31%	81,62%
8	B	2.1.4	88476	Composição Própria	COMPOSIÇÃO	CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO S...	M3	2,20	R\$ 832,53	R\$ 2.331,30	3,99%	85,61%
9	B	3.2.2	102219	SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil	COMPOSIÇÃO	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE S...	M2	80,00	R\$ 19,86	R\$ 2.021,19	3,46%	89,06%
10	B	1.1.1	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\$ 467,16	R\$ 1.782,89	3,05%	92,11%
11	B	4.2.1	COMP. 6121	Composição Própria	COMPOSIÇÃO	LIMPEZA FINAL DE OBRA	UND	1,00	R\$ 1.261,44	R\$ 1.604,74	2,74%	94,86%
12	C	3.1.3	COMP. PINTURA 01	Composição Própria	COMPOSIÇÃO	APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR ACRÍLICO EM BASE DE...	m²	375,00	R\$ 1,54	R\$ 734,67	1,26%	96,11%
13	C	3.3.4	100762	SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil	COMPOSIÇÃO	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE...	M2	9,00	R\$ 59,15	R\$ 677,23	1,16%	97,27%
14	C	2.1.2	42646/DEINFRA	Composição Própria	-	APICOAMENTO DE SUPERFÍCIO DE CONCRETO	M2	220,12	R\$ 1,64	R\$ 459,25	0,79%	98,06%
15	C	4.2.2	42850	DEINFRA - Referencial de Preços de Obras Rodoviárias Sem BDI pelo INCC-M	SERVIÇOS	Carga e transporte de entulho e posterior transpor...	M3	4,45	R\$ 73,74	R\$ 417,44	0,71%	98,77%
16	C	3.3.1	99821	SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil	COMPOSIÇÃO	LIMPEZA DE JANELA DE VIDRO COM CAIXILHO EM AÇO/ALU...	M2	47,20	R\$ 5,11	R\$ 306,83	0,52%	99,30%
17	C	3.2.1	99814	SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil	COMPOSIÇÃO	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE PISO OU PAREDE COM JATO DE A...	M2	80,00	R\$ 1,73	R\$ 176,07	0,30%	99,60%
18	C	4.1.2	42703/DEINFRA	Composição Própria	-	RECOLOCAÇÃO DE PORTAS ATÉ 1,00X2,10M	UNIDADE	1,00	R\$ 112,00	R\$ 142,48	0,24%	99,84%
19	C	4.1.1	97644	SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEIT...	M2	4,20	R\$ 11,32	R\$ 60,48	0,10%	99,94%
20	C	3.3.3	99824	SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil	COMPOSIÇÃO	LIMPEZA DE PORTA EM AÇO/ALUMÍNIO. AF_10/2025_PS	M2	9,00	R\$ 2,89	R\$ 33,09	0,06%	100,00%
TOTAL GERAL:									R\$ 58.476,22	100,00%	100,00%	

Resumo da Classificação ABC



ORÇAMENTO

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LAGES

Impresso em
02/06/2026
16:35

EDU - 03.2026 - Contratação de empresa de engenharia para melhorias e pintura do CEIM Araucária no município de Lages SC com fornecimento de mão de obra e material

CLASSE	QTDE. ITENS	% DOS ITENS	VALOR TOTAL	% DO VALOR
A	6	30,00%	R\$ 45.209,70	77,31%
B	5	25,00%	R\$ 10.258,98	17,54%
C	9	45,00%	R\$ 3.007,54	5,14%
TOTAL	20	100,00%	R\$ 58.476,22	100,00%



EDU - 03.2026 - Contratação de empresa de engenharia para melhorias e pintura do CEIM Araucária no município de Lages SC com fornecimento de mão de obra e material

BDI 1/1 - BDI com desoneração (Padrão)

Componentes do BDI:

ITEM	COMPONENTE	SIGLA	VALOR (%)
1	Administração Central	AC	4,00%
2	Seguro e Garantia	SG	0,80%
3	Risco	R	1,27%
4	Despesas Financeiras	DF	1,23%
5	Lucro	L	7,40%
6	COFINS + PIS	CP	3,65%
7	ISS	ISS	3,00%
8	CPRB (Contribuição Previdenciária sobre Receita Bruta)	CPRB	2,70%

Fórmula do BDI:

$$\text{BDI} = \frac{(1 + AC + SG + R) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - CP - ISS - CPRB) - 1}$$

