



ORÇAMENTO

Lages

Impresso em
09/03/2026
16:13

SEPLAM - 03/2026 - COBERTURA PRAÇA JOÃO COSTA

Dados Básicos do Orçamento

INFORMAÇÕES GERAIS

CÓDIGO
SEPLAM - 03/2026

STATUS
LICITAÇÃO/PROGEM

DATA DE CRIAÇÃO
13/01/2026 09:32

TIPO DE CUSTO
Encargos Sociais sem Desoneração

VALORES DO ORÇAMENTO

VALOR TOTAL (SEM BDI)
R\$ 3.760.506,65

VALOR TOTAL (COM BDI)
R\$ 4.587.818,09

BDI APLICADO
22,00%

TABELAS DE REFERÊNCIA

SINAPI 01/2026 (64 itens)

SINAPI 11/2025 (1 item)

DESCRIÇÃO

CONSTRUÇÃO DE COBERTURA EM ESTRUTURA METÁLICA SITUADA NA PRAÇA JOÃO COSTA, CENTRO DO MUNICÍPIO DE LAGES, DESTINADA A SEDE DA SECRETARIA DE TURISMO, COM CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA/ARQUITETURA PARA EXECUÇÃO DA OBRA CIVIL COM FORNECIMENTO DE MATERIAL E MÃO-DE-OBRA

Composições Manuais

Composição 1/29 - COMP-ADM-1 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL, CONFORME ACÓRDÃO 2622/2013 TCU(APROXIMADAMENTE 6,99% DO CUSTO DIRETO) - MEDIÇÃO CONFORME PERCENTUAL FINANCEIRO DE EXECUÇÃO.

Utilizada em 1 item do orçamento

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	PREÇO UNIT.	TOTAL	BDI %	TOTAL C/ BDI
TOTAL DA COMPOSIÇÃO (1 UN):						R\$ 245.695,52	22,00%	R\$ 299.748,53

Lages



ORÇAMENTO

Lages

Impresso em
09/03/2026
16:13

SEPLAM - 03/2026 - COBERTURA PRAÇA JOÃO COSTA

1	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 90777	H	704,0000	R\$ 139,0500	R\$ 97.891,20	-	-
2	90780	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 90780	H	704,0000	R\$ 66,5900	R\$ 46.879,36	-	-
3	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 90776	H	704,0000	R\$ 41,4400	R\$ 29.173,76	-	-
4	100289	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES [Sub-composição]	H	840,0000	R\$ 36,1500	R\$ 30.366,00	-	-
4.1	100289	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 100289	H	1,3714	R\$ 26,3600	R\$ 36,15	-	-
5	100289	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 100289	H	1.570,0000	R\$ 26,3600	R\$ 41.385,20	-	-
TOTAL DA COMPOSIÇÃO (1 UN):						R\$ 245.695,52	22,00%	R\$ 299.748,53

Informações da Composição:

Código: **COMP-ADM-1**
Total de Insumos: **5**
Unidade: **UN**
Utilizada em: **1 item**

Valores Unitários:

Preço Unitário (1 UN): **R\$ 245.695,52**
Preço Unitário com BDI: **R\$ 299.748,53**

Composição 2/29 - COMP-ADM-1 - CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE CONTAINER 2,30X6,00X2,50M EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK) 11,7 TM.

Utilizada em 1 item do orçamento

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	PREÇO UNIT.	TOTAL	BDI %	TOTAL C/ BDI
1	5930	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014 Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 5930	CHI	0,0800	R\$ 85,8600	R\$ 6,87	-	-
TOTAL DA COMPOSIÇÃO (1 UN):						R\$ 300,58	22,00%	R\$ 366,71

Lages



ORÇAMENTO

Lages

Impresso em
09/03/2026
16:13

SEPLAM - 03/2026 - COBERTURA PRAÇA JOÃO COSTA

2	5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014 Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 5928	CHP	1,0000	R\$ 293,7100	R\$ 293,71	-	-
TOTAL DA COMPOSIÇÃO (1 UN):						R\$ 300,58	22,00%	R\$ 366,71

Informações da Composição:

Código: **COMP-ADM-1**
Total de Insumos: **2**
Unidade: **UN**
Utilizada em: **1 item**

Valores Unitários:

Preço Unitário (1 UN): **R\$ 300,58**
Preço Unitário com BDI: **R\$ 366,71**

Composição 3/29 - COMP-ADM-2 - PLANO DE IÇAMENTO

Utilizada em 1 item do orçamento

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	PREÇO UNIT.	TOTAL	BDI %	TOTAL C/ BDI
1	90775	DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 90775	H	0,7200	R\$ 27,5100	R\$ 19,81	-	-
2	90777	ENGENHEIRO MECÂNICO DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES [Sub-composição]	H	0,2800	R\$ 139,0500	R\$ 38,93	-	-
2.1	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 90777	H	1,0000	R\$ 139,0500	R\$ 139,05	-	-
TOTAL DA COMPOSIÇÃO (1 HORA):						R\$ 58,74	22,00%	R\$ 71,67

Informações da Composição:

Código: **COMP-ADM-2**
Total de Insumos: **2**
Unidade: **HORA**
Utilizada em: **1 item**

Valores Unitários:

Preço Unitário (1 HORA): **R\$ 58,74**
Preço Unitário com BDI: **R\$ 71,67**



ORÇAMENTO

Lages

Impresso em
09/03/2026
16:13

SEPLAM - 03/2026 - COBERTURA PRAÇA JOÃO COSTA

Composição 4/29 - COMP-EST-12 - CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 35 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.

