

ORÇAMENTO

Nº do Orçamento: 11424 Data Elaboração: 26/06/2026 Data: Prazo: 60
Nº do Processo: 2200112172502619 Tabela Utilizada: SEINFRA CE VERSÃO 028.1 DESONERADA I BDI (%): 21.02
Engenheiro Civil: MARIO CESAR LIMA PARENTE Engenheiro Eletricista:
Engenheiro Mecânico:
Unidade de Trabalho: 23071591 - EEMTI JENNY GOMES
CREDE/SEFOR: SEFOR 3 Município FORTALEZA

Objeto da Obra
REFORMA DA COBERTA DO AUDITÓRIO E DA SALA DE VÍDEO

Código do Item de Serviços: 1680812
Descrição do Item dos SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO DE COBERTA

ITEM	ITEM	COMP	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID	QUANT.	VAL. UNIT.	TOTAL
REFORMA DA COBERTA DO AUDITÓRIO							
1 SERVICOS PRELIMINARES							
1.1	1.5.20	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	1,10	R\$ 183,41	R\$ 201,75
1.2	1.8.6	C1046	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS ONDULADAS DE FIBROCIMENTO	M2	189,00	R\$ 5,22	R\$ 986,58
1.3	1.8.15	C1054	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE PVC	M2	164,70	R\$ 15,66	R\$ 2.579,20
1.4	1.8.4	C1044	DEMOLIÇÃO DE CALHAS	M	14,00	R\$ 23,29	R\$ 326,06
				Subtotal		R\$ 4.093,59	
2 MOVIMENTO DE TERRA							
2.1	2.3.1	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	6,00	R\$ 28,37	R\$ 170,22
2.2	2.3.10	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	6,00	R\$ 32,17	R\$ 193,02
				Subtotal		R\$ 363,24	
3 COBERTURA							
3.1	11.0	S0024	RECUPERAÇÃO DAS TERÇAS E CONTRAVENTAMENTOS POR M² –(LIXAMENTO, NEUTRALIZADOR DE FERRUGEM,APLICAÇÃO DE PRIME EPÓXI E APLICAÇÃO DE TINTA EPÓXI)	M2	164,70	R\$ 18,13	R\$ 2.986,01
3.2	11.2.0	S0022	RECUPERAÇÃO DE ARCO METÁLICO, L=65CM - PADRÃO QUADRA POLIESPORTIVA - (LIXAMENTO, LIMPEZA, APLICAÇÃO INIBIDOR DE CORROSÃO, DE PRIME EPÓXI E APLICAÇÃO E TINTA EPÓXI)	M	24,00	R\$ 114,12	R\$ 2.738,88
3.3	11.3.45	C2425	TELHA DE ALUMÍNIO C/ MIOLO POLIURETANO, TRAPEZOIDAL + LISA	M2	189,00	R\$ 159,91	R\$ 30.222,99
3.4	11.6.20	C4911	RUFO EM CHAPA DE ALUMINIO LISA 22, ESP.=0,71MM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M2	10,23	R\$ 155,65	R\$ 1.592,30
				Subtotal		R\$ 37.540,18	
4 REVESTIMENTOS							
4.1	14.4.16	C4471	FORRO PVC - MODULADO (618X1250)MM C/ PERFIL "CARTOLA" EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	164,70	R\$ 125,67	R\$ 20.697,85
				Subtotal		R\$ 20.697,85	
5 INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS							
5.1	16.3.331	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	M	12,00	R\$ 42,14	R\$ 505,68
5.2	16.3.331	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	M	12,00	R\$ 42,14	R\$ 505,68
5.3	16.3.130	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	UN	4,00	R\$ 36,03	R\$ 144,12
5.4	16.14.0	S0035	CALHA DE ALUMINIO APOIADO SOBRE MÃO FRANCESA E TRAVADA COM FERRO CHATO DE AÇO PINTADA COM TINTA E PRIME EPÓXI – MATERIAL E EXECUÇÃO	M²	14,00	R\$ 204,87	R\$ 2.868,18
5.5	16.14.0	S0035	CALHA DE ALUMINIO APOIADO SOBRE MÃO FRANCESA E TRAVADA COM FERRO CHATO DE AÇO PINTADA COM TINTA E PRIME EPÓXI – MATERIAL E EXECUÇÃO	M²	8,40	R\$ 204,87	R\$ 1.720,91
				Subtotal		R\$ 5.744,57	
6 INST. ELÉTRICAS, TELEFONIA, LÓGICA, SOM E SISTEMAS DE CONTROLE							
6.1	18.0	S0172	LUMINARIA DE EMBUTIR/SOBREPOR COM 02 LÂMPADAS DE LED TUBULAR DE 18/20W COM ALETAS DE PROTEÇÃO CONTRA OFUSCAMENTO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9,00	R\$ 246,30	R\$ 2.216,70
6.2	18.5.14	C0469	BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 4"	UN	6,00	R\$ 10,98	R\$ 65,88
6.3	18.18.25	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	9,00	R\$ 264,15	R\$ 2.377,35
				Subtotal		R\$ 4.659,93	
7 PINTURA							
7.1	19.1.15	C1617	LATEX TRÊS DEMAOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	350,00	R\$ 25,72	R\$ 9.002,00