Substituindo os valores:

$$\text{BDI} = \frac{(1 + 0,0400 + 0,0080 + 0,0127) \times (1 + 0,0123) \times (1 + 0,0740)}{(1 - 0,0365 - 0,0300 - 0,0270) - 1}$$

BDI = 27,2150%



EDU - 03.2026 - Contratação de empresa de engenharia para melhorias e pintura do CEIM Araucária no município de Lages SC com fornecimento de mão de obra e material

Composições Completo

Composição 1/7 - Composição 01 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRAS [Tabela de Referência]

Utilizada em 1 item do orçamento

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	PREÇO UNIT.	TOTAL	BDI %	TOTAL C/ BDI
1	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: Itens de Contratos Betha - Cód: 90777	H	5,0000	R\$ 116,8800	R\$ 584,40	-	-
2	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: Itens de Contratos Betha - Cód: 90776	H	20,0000	R\$ 36,9100	R\$ 738,20	-	-
TOTAL DA COMPOSIÇÃO (1 MES):						R\$ 1.322,60	27,22%	R\$ 1.682,55

Informações da Composição:

Código: **Composição 01**
Tipo: **Tabela de Referência**
Total de Insumos: **2**
Unidade: **MES**
Utilizada em: **1 item**

Valores Unitários:

Preço Unitário (1 MES): **R\$ 1.322,60**
Preço Unitário com BDI: **R\$ 1.682,55**

Composição 2/7 - 87248 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE [Manual]

Utilizada em 1 item do orçamento

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	PREÇO UNIT.	TOTAL	BDI %	TOTAL C/ BDI
1	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES [Sub-composição]	H	0,1821	R\$ 25,1000	R\$ 4,57	-	-
1.1	95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA [Sub-composição]	H	1,0000	R\$ 0,4200	R\$ 0,42	-	-
1.1.1	6111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 6111	H	0,0212	R\$ 19,7100	R\$ 0,42	-	-
TOTAL DA COMPOSIÇÃO (1 M2):						R\$ 78,06	27,22%	R\$ 99,30



ORÇAMENTO

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LAGES

Impresso em
02/06/2026
16:35

EDU - 03.2026 - Contratação de empresa de engenharia para melhorias e pintura do CEIM Araucária no município de Lages SC com fornecimento de mão de obra e material

1.2	43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 43491	H	1,0000	R\$ 1,6200	R\$ 1,62	-	-
1.3	43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 43467	H	1,0000	R\$ 0,6000	R\$ 0,60	-	-
1.4	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 37373	H	1,0000	R\$ 0,1100	R\$ 0,11	-	-
1.5	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 37372	H	1,0000	R\$ 1,6500	R\$ 1,65	-	-
1.6	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 37371	H	1,0000	R\$ 0,9800	R\$ 0,98	-	-
1.7	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 37370	H	1,0000	R\$ 0,0100	R\$ 0,01	-	-
1.8	6111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 6111	H	1,0000	R\$ 19,7100	R\$ 19,71	-	-
2	88256	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES [Sub-composição]	H	0,6269	R\$ 33,7000	R\$ 21,13	-	-
2.1	95324	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA [Sub-composição]	H	1,0000	R\$ 0,4200	R\$ 0,42	-	-
2.1.1	4760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 4760	H	0,0148	R\$ 28,2600	R\$ 0,42	-	-
2.2	43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 43489	H	1,0000	R\$ 1,5500	R\$ 1,55	-	-
2.3	43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 43465	H	1,0000	R\$ 0,7200	R\$ 0,72	-	-
2.4	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 37373	H	1,0000	R\$ 0,1100	R\$ 0,11	-	-
TOTAL DA COMPOSIÇÃO (1 M2):						R\$ 78,06	27,22%	R\$ 99,30



EDU - 03.2026 - Contratação de empresa de engenharia para melhorias e pintura do CEIM Araucária no município de Lages SC com fornecimento de mão de obra e material