Utilizada em 1 item do orçamento

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	PREÇO UNIT.	TOTAL	BDI %	TOTAL C/ BDI
1	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 90587	CHI	0,0750	R\$ 0,5600	R\$ 0,04	-	-
2	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 90586	CHP	0,0920	R\$ 1,3700	R\$ 0,13	-	-
3	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 88316	H	0,5010	R\$ 26,4700	R\$ 13,26	-	-
4	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 88309	H	0,3340	R\$ 36,2200	R\$ 12,10	-	-
5	11145	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C35, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 11145	M3	1,2300	R\$ 670,2600	R\$ 824,42	-	-
TOTAL DA COMPOSIÇÃO (1 M3):						R\$ 849,95	22,00%	R\$ 1.036,94

Informações da Composição:

Código: **COMP-EST-12**
Total de Insumos: **5**
Unidade: **M3**
Utilizada em: **1 item**

Valores Unitários:

Preço Unitário (1 M3): **R\$ 849,95**
Preço Unitário com BDI: **R\$ 1.036,94**

Composição 5/29 - COMP-EST-1 - ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 35CM DE DIÂMETRO, CONCRETO C30 LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA

Utilizada em 1 item do orçamento



ORÇAMENTO

Lages

Impresso em
09/03/2026
16:13

SEPLAM - 03/2026 - COBERTURA PRAÇA JOÃO COSTA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	PREÇO UNIT.	TOTAL	BDI %	TOTAL C/ BDI
1	100973	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M ³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M ³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020 Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 100973	M3	0,0900	R\$ 10,0700	R\$ 0,91	-	-
2	97913	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M ³ , EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 97913	M3XKM	0,0300	R\$ 3,5400	R\$ 0,11	-	-
3	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 90778	H	0,0100	R\$ 156,5400	R\$ 1,57	-	-
4	90681	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - CHI DIURNO. AF_06/2015 Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 90681	CHI	0,0500	R\$ 193,6900	R\$ 9,68	-	-
5	90680	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - CHP DIURNO. AF_06/2015 Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 90680	CHP	0,0300	R\$ 437,1400	R\$ 13,11	-	-
6	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 88316	H	0,2400	R\$ 26,4700	R\$ 6,35	-	-
7	38406	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 130 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 38406	M3	0,0800	R\$ 639,1200	R\$ 51,13	-	-
TOTAL DA COMPOSIÇÃO (1 M):						R\$ 82,86	22,00%	R\$ 101,09

Informações da Composição:

Código: **COMP-EST-1**
Total de Insumos: **7**
Unidade: **M**
Utilizada em: **1 item**

Valores Unitários:

Preço Unitário (1 M): **R\$ 82,86**
Preço Unitário com BDI: **R\$ 101,09**

Composição 6/29 - COMP-EST-2 - ARMAÇÃO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM.

Lages



ORÇAMENTO

Lages

Impresso em
09/03/2026
16:13

SEPLAM - 03/2026 - COBERTURA PRAÇA JOÃO COSTA

Utilizada em 1 item do orçamento

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	PREÇO UNIT.	TOTAL	BDI %	TOTAL C/ BDI
1	92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022 Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 92804	KG	1,0000	R\$ 7,5600	R\$ 7,56	-	-
2	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 88245	H	0,0400	R\$ 35,9300	R\$ 1,44	-	-
3	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 88238	H	0,0100	R\$ 28,3500	R\$ 0,28	-	-
4	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 43132	KG	0,0300	R\$ 25,0000	R\$ 0,75	-	-
5	39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 39017	UN	0,5400	R\$ 0,2100	R\$ 0,11	-	-
TOTAL DA COMPOSIÇÃO (1 KG):						R\$ 10,14	22,00%	R\$ 12,37

Informações da Composição:

Código: **COMP-EST-2**
Total de Insumos: **5**
Unidade: **KG**
Utilizada em: **1 item**

Valores Unitários:

Preço Unitário (1 KG): **R\$ 10,14**
Preço Unitário com BDI: **R\$ 12,37**

Composição 7/29 - COMP-EST-3 - ARMAÇÃO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM.

Utilizada em 1 item do orçamento

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	PREÇO UNIT.	TOTAL	BDI %	TOTAL C/ BDI
1	92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022 Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 92801	KG	1,0000	R\$ 9,8900	R\$ 9,89	-	-
2	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 88245	H	0,1100	R\$ 35,9300	R\$ 3,95	-	-
TOTAL DA COMPOSIÇÃO (1 KG):						R\$ 15,41	22,00%	R\$ 18,80

Lages



ORÇAMENTO

Lages

Impresso em
09/03/2026
16:13

SEPLAM - 03/2026 - COBERTURA PRAÇA JOÃO COSTA

3	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 88238	H	0,0200	R\$ 28,3500	R\$ 0,57	-	-
4	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 43132	KG	0,0300	R\$ 25,0000	R\$ 0,75	-	-
5	39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 39017	UN	1,1900	R\$ 0,2100	R\$ 0,25	-	-
TOTAL DA COMPOSIÇÃO (1 KG):						R\$ 15,41	22,00%	R\$ 18,80

Informações da Composição:

Código: **COMP-EST-3**
Total de Insumos: **5**
Unidade: **KG**
Utilizada em: **1 item**

Valores Unitários:

Preço Unitário (1 KG): **R\$ 15,41**
Preço Unitário com BDI: **R\$ 18,80**

Composição 8/29 - COMP-EST-4 - APILOAMENTO DO FUNDO DA ESCAVAÇÃO PARA ESTACA

Utilizada em 1 item do orçamento

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	PREÇO UNIT.	TOTAL	BDI %	TOTAL C/ BDI
1	95265	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - CHI DIURNO. AF_09/2016 Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 95265	CHI	0,0400	R\$ 0,9200	R\$ 0,04	-	-
2	95264	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - CHP DIURNO. AF_09/2016 Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 95264	CHP	0,0300	R\$ 6,9400	R\$ 0,21	-	-
3	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 88316	H	0,0900	R\$ 26,4700	R\$ 2,38	-	-
4	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 88309	H	0,0500	R\$ 36,2200	R\$ 1,81	-	-
TOTAL DA COMPOSIÇÃO (1 M2):						R\$ 4,44	22,00%	R\$ 5,42