ORÇAMENTO

Nº do Orçamento: 11424 Data Elaboração: 26/06/2026 Data: Prazo: 60
Nº do Processo: 22001121725202619 Tabela Utilizada: SEINFRA CE VERSÃO 028.1 DESONERADA I BDI (%): 21.02
Engenheiro Civil: MARIO CESAR LIMA PARENTE Engenheiro Eletricista:
Engenheiro Mecânico:
Unidade de Trabalho: 23071591 - EEMTI JENNY GOMES
CREDE/SEFOR: SEFOR 3 Município FORTALEZA

Objeto da Obra
REFORMA DA COBERTA DO AUDITÓRIO E DA SALA DE VÍDEO

Código do Item de Serviços: 1680812
Descrição do Item dos SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO DE COBERTA

ITEM	ITEM	COMP	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID	QUANT.	VAL. UNIT.	TOTAL
7.2	19.3.7	C2667	VERNIZ 3 DEMAOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	15,63	R\$ 26,04	R\$ 407,01
				Subtotal			R\$ 9.409,01
				Total Ambiente:			R\$ 82.508,37
REFORMA DA COBERTA DA SALA DE VÍDEO							
1 SERVICOS PRELIMINARES							
1.1	1.8.6	C1046	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS ONDULADAS DE FIBROCIMENTO	M2	41,82	R\$ 5,22	R\$ 218,30
1.2	1.8.15	C1054	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE PVC	M2	36,90	R\$ 15,66	R\$ 577,85
				Subtotal			R\$ 796,15
2 MOVIMENTO DE TERRA							
2.1	2.3.1	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE	M3	6,00	R\$ 28,37	R\$ 170,22
2.2	2.3.10	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	6,00	R\$ 32,17	R\$ 193,02
				Subtotal			R\$ 363,24
3 COBERTURA							
3.1	11.1.12	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERAMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	41,82	R\$ 108,42	R\$ 4.534,12
3.2	11.3.37	C4462	TELHA CERÂMICA	M2	41,82	R\$ 70,31	R\$ 2.940,36
3.3	11.3.18	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	4,10	R\$ 30,10	R\$ 123,41
3.4	11.3.2	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	8,20	R\$ 14,00	R\$ 114,80
3.5	11.6.20	C4911	RUFO EM CHAPA DE ALUMINIO LISA 22, ESP.=0,71MM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M2	10,23	R\$ 155,65	R\$ 1.592,30
				Subtotal			R\$ 9.304,99
4 REVESTIMENTOS							
4.1	14.4.16	C4471	FORRO PVC - MODULADO (618X1250)MM C/ PERFIL "CARTOLA" EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	36,90	R\$ 125,67	R\$ 4.637,22
				Subtotal			R\$ 4.637,22
5 INST. ELÉTRICAS, TELEFONIA, LÓGICA, SOM E SISTEMAS DE CONTROLE							
5.1	18.0	S0172	LUMINARIA DE EMBUTIR/SOBREPOR COM 02 LÂMPADAS DE LED TUBULAR DE 18/20W COM ALETAS DE PROTEÇÃO CONTRA OFUSCAMENTO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	R\$ 246,30	R\$ 1.477,80
5.2	18.18.25	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	6,00	R\$ 264,15	R\$ 1.584,90
				Subtotal			R\$ 3.062,70
6 PINTURA							
6.1	19.1.15	C1617	LATEX TRES DEMAOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	250,00	R\$ 25,72	R\$ 6.430,00
				Subtotal			R\$ 6.430,00
				Total Ambiente:			R\$ 24.594,30

ORÇAMENTO

Nº do Orçamento: 11424 Data Elaboração: 26/06/2026 Data Prazo: 60
Nº do Processo: 22001121725202619 Tabela Utilizada : SEINFRA CE VERSÃO 028.1 DESONERADA I BDI (%): 21.02
Engenheiro Civil : MARIO CESAR LIMA PARENTE Engenheiro Eletricista:
Engenheiro Mecânico
Unidade de Trabalho: 23071591 - EEMTI JENNY GOMES
CREDE/SEFOR : SEFOR 3 Município FORTALEZA

Objeto da Obra
REFORMA DA COBERTA DO AUDITÓRIO E DA SALA DE VÍDEO

Código do Item de Serviços : 1680812
Descrição do Item dos SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO DE COBERTA

ITEM	ITEM	COMP	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID	QUANT.	VAL. UNIT.	TOTAL
				Total do Orçamento			R\$ 107.102,67
				BDI :	21.02 %		R\$ 22.512,98
				Total Orçamento Com BDI			R\$ 129.615,65

MARIO CESAR LIMA PARENTE
Engenheiro Civil
CREA nº 7729-D

CRISTIANO CAETANO SÁ
Gerente / Revisor / Engenheiro Civil
CREA nº 060344838-0

Autorização

Fortaleza, ____ / ____ / 20____