2.5	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 37372	H	1,0000	R\$ 1,6500	R\$ 1,65	-	-
2.6	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 37371	H	1,0000	R\$ 0,9800	R\$ 0,98	-	-
2.7	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 37370	H	1,0000	R\$ 0,0100	R\$ 0,01	-	-
2.8	4760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 4760	H	1,0000	R\$ 28,2600	R\$ 28,26	-	-
3	34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 34357	KG	0,1060	R\$ 4,3400	R\$ 0,46	-	-
4	34353	ARGAMASSA COLANTE AC II Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 34353	KG	9,1300	R\$ 1,3700	R\$ 12,51	-	-
5	1292	PISO EM CERAMICA ESMALTADA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2 Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 1292	M2	1,1000	R\$ 35,8100	R\$ 39,39	-	-
TOTAL DA COMPOSIÇÃO (1 M2):						R\$ 78,06	27,22%	R\$ 99,30

Informações da Composição:

Código: **87248**
Tipo: **Manual**
Total de Insumos: **5**
Unidade: **M2**
Utilizada em: **1 item**

Valores Unitários:

Preço Unitário (1 M2): **R\$ 78,06**
Preço Unitário com BDI: **R\$ 99,30**

Composição 3/7 - 88476 - CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021 [Manual]

Utilizada em 1 item do orçamento

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	PREÇO UNIT.	TOTAL	BDI %	TOTAL C/ BDI
TOTAL DA COMPOSIÇÃO (1 M3):						R\$ 832,53	27,22%	R\$ 1.059,10



EDU - 03.2026 - Contratação de empresa de engenharia para melhorias e pintura do CEIM Araucária no município de Lages SC com fornecimento de mão de obra e material

1	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES [Sub-composição]	H	1,0000	R\$ 25,1000	R\$ 25,10	-	-
1.1	95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA [Sub-composição]	H	1,0000	R\$ 0,4200	R\$ 0,42	-	-
1.1.1	6111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 6111	H	0,0212	R\$ 19,7100	R\$ 0,42	-	-
1.2	43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 43491	H	1,0000	R\$ 1,6200	R\$ 1,62	-	-
1.3	43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 43467	H	1,0000	R\$ 0,6000	R\$ 0,60	-	-
1.4	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 37373	H	1,0000	R\$ 0,1100	R\$ 0,11	-	-
1.5	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 37372	H	1,0000	R\$ 1,6500	R\$ 1,65	-	-
1.6	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 37371	H	1,0000	R\$ 0,9800	R\$ 0,98	-	-
1.7	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 37370	H	1,0000	R\$ 0,0100	R\$ 0,01	-	-
1.8	6111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 6111	H	1,0000	R\$ 19,7100	R\$ 19,71	-	-
2	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES [Sub-composição]	H	1,6700	R\$ 33,8800	R\$ 56,58	-	-
2.1	95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA [Sub-composição]	H	1,0000	R\$ 0,6000	R\$ 0,60	-	-
2.1.1	4750	PEDREIRO (HORISTA) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 4750	H	0,0212	R\$ 28,2600	R\$ 0,60	-	-
2.2	43489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 43489	H	1,0000	R\$ 1,5500	R\$ 1,55	-	-
TOTAL DA COMPOSIÇÃO (1 M3):						R\$ 832,53	27,22%	R\$ 1.059,10



EDU - 03.2026 - Contratação de empresa de engenharia para melhorias e pintura do CEIM Araucária no município de Lages SC com fornecimento de mão de obra e material

2.3	43465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 43465	H	1,0000	R\$ 0,7200	R\$ 0,72	-	-
2.4	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 37373	H	1,0000	R\$ 0,1100	R\$ 0,11	-	-
2.5	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 37372	H	1,0000	R\$ 1,6500	R\$ 1,65	-	-
2.6	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 37371	H	1,0000	R\$ 0,9800	R\$ 0,98	-	-
2.7	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 37370	H	1,0000	R\$ 0,0100	R\$ 0,01	-	-
2.8	4750	PEDREIRO (HORISTA) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 4750	H	1,0000	R\$ 28,2600	R\$ 28,26	-	-
3	38546	ARGAMASSA USINADA AUTOADENSAVEL E AUTONIVELANTE PARA CONTRAPISO, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 38546	M3	1,1000	R\$ 671,9700	R\$ 739,17	-	-
4	7334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 7334	L	0,7000	R\$ 16,6900	R\$ 11,68	-	-
TOTAL DA COMPOSIÇÃO (1 M3):						R\$ 832,53	27,22%	R\$ 1.059,10

Informações da Composição:

Código: **88476**
Tipo: **Manual**
Total de Insumos: **4**
Unidade: **M3**
Utilizada em: **1 item**

Valores Unitários:

Preço Unitário (1 M3): **R\$ 832,53**
Preço Unitário com BDI: **R\$ 1.059,10**

Composição 4/7 - Composição 04 - Preparação para Pintura - Limpeza e Lixamento [Manual]

Utilizada em 1 item do orçamento



EDU - 03.2026 - Contratação de empresa de engenharia para melhorias e pintura do CEIM Araucária no município de Lages SC com fornecimento de mão de obra e material

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	PREÇO UNIT.	TOTAL	BDI %	TOTAL C/ BDI
1	99814	Limpeza de Superfície Piso ou Parede com Jato de Alta Pressão	M2	1,0000	R\$ 1,6400	R\$ 1,64	-	-
2	3767	Lixa em Folha para Parede ou Madeira, Numero 120, Cor Vermelha	Un	1,0000	R\$ 1,3000	R\$ 1,30	-	-
3	88316	Servente com Encargos Complementares	H	0,1000	R\$ 23,4300	R\$ 2,34	-	-
TOTAL DA COMPOSIÇÃO (1 M2):						R\$ 5,28	27,22%	R\$ 6,72

Informações da Composição:

Código: **Composição 04**
Tipo: **Manual**
Total de Insumos: **3**
Unidade: **M2**
Utilizada em: **1 item**

Valores Unitários:

Preço Unitário (1 M2): **R\$ 5,28**
Preço Unitário com BDI: **R\$ 6,72**

Composição 5/7 - 88489 - PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 [Tabela de Referência]

Utilizada em 1 item do orçamento

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	PREÇO UNIT.	TOTAL	BDI %	TOTAL C/ BDI
1	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES [Sub-composição]	H	0,0544	R\$ 25,0900	R\$ 1,36	-	-
1.1	95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA [Sub-composição]	H	1,0000	R\$ 0,4100	R\$ 0,41	-	-
1.1.1	6111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 6111	H	0,0212	R\$ 19,7100	R\$ 0,41	-	-
1.2	43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 43491	H	1,0000	R\$ 1,6200	R\$ 1,62	-	-
1.3	43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 43467	H	1,0000	R\$ 0,6000	R\$ 0,60	-	-
TOTAL DA COMPOSIÇÃO (1 M2):						R\$ 13,72	27,22%	R\$ 17,45



ORÇAMENTO

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE LAGES

Impresso em
02/06/2026
16:35

EDU - 03.2026 - Contratação de empresa de engenharia para melhorias e pintura do CEIM Araucária no município de Lages SC com fornecimento de mão de obra e material

1.4	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 37373	H	1,0000	R\$ 0,1100	R\$ 0,11	-	-
1.5	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 37372	H	1,0000	R\$ 1,6500	R\$ 1,65	-	-
1.6	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 37371	H	1,0000	R\$ 0,9800	R\$ 0,98	-	-
1.7	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 37370	H	1,0000	R\$ 0,0100	R\$ 0,01	-	-
1.8	6111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 6111	H	1,0000	R\$ 19,7100	R\$ 19,71	-	-
2	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES [Sub-composição]	H	0,1631	R\$ 35,0100	R\$ 5,71	-	-
2.1	95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA [Sub-composição]	H	1,0000	R\$ 0,4100	R\$ 0,41	-	-
2.1.1	4783	PINTOR (HORISTA) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 4783	H	0,0148	R\$ 27,8300	R\$ 0,41	-	-
2.2	43490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 43490	H	1,0000	R\$ 1,9700	R\$ 1,97	-	-
2.3	43466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 43466	H	1,0000	R\$ 2,0500	R\$ 2,05	-	-
2.4	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 37373	H	1,0000	R\$ 0,1100	R\$ 0,11	-	-
2.5	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 37372	H	1,0000	R\$ 1,6500	R\$ 1,65	-	-
2.6	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 37371	H	1,0000	R\$ 0,9800	R\$ 0,98	-	-
2.7	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 37370	H	1,0000	R\$ 0,0100	R\$ 0,01	-	-
TOTAL DA COMPOSIÇÃO (1 M2):						R\$ 13,72	27,22%	R\$ 17,45



EDU - 03.2026 - Contratação de empresa de engenharia para melhorias e pintura do CEIM Araucária no município de Lages SC com fornecimento de mão de obra e material