Lages



ORÇAMENTO

Lages

Impresso em
09/03/2026
16:13

SEPLAM - 03/2026 - COBERTURA PRAÇA JOÃO COSTA

Informações da Composição:	Valores Unitários:
Código: COMP-EST-4	Preço Unitário (1 M2): R\$ 4,44
Total de Insumos: 4	Preço Unitário com BDI: R\$ 5,42
Unidade: M2	
Utilizada em: 1 item	

Composição 9/29 - COMP-EST-8 - COMPOSICAO PARAMÉTRICA PARA FORNECIMENTO E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA PARA ESTRUTURA PRINCIPAL DE EDIFICAÇÕES (PILARES, VIGAS E CONTRAVENTAMENTO). AF_11/2022 (104466)

Utilizada em 1 item do orçamento

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	PREÇO UNIT.	TOTAL	BDI %	TOTAL C/ BDI
1	100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 100719	M2	0,2388	R\$ 12,4800	R\$ 2,98	-	-
2	100739	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 100739	M2	0,4776	R\$ 12,2900	R\$ 5,87	-	-
3	COMP-EST-9	VIGA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PA (100764) [Sub-composição]	KG	0,6861	R\$ 16,2400	R\$ 11,14	-	-
3.1	88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 88240	H	0,0044	R\$ 27,0800	R\$ 0,12	-	-
3.2	88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 88278	H	0,0140	R\$ 34,2800	R\$ 0,48	-	-
3.3	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 88317	H	0,0181	R\$ 51,4300	R\$ 0,93	-	-
TOTAL DA COMPOSIÇÃO (1 KG):						R\$ 29,78	22,00%	R\$ 36,33



ORÇAMENTO

Lages

Impresso em
09/03/2026
16:13

SEPLAM - 03/2026 - COBERTURA PRAÇA JOÃO COSTA

3.4	93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016 Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 93287	CHP	0,0040	R\$ 362,2300	R\$ 1,45	-	-
3.5	93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016 Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 93288	CHI	0,0037	R\$ 190,4700	R\$ 0,70	-	-
3.6	100716	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020 Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 100716	M2	0,0358	R\$ 25,5900	R\$ 0,92	-	-
3.7	100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 100719	M2	0,0358	R\$ 12,4800	R\$ 0,45	-	-
3.8	4777	CANTONEIRA AÇO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4" Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 4777	KG	0,0305	R\$ 8,0200	R\$ 0,24	-	-
3.9	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 10997	KG	0,0015	R\$ 29,2500	R\$ 0,04	-	-
3.10	43082	PERFIL "I" OU "W" EM AÇO LAMINADO, QUAISQUER DIMENSOES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 43082	KG	1,0910	R\$ 10,0000	R\$ 10,91	-	-
4	COMP-EST-10	PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PA (100766) [Sub-composição]	KG	0,3724	R\$ 14,5300	R\$ 5,41	-	-
4.1	88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 88240	H	0,0013	R\$ 27,0800	R\$ 0,04	-	-
4.2	88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 88278	H	0,0050	R\$ 34,2800	R\$ 0,17	-	-
4.3	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 88317	H	0,0283	R\$ 51,4300	R\$ 1,46	-	-
4.4	93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016 Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 93287	CHP	0,0015	R\$ 362,2300	R\$ 0,54	-	-
TOTAL DA COMPOSIÇÃO (1 KG):						R\$ 29,78	22,00%	R\$ 36,33

Lages



ORÇAMENTO

Lages

Impresso em
09/03/2026
16:13

SEPLAM - 03/2026 - COBERTURA PRAÇA JOÃO COSTA

4.5	93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016 Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 93288	CHI	0,0014	R\$ 190,4700	R\$ 0,27	-	-
4.6	100716	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020 Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 100716	M2	0,0227	R\$ 25,5900	R\$ 0,58	-	-
4.7	1333	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 1/2" (12,70 MM) 99,59 KG/M2 Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 1333	KG	0,0600	R\$ 8,5600	R\$ 0,51	-	-
4.8	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 10997	KG	0,0017	R\$ 29,2500	R\$ 0,05	-	-
4.9	43082	PERFIL "I" OU "W" EM AÇO LAMINADO, QUAISQUER DIMENSOES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 43082	KG	1,0910	R\$ 10,0000	R\$ 10,91	-	-
5	COMP-EST-11	CONTRAVENTAMENTO COM CANTONEIRAS DE AÇO, ABAS IGUAIS, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE, PARA EDIFÍCIOS DE 3 A 5 PAVIMENTOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PA [Sub-composição]	KG	0,1896	R\$ 23,0900	R\$ 4,38	-	-
5.1	88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 88240	H	0,0105	R\$ 27,0800	R\$ 0,28	-	-
5.2	88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 88278	H	0,0490	R\$ 34,2800	R\$ 1,68	-	-
5.3	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 88317	H	0,0443	R\$ 51,4300	R\$ 2,28	-	-
5.4	93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016 Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 93287	CHP	0,0132	R\$ 362,2300	R\$ 4,78	-	-
5.5	93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016 Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 93288	CHI	0,0158	R\$ 190,4700	R\$ 3,01	-	-
5.6	100716	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020 Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 100716	M2	0,0285	R\$ 25,5900	R\$ 0,73	-	-
TOTAL DA COMPOSIÇÃO (1 KG):						R\$ 29,78	22,00%	R\$ 36,33

Lages



ORÇAMENTO

Lages

Impresso em
09/03/2026
16:13

SEPLAM - 03/2026 - COBERTURA PRAÇA JOÃO COSTA

5.7	100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 100719	M2	0,0285	R\$ 12,4800	R\$ 0,36	-	-
5.8	1330	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 1/4" (6,35 MM) 49,79 KG/M2 Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 1330	KG	0,1375	R\$ 8,4800	R\$ 1,17	-	-
5.9	4777	CANTONEIRA AÇO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4" Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 4777	KG	1,0910	R\$ 8,0200	R\$ 8,75	-	-
5.10	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 10997	KG	0,0017	R\$ 29,2500	R\$ 0,05	-	-
TOTAL DA COMPOSIÇÃO (1 KG):						R\$ 29,78	22,00%	R\$ 36,33

Informações da Composição:

Código: **COMP-EST-8**
 Total de Insumos: **5**
 Unidade: **KG**
 Utilizada em: **1 item**

Valores Unitários:

Preço Unitário (1 KG): **R\$ 29,78**
 Preço Unitário com BDI: **R\$ 36,33**

Composição 10/29 - COMP-ACAB-1 - TRANSPORTE VERTICAL DE POLICARBONATO E ACM COM GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO

Utilizada em 1 item do orçamento

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	PREÇO UNIT.	TOTAL	BDI %	TOTAL C/ BDI
1	89273	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW, TRAÇÃO 4 X 4 - CHI DIURNO. AF_11/2014 Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 89273	CHI	2,0000	R\$ 118,8400	R\$ 237,68	-	-
2	89272	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW, TRAÇÃO 4 X 4 - CHP DIURNO. AF_11/2014 Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 89272	CHP	1,0000	R\$ 232,0900	R\$ 232,09	-	-
TOTAL DA COMPOSIÇÃO (1 H):						R\$ 469,77	22,00%	R\$ 573,12

Lages



ORÇAMENTO

Lages

Impresso em
09/03/2026
16:13

SEPLAM - 03/2026 - COBERTURA PRAÇA JOÃO COSTA

Informações da Composição:		Valores Unitários:	
Código:	COMP-ACAB-1	Preço Unitário (1 H):	R\$ 469,77
Total de Insumos:	2	Preço Unitário com BDI:	R\$ 573,12
Unidade:	H		
Utilizada em:	1 item		

Composição 11/29 - COMP-ACAB-2 - COBERTURA EM POLICARBONATO COMPACTO INCOLOR 8 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO

Utilizada em 1 item do orçamento

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	PREÇO UNIT.	TOTAL	BDI %	TOTAL C/ BDI
1	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 88323	H	0,0360	R\$ 37,2800	R\$ 1,34	-	-
2	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 88316	H	0,0650	R\$ 26,4700	R\$ 1,72	-	-
3	COT-ACAB-1	POLICARBONATO COMPACTO CRISTAL 8 MM	M2	1,0000	R\$ 400,5300	R\$ 400,53	-	-
TOTAL DA COMPOSIÇÃO (1 M2):						R\$ 403,59	22,00%	R\$ 492,38

Informações da Composição:		Valores Unitários:	
Código:	COMP-ACAB-2	Preço Unitário (1 M2):	R\$ 403,59
Total de Insumos:	3	Preço Unitário com BDI:	R\$ 492,38
Unidade:	M2		
Utilizada em:	1 item		

Composição 12/29 - COMP-ACAB-3 - REVESTIMENTO EM ACM CHAPA DE 1,2X5X0,004 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO

Utilizada em 1 item do orçamento

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	PREÇO UNIT.	TOTAL	BDI %	TOTAL C/ BDI
TOTAL DA COMPOSIÇÃO (1 M2):						R\$ 245,71	22,00%	R\$ 299,77

Lages



ORÇAMENTO

Lages

Impresso em
09/03/2026
16:13

SEPLAM - 03/2026 - COBERTURA PRAÇA JOÃO COSTA

1	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 88315	H	0,4135	R\$ 35,9300	R\$ 14,86	-	-
2	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 88251	H	0,2954	R\$ 28,3500	R\$ 8,37	-	-
3	COT-ACAB-2	ACM PRETO FOSCO 1,25X5X0,004 m	M2	1,0000	R\$ 222,4800	R\$ 222,48	-	-
TOTAL DA COMPOSIÇÃO (1 M2):						R\$ 245,71	22,00%	R\$ 299,77

Informações da Composição:

Código: **COMP-ACAB-3**
Total de Insumos: **3**
Unidade: **M2**
Utilizada em: **1 item**

Valores Unitários:

Preço Unitário (1 M2): **R\$ 245,71**
Preço Unitário com BDI: **R\$ 299,77**

Composição 13/29 - COMP-ELE-3 - CAIXA DE PASSAGEM/ LUZ / TELEFONIA, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, DIMENSOES 40 X 40 X *12* CM (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO

Utilizada em 1 item do orçamento

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	PREÇO UNIT.	TOTAL	BDI %	TOTAL C/ BDI
1	11251	CAIXA DE PASSAGEM/ LUZ / TELEFONIA, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, DIMENSOES 40 X 40 X *12* CM (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 11251	UN	1,0000	R\$ 123,5300	R\$ 123,53	-	-
2	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 88264	H	4,0000	R\$ 46,6500	R\$ 186,60	-	-
3	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 88247	H	4,0000	R\$ 29,0300	R\$ 116,12	-	-
TOTAL DA COMPOSIÇÃO (1 UN):						R\$ 426,25	22,00%	R\$ 520,03

Lages



ORÇAMENTO

Lages

Impresso em
09/03/2026
16:13

SEPLAM - 03/2026 - COBERTURA PRAÇA JOÃO COSTA

Informações da Composição:		Valores Unitários:	
Código:	COMP-ELE-3	Preço Unitário (1 UN):	R\$ 426,25
Total de Insumos:	3	Preço Unitário com BDI:	R\$ 520,03
Unidade:	UN		
Utilizada em:	1 item		

Composição 14/29 - COMP-ELE-4 - CAIXA DE PASSAGEM/ LUZ / TELEFONIA, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, DIMENSOES 20 X 20 X *12* CM (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

Utilizada em 1 item do orçamento

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	PREÇO UNIT.	TOTAL	BDI %	TOTAL C/ BDI
1	11250	CAIXA DE PASSAGEM/ LUZ / TELEFONIA, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, DIMENSOES 20 X 20 X *12* CM (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 11250	UN	1,0000	R\$ 55,7700	R\$ 55,77	-	-
2	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 88264	H	4,0000	R\$ 46,6500	R\$ 186,60	-	-
3	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 88247	H	4,0000	R\$ 29,0300	R\$ 116,12	-	-
TOTAL DA COMPOSIÇÃO (1 UN):						R\$ 358,49	22,00%	R\$ 437,36

Informações da Composição:		Valores Unitários:	
Código:	COMP-ELE-4	Preço Unitário (1 UN):	R\$ 358,49
Total de Insumos:	3	Preço Unitário com BDI:	R\$ 437,36
Unidade:	UN		
Utilizada em:	1 item		

Composição 15/29 - COMP-ELE-6 - PROGRAMADOR HORÁRIO PARA FIXAÇÃO EM TRILHO, COM 40 MEMÓRIAS PARA PROGRAMAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO

Utilizada em 1 item do orçamento

Lages



ORÇAMENTO

Lages

Impresso em
09/03/2026
16:13

SEPLAM - 03/2026 - COBERTURA PRAÇA JOÃO COSTA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	PREÇO UNIT.	TOTAL	BDI %	TOTAL C/ BDI
1	13863/ORSE	Programador horário alimentação de 100ª 240VAC, uma saída a rele SPDT 16A 250V, com led para identificação do status, função horário de verão, caixa em ABX, para fixação em trilho, com 40 memórias para programação Tabela: ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe - Cód: 13863/ORSE	un	1,0000	R\$ 230,8000	R\$ 230,80	-	-
2	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 88247	H	0,3170	R\$ 29,0300	R\$ 9,20	-	-
3	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 88264	H	0,3170	R\$ 46,6500	R\$ 14,79	-	-
TOTAL DA COMPOSIÇÃO (1 UN):						R\$ 254,79	22,00%	R\$ 310,84

Informações da Composição:

Código: **COMP-ELE-6**
Total de Insumos: **3**
Unidade: **UN**
Utilizada em: **1 item**

Valores Unitários:

Preço Unitário (1 UN): **R\$ 254,79**
Preço Unitário com BDI: **R\$ 310,84**

Composição 16/29 - COMP-ELE-7 - TOMADA MÉDIA DE SOBREPOR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, EXTERNA, NA COR PRETA INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

Utilizada em 1 item do orçamento

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	PREÇO UNIT.	TOTAL	BDI %	TOTAL C/ BDI
1	COMP-ELE-8	SUPORTE PARAFUSADO SEM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. [Sub-composição]	UN	1,0000	R\$ 11,2700	R\$ 11,27	-	-
1.1	38099	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MÓDULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 38099	UN	1,0000	R\$ 1,5800	R\$ 1,58	-	-
1.2	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 88264	H	0,1280	R\$ 46,6500	R\$ 5,97	-	-
TOTAL DA COMPOSIÇÃO (1 UN):						R\$ 150,26	22,00%	R\$ 183,32

Lages



ORÇAMENTO

Lages

Impresso em
09/03/2026
16:13

SEPLAM - 03/2026 - COBERTURA PRAÇA JOÃO COSTA

1.3	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 88247	H	0,1280	R\$ 29,0300	R\$ 3,72	-	-
2	COT-ELE-2	TOMADA MÉDIA (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, EXTERNA, NA COR PRETA, COM PLACA E PROTEÇÃO À PROVA D'ÁGUA	UN	1,0000	R\$ 115,0000	R\$ 115,00	-	-
3	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 88264	H	0,3170	R\$ 46,6500	R\$ 14,79	-	-
4	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 88247	H	0,3170	R\$ 29,0300	R\$ 9,20	-	-
TOTAL DA COMPOSIÇÃO (1 UN):						R\$ 150,26	22,00%	R\$ 183,32

Informações da Composição:

Código: **COMP-ELE-7**
Total de Insumos: **4**
Unidade: **UN**
Utilizada em: **1 item**

Valores Unitários:

Preço Unitário (1 UN): **R\$ 150,26**
Preço Unitário com BDI: **R\$ 183,32**

Composição 17/29 - COMP-ELE-9 - DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO

Utilizada em 1 item do orçamento

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	PREÇO UNIT.	TOTAL	BDI %	TOTAL C/ BDI
1	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 88264	H	0,2000	R\$ 46,6500	R\$ 9,33	-	-
2	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 88247	H	0,2000	R\$ 29,0300	R\$ 5,81	-	-
3	39445	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 39445	UN	1,0000	R\$ 130,1800	R\$ 130,18	-	-
4	1574	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6 Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 1574	UN	1,0000	R\$ 1,5300	R\$ 1,53	-	-
TOTAL DA COMPOSIÇÃO (1 UN):						R\$ 146,85	22,00%	R\$ 179,16

Lages



ORÇAMENTO

Lages

Impresso em
09/03/2026
16:13

SEPLAM - 03/2026 - COBERTURA PRAÇA JOÃO COSTA

Informações da Composição: Código: COMP-ELE-9 Total de Insumos: 4 Unidade: UN Utilizada em: 1 item	Valores Unitários: Preço Unitário (1 UN): R\$ 146,85 Preço Unitário com BDI: R\$ 179,16
---	--

Composição 18/29 - COMP-ELE-10 - DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *90* KA (TIPO AC)

Utilizada em 1 item do orçamento

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	PREÇO UNIT.	TOTAL	BDI %	TOTAL C/ BDI
1	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 88264	H	0,3000	R\$ 46,6500	R\$ 14,00	-	-
2	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 88247	H	0,3000	R\$ 29,0300	R\$ 8,71	-	-
3	39472	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *90* KA (TIPO AC) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 39472	UN	1,0000	R\$ 169,1100	R\$ 169,11	-	-
4	1575	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6 Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 1575	UN	1,0000	R\$ 1,8200	R\$ 1,82	-	-
TOTAL DA COMPOSIÇÃO (1 UN):						R\$ 193,64	22,00%	R\$ 236,24

Informações da Composição: Código: COMP-ELE-10 Total de Insumos: 4 Unidade: UN Utilizada em: 1 item	Valores Unitários: Preço Unitário (1 UN): R\$ 193,64 Preço Unitário com BDI: R\$ 236,24
--	--

Composição 19/29 - COMP-ELE-12 - PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO

Utilizada em 1 item do orçamento

Lages



ORÇAMENTO

Lages

Impresso em
09/03/2026
16:13

SEPLAM - 03/2026 - COBERTURA PRAÇA JOÃO COSTA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	PREÇO UNIT.	TOTAL	BDI %	TOTAL C/ BDI
1	39028	PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22 Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 39028	M	1,0000	R\$ 9,0100	R\$ 9,01	-	-
2	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 88264	H	0,9000	R\$ 46,6500	R\$ 41,99	-	-
3	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 88247	H	0,9000	R\$ 29,0300	R\$ 26,13	-	-
4	10044/ORSE	Emenda externa, para perfilado tipo "I", 38 x 38 mm, ref. CKP 116 ou similar	un	0,3300	R\$ 2,3500	R\$ 0,78	-	-
TOTAL DA COMPOSIÇÃO (1 M):						R\$ 77,91	22,00%	R\$ 95,05

Informações da Composição:

Código: **COMP-ELE-12**
Total de Insumos: **4**
Unidade: **M**
Utilizada em: **1 item**

Valores Unitários:

Preço Unitário (1 M): **R\$ 77,91**
Preço Unitário com BDI: **R\$ 95,05**

Composição 20/29 - COMP-ELE-15 - EMENDA TIPO "L" PARA PERFILADO PERFURADO (38X38MM) PRETA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO

Utilizada em 1 item do orçamento

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	PREÇO UNIT.	TOTAL	BDI %	TOTAL C/ BDI
1	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 88264	H	0,2600	R\$ 46,6500	R\$ 12,13	-	-
2	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 88247	H	0,2600	R\$ 29,0300	R\$ 7,55	-	-
3	COT-ELE-5	EMENDA TIPO "L" PARA PERFILADO PERFURADO (38X38MM) PRETA	UN	1,0000	R\$ 68,5200	R\$ 68,52	-	-
TOTAL DA COMPOSIÇÃO (1 UN):						R\$ 88,20	22,00%	R\$ 107,60

Lages



ORÇAMENTO

Lages

Impresso em
09/03/2026
16:13

SEPLAM - 03/2026 - COBERTURA PRAÇA JOÃO COSTA

Informações da Composição: Código: COMP-ELE-15 Total de Insumos: 3 Unidade: UN Utilizada em: 1 item	Valores Unitários: Preço Unitário (1 UN): R\$ 88,20 Preço Unitário com BDI: R\$ 107,60
--	---

Composição 21/29 - COMP-ELE-17 - EMENDA TIPO "X" PARA PERFILADO PERFURADO (38X38MM) PRETA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO

Utilizada em 1 item do orçamento

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	PREÇO UNIT.	TOTAL	BDI %	TOTAL C/ BDI
1	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 88264	H	0,2600	R\$ 46,6500	R\$ 12,13	-	-
2	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 88247	H	0,2600	R\$ 29,0300	R\$ 7,55	-	-
3	COT-ELE-7	EMENDA TIPO "X" PARA PERFILADO PERFURADO (38X38MM) PRETA	UN	1,0000	R\$ 77,8200	R\$ 77,82	-	-
TOTAL DA COMPOSIÇÃO (1 UN):						R\$ 97,50	22,00%	R\$ 118,95

Informações da Composição: Código: COMP-ELE-17 Total de Insumos: 3 Unidade: UN Utilizada em: 1 item	Valores Unitários: Preço Unitário (1 UN): R\$ 97,50 Preço Unitário com BDI: R\$ 118,95
--	---

Composição 22/29 - COMP-ELE-2 - ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/2", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

Utilizada em 1 item do orçamento

Lages



ORÇAMENTO

Lages

Impresso em
09/03/2026
16:13

SEPLAM - 03/2026 - COBERTURA PRAÇA JOÃO COSTA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	PREÇO UNIT.	TOTAL	BDI %	TOTAL C/ BDI
1	39246	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/2", CRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 39246	M	1,0000	R\$ 3,6200	R\$ 3,62	-	-
2	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 88247	H	0,0700	R\$ 29,0300	R\$ 2,03	-	-
3	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 88264	H	0,0700	R\$ 46,6500	R\$ 3,27	-	-
TOTAL DA COMPOSIÇÃO (1 M):						R\$ 8,92	22,00%	R\$ 10,88

Informações da Composição:

Código: **COMP-ELE-2**
Total de Insumos: **3**
Unidade: **M**
Utilizada em: **1 item**

Valores Unitários:

Preço Unitário (1 M): **R\$ 8,92**
Preço Unitário com BDI: **R\$ 10,88**

Composição 23/29 - COMP-ELE-5 - REFLETOR LED 30 W 3000K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

Utilizada em 1 item do orçamento

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	PREÇO UNIT.	TOTAL	BDI %	TOTAL C/ BDI
1	COT-ELE-1	REFLETOR LED 30W 3000K	UN	1,0000	R\$ 33,8000	R\$ 33,80	-	-
2	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 88264	H	0,2100	R\$ 46,6500	R\$ 9,80	-	-
3	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 88247	H	0,0650	R\$ 29,0300	R\$ 1,89	-	-
TOTAL DA COMPOSIÇÃO (1 UN):						R\$ 45,49	22,00%	R\$ 55,50

Lages



ORÇAMENTO

Lages

Impresso em
09/03/2026
16:13

SEPLAM - 03/2026 - COBERTURA PRAÇA JOÃO COSTA

Informações da Composição: Código: COMP-ELE-5 Total de Insumos: 3 Unidade: UN Utilizada em: 1 item	Valores Unitários: Preço Unitário (1 UN): R\$ 45,49 Preço Unitário com BDI: R\$ 55,50
---	--

Composição 24/29 - COMP-ELE-11 - LUMINÁRIA TIPO SPOT DIRECIONAL C/ BRAÇO E C/ LÂMPADA INCANDESCENTE PRETA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO

Utilizada em 1 item do orçamento

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	PREÇO UNIT.	TOTAL	BDI %	TOTAL C/ BDI
1	COT-ELE-3	LUMINARIA SPOT DIRECIONAL C/BRACO - CÓD SEINFRA I1377	UN	1,0000	R\$ 59,6100	R\$ 59,61	-	-
2	COT-ELE-4	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 25 ATÉ 100W - CÓD SEINFRA I1471	UN	1,0000	R\$ 4,4300	R\$ 4,43	-	-
3	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 88264	H	0,8000	R\$ 46,6500	R\$ 37,32	-	-
4	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 88247	H	0,8000	R\$ 29,0300	R\$ 23,22	-	-
TOTAL DA COMPOSIÇÃO (1 UN):						R\$ 124,58	22,00%	R\$ 151,99

Informações da Composição: Código: COMP-ELE-11 Total de Insumos: 4 Unidade: UN Utilizada em: 1 item	Valores Unitários: Preço Unitário (1 UN): R\$ 124,58 Preço Unitário com BDI: R\$ 151,99
--	--

Composição 25/29 - COMP-ELE-13 - FITA DE LED DUPLA 220V IP67 3000K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

Utilizada em 1 item do orçamento



ORÇAMENTO

Lages

Impresso em
09/03/2026
16:13

SEPLAM - 03/2026 - COBERTURA PRAÇA JOÃO COSTA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	PREÇO UNIT.	TOTAL	BDI %	TOTAL C/ BDI
1	COT-ELE-6	FITA DE LED DUPLA 220V IP67 3000K	M	1,0000	R\$ 42,9400	R\$ 42,94	-	-
2	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 88264	H	3,0000	R\$ 46,6500	R\$ 139,95	-	-
3	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 88247	H	3,0000	R\$ 29,0300	R\$ 87,09	-	-
TOTAL DA COMPOSIÇÃO (1 M):						R\$ 269,98	22,00%	R\$ 329,38

Informações da Composição:

Código: **COMP-ELE-13**
Total de Insumos: **3**
Unidade: **M**
Utilizada em: **1 item**

Valores Unitários:

Preço Unitário (1 M): **R\$ 269,98**
Preço Unitário com BDI: **R\$ 329,38**

Composição 26/29 - COMP-ELE-1 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 48 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO

Utilizada em 1 item do orçamento

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	PREÇO UNIT.	TOTAL	BDI %	TOTAL C/ BDI
1	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 88264	H	0,3695	R\$ 46,6500	R\$ 17,24	-	-
2	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 88247	H	0,3695	R\$ 29,0300	R\$ 10,73	-	-
3	04908/ORSE	Quadro de distribuição de embutir em chapa de aço, p/até 56 disjuntores c/barramento, padrão DIN, Cemar ou similar Tabela: ORSE - Orçamento de Obras de Sergipe - Cód: 04908/ORSE	un	1,0000	R\$ 1.350,9500	R\$ 1.350,95	-	-
TOTAL DA COMPOSIÇÃO (1 UN):						R\$ 1.378,92	22,00%	R\$ 1.682,28

Lages



ORÇAMENTO

Lages

Impresso em
09/03/2026
16:13

SEPLAM - 03/2026 - COBERTURA PRAÇA JOÃO COSTA

Informações da Composição:	Valores Unitários:
Código: COMP-ELE-1	Preço Unitário (1 UN): R\$ 1.378,92
Total de Insumos: 3	Preço Unitário com BDI: R\$ 1.682,28
Unidade: UN	
Utilizada em: 1 item	

Composição 27/29 - COMP-ELE-14 - CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.

Utilizada em 1 item do orçamento

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	PREÇO UNIT.	TOTAL	BDI %	TOTAL C/ BDI
1	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 90587	CHI	0,1300	R\$ 0,5600	R\$ 0,07	-	-
2	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 90586	CHP	0,0940	R\$ 1,3700	R\$ 0,13	-	-
3	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 88316	H	1,3500	R\$ 26,4700	R\$ 35,73	-	-
4	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 88309	H	0,2200	R\$ 36,2200	R\$ 7,97	-	-
5	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 88262	H	0,2200	R\$ 37,6800	R\$ 8,29	-	-
6	1525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953) Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 1525	M3	1,1030	R\$ 650,8300	R\$ 717,87	-	-
TOTAL DA COMPOSIÇÃO (1 M3):						R\$ 770,06	22,00%	R\$ 939,47

Lages



ORÇAMENTO

Lages

Impresso em
09/03/2026
16:13

SEPLAM - 03/2026 - COBERTURA PRAÇA JOÃO COSTA

Informações da Composição:	Valores Unitários:
Código: COMP-ELE-14	Preço Unitário (1 M3): R\$ 770,06
Total de Insumos: 6	Preço Unitário com BDI: R\$ 939,47
Unidade: M3	
Utilizada em: 1 item	

Composição 28/29 - COMP-ELE-16 - ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 3,00M. REFERÊNCIA SEINFRA: C0326 COM INSUMOS SINAPI

Utilizada em 1 item do orçamento

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE	PREÇO UNIT.	TOTAL	BDI %	TOTAL C/ BDI
1	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 88247	H	3,5000	R\$ 29,0300	R\$ 101,61	-	-
2	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 88264	H	1,5000	R\$ 46,6500	R\$ 69,98	-	-
3	868	CABO DE COBRE NU 25 MM2 MEIO-DURO Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 868	M	3,0000	R\$ 28,9200	R\$ 86,76	-	-
4	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020 Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 98111	UN	1,0000	R\$ 57,8500	R\$ 57,85	-	-
5	3378	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 3/4", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 3378	UN	1,0000	R\$ 90,4800	R\$ 90,48	-	-
6	426	GRAMPO METALICO TIPO U PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE ATE 3/4", CONDUTOR DE 10 A 25 MM2 Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 426	UN	1,0000	R\$ 31,9500	R\$ 31,95	-	-
TOTAL DA COMPOSIÇÃO (1 UN):						R\$ 438,63	22,00%	R\$ 535,13