2.8	4783	PINTOR (HORISTA) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 4783	H	1,0000	R\$ 27,8300	R\$ 27,83	-	-
3	7356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 7356	L	0,2285	R\$ 29,0600	R\$ 6,64	-	-
TOTAL DA COMPOSIÇÃO (1 M2):						R\$ 13,72	27,22%	R\$ 17,45

Informações da Composição: Código: 88489 Tipo: Tabela de Referência Total de Insumos: 3 Unidade: M2 Utilizada em: 1 item	Valores Unitários: Preço Unitário (1 M2): R\$ 13,72 Preço Unitário com BDI: R\$ 17,45
---	--

Composição 6/7 - COMP. PINTURA 01 - APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR ACRÍLICO EM BASE DE ÁGUA [Manual]

Utilizada em 1 item do orçamento

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	PREÇO UNIT.	TOTAL	BDI %	TOTAL C/ BDI
1	38122	FUNDO PREPARADOR ACRILICO BASE AGUA Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 38122	L	0,0830	R\$ 14,2800	R\$ 1,19	-	-
2	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES [Sub-composição]	H	0,0140	R\$ 25,1000	R\$ 0,35	-	-
2.1	95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA [Sub-composição]	H	1,0000	R\$ 0,4200	R\$ 0,42	-	-
2.1.1	6111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 6111	H	0,0212	R\$ 19,7100	R\$ 0,42	-	-
2.2	43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 43491	H	1,0000	R\$ 1,6200	R\$ 1,62	-	-
2.3	43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 43467	H	1,0000	R\$ 0,6000	R\$ 0,60	-	-
TOTAL DA COMPOSIÇÃO (1 m²):						R\$ 1,54	27,22%	R\$ 1,96



EDU - 03.2026 - Contratação de empresa de engenharia para melhorias e pintura do CEIM Araucária no município de Lages SC com fornecimento de mão de obra e material

2.4	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 37373	H	1,0000	R\$ 0,1100	R\$ 0,11	-	-
2.5	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 37372	H	1,0000	R\$ 1,6500	R\$ 1,65	-	-
2.6	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 37371	H	1,0000	R\$ 0,9800	R\$ 0,98	-	-
2.7	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 37370	H	1,0000	R\$ 0,0100	R\$ 0,01	-	-
2.8	6111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 6111	H	1,0000	R\$ 19,7100	R\$ 19,71	-	-
TOTAL DA COMPOSIÇÃO (1 m²):						R\$ 1,54	27,22%	R\$ 1,96

Informações da Composição:

Código: **COMP. PINTURA 01**
Tipo: **Manual**
Total de Insumos: **2**
Unidade: **m²**
Utilizada em: **1 item**

Valores Unitários:

Preço Unitário (1 m²): **R\$ 1,54**
Preço Unitário com BDI: **R\$ 1,96**

Composição 7/7 - COMP. 6121 - LIMPEZA FINAL DE OBRA [Manual]

Utilizada em 1 item do orçamento

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	PREÇO UNIT.	TOTAL	BDI %	TOTAL C/ BDI
1	6121	AUXILIAR DE SERVICOS GERAIS (HORISTA) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 6121	H	64,0000	R\$ 19,7100	R\$ 1.261,44	-	-
TOTAL DA COMPOSIÇÃO (1 UND):						R\$ 1.261,44	27,22%	R\$ 1.604,74



EDU - 03.2026 - Contratação de empresa de engenharia para melhorias e pintura do CEIM Araucária no município de Lages SC com fornecimento de mão de obra e material

Informações da Composição:

Código: **COMP. 6121**
Tipo: **Manual**
Total de Insumos: **1**
Unidade: **UND**
Utilizada em: **1 item**

Valores Unitários:

Preço Unitário (1 UND): **R\$ 1.261,44**
Preço Unitário com BDI: **R\$ 1.604,74**



EDU - 03.2026 - Contratação de empresa de engenharia para melhorias e pintura do CEIM Araucária no município de Lages SC com fornecimento de mão de obra e material