ORÇAMENTO

Lages

Impresso em
09/03/2026
16:13

SEPLAM - 03/2026 - COBERTURA PRAÇA JOÃO COSTA

Informações da Composição: Código: COMP-ELE-16 Total de Insumos: 6 Unidade: UN Utilizada em: 1 item	Valores Unitários: Preço Unitário (1 UN): R\$ 438,63 Preço Unitário com BDI: R\$ 535,13
--	--

Composição 29/29 - COMP-COM-1 - "AS BUILT" DA OBRA

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: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 90777	H	10,0000	R\$ 139,0500	R\$ 1.390,50	-	-
2	90775	DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES Tabela: SINAPI - Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil - Cód: 90775	H	10,0000	R\$ 27,5100	R\$ 275,10	-	-
TOTAL DA COMPOSIÇÃO (1 UN):						R\$ 1.665,60	22,00%	R\$ 2.032,03

Informações da Composição: Código: COMP-COM-1 Total de Insumos: 2 Unidade: UN Utilizada em: 1 item	Valores Unitários: Preço Unitário (1 UN): R\$ 1.665,60 Preço Unitário com BDI: R\$ 2.032,03
---	--



SEPLAM - 03/2026 - COBERTURA PRAÇA JOÃO COSTA

Imagens dos Itens

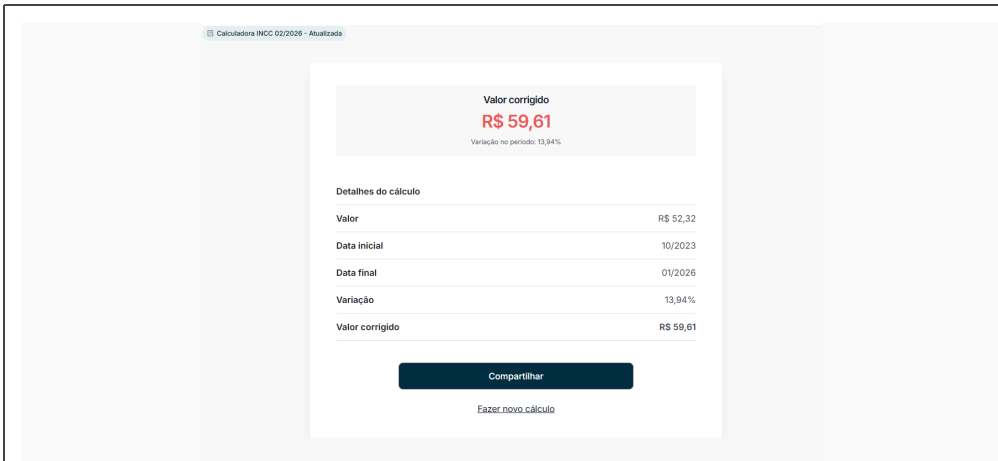
Total de itens com imagens: 1

Total de imagens: 2

Item 1/1 - COMP-ELE-11 - LUMINÁRIA TIPO SPOT DIRECIONAL C/ BRAÇO E C/ LÂMPADA INCANDESCENTE PRETA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO

Código: COMP-ELE-11
Unidade:

Total de Imagens: 2 imagens
Quantidade: 12,00



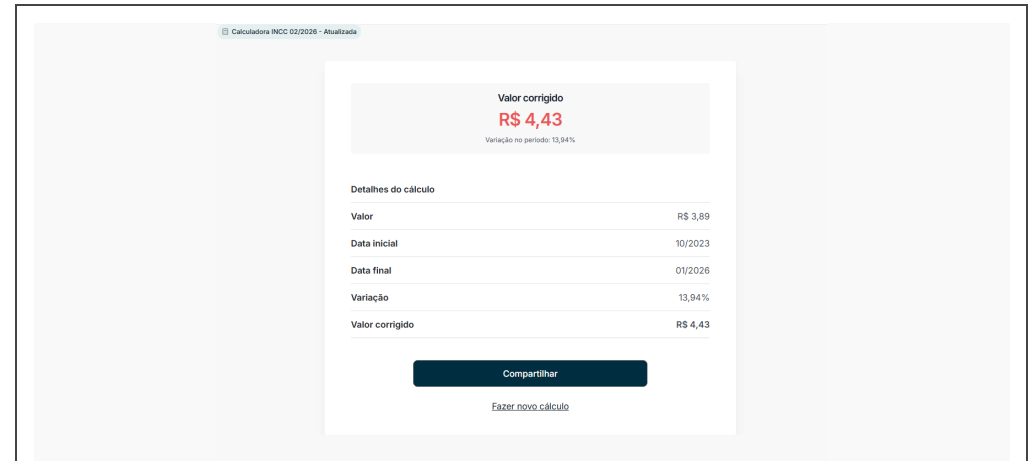
Nome: Seinfra I1377.png

Descrição: Correção por: <https://myside.com.br/calculadora-incc-resultado/eyJ2YWx1ZSI6IjUyLjMyliwic3RhcncREYXRlljoiMjAyMy0xMCIsmVuZERhdGUiOiIyMDI2LTEifQ%3D%3D>

Formato: PNG

Enviado por: Lucas Schweitzer Padilha

Data: 04/03/2026 09:24



Nome: Seinfra I1471.png

Descrição: Correção por: <https://myside.com.br/calculadora-incc-resultado/eyJ2YWx1ZSI6IjUyLjMyliwic3RhcncREYXRlljoiMjAyMy0xMCIsmVuZERhdGUiOiIyMDI2LTEifQ%3D%3D>

Formato: PNG

Enviado por: Lucas Schweitzer Padilha

Data: 04/03/2026 09:24

Resumo das Imagens



ORÇAMENTO

Lages

Impresso em
09/03/2026
16:13

SEPLAM - 03/2026 - COBERTURA PRAÇA JOÃO COSTA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	QTD. IMAGENS
COMP-ELE-11	LUMINÁRIA TIPO SPOT DIRECIONAL C/ BRAÇO E C/ LÂMPADA INCANDESCENTE PRETA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2
TOTAL GERAL:		2 imagens

LUCAS SCHWEITZER PADILHA

CREA: 196733-0

RESPONSÁVEL TÉCNICO