Cronograma de Execução

ITEM	CÓD.	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	VALOR TOTAL	1. 01 (30 dias)	2. 02 (30 dias)
1.1.1	103689	--- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHA...	M2	3,00	R\$ 1.782,89	100,00% Qtd: 3,00 R\$ 1.782,89	-
1.1.5	42566	--- Abrigo provisório de pinus	M2	5,00	R\$ 3.537,09	100,00% Qtd: 5,00 R\$ 3.537,09	-
1.1.6	Composição 01	--- ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRAS	MES	2,00	R\$ 3.365,09	50,00% Qtd: 1,00 R\$ 1.682,55	50,00% Qtd: 1,00 R\$ 1.682,55
2.1.1	42541/DEINFRA	--- DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DE TACO DE MADEIRA	M2	220,12	R\$ 6.356,58	100,00% Qtd: 220,12 R\$ 6.356,58	-
2.1.2	42646/DEINFRA	--- APICOAMENTO DE SUPERFÍCIO DE CONCRETO	M2	220,12	R\$ 459,25	100,00% Qtd: 220,12 R\$ 459,25	-
2.1.3	87248	--- REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ES...	M2	220,12	R\$ 21.858,81	-	100,00% Qtd: 220,12 R\$ 21.858,81
2.1.4	88476	--- CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO S...	M3	2,20	R\$ 2.331,30	100,00% Qtd: 2,20 R\$ 2.331,30	-
3.1.1	Composição 04	--- Preparação para Pintura - Limpeza e Lixamento	M2	375,00	R\$ 2.518,86	100,00% Qtd: 375,00 R\$ 2.518,86	-
3.1.2	88489	--- PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL E...	M2	375,00	R\$ 6.540,44	20,00% Qtd: 75,00 R\$ 1.308,09	80,00% Qtd: 300,00 R\$ 5.232,35
3.1.3	COMP. PINTURA 01	--- APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR ACRÍLICO EM BASE DE...	m²	375,00	R\$ 734,67	100,00% Qtd: 375,00 R\$ 734,67	-
3.2.1	99814	--- LIMPEZA DE SUPERFÍCIE PISO OU PAREDE COM JATO DE A...	M2	80,00	R\$ 176,07	-	100,00% Qtd: 80,00 R\$ 176,07
3.2.2	102219	--- PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE S...	M2	80,00	R\$ 2.021,19	-	100,00% Qtd: 80,00 R\$ 2.021,19
3.3.1	99821	--- LIMPEZA DE JANELA DE VIDRO COM CAIXILHO EM AÇO/ALU...	M2	47,20	R\$ 306,83	20,00% Qtd: 9,44 R\$ 61,37	80,00% Qtd: 37,76 R\$ 245,46
3.3.2	100762	--- PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE...	M2	47,20	R\$ 3.551,69	-	100,00% Qtd: 47,20 R\$ 3.551,69
3.3.3	99824	--- LIMPEZA DE PORTA EM AÇO/ALUMÍNIO. AF_10/2025_PS	M2	9,00	R\$ 33,09	-	100,00% Qtd: 9,00 R\$ 33,09
3.3.4	100762	--- PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE...	M2	9,00	R\$ 677,23	-	100,00% Qtd: 9,00 R\$ 677,23
4.1.1	97644	--- REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEIT...	M2	4,20	R\$ 60,48	100,00% Qtd: 4,20 R\$ 60,48	-
TOTAIS					R\$ 58.476,22	R\$ 20.975,60	R\$ 37.500,62



ORÇAMENTO
PREFEITURA DO MUNICIPIO DE LAGES

Impresso em
02/06/2026
16:35

EDU - 03.2026 - Contratação de empresa de engenharia para melhorias e pintura do CEIM Araucária no município de Lages SC com fornecimento de mão de obra e material

ITEM	CÓD.	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	VALOR TOTAL	1. 01 (30 dias)	2. 02 (30 dias)
4.1.2	42703/DEINFRA	--- RECOLOCAÇÃO DE PORTAS ATÉ 1,00X2,10M	UNIDADE	1,00	R\$ 142,48	100,00% Qtd: 1,00 R\$ 142,48	-
4.2.1	COMP. 6121	--- LIMPEZA FINAL DE OBRA	UND	1,00	R\$ 1.604,74	-	100,00% Qtd: 1,00 R\$ 1.604,74
4.2.2	42850	--- Carga e transporte de entulho e posterior transpor...	M3	4,45	R\$ 417,44	-	100,00% Qtd: 4,45 R\$ 417,44
TOTAIS					R\$ 58.476,22	R\$ 20.975,60	R\$ 37.500,62

Gisellen Suayne da Silva

Matrícula: 57923652-1

CREA: A134790-0

ASSESSORA DE GESTÃO DE OBRAS