

Obra: CMEI Tipo 2 "Candelária". Rua Raposo Camara, S/N Candelária, Natal/RN

Data de preço: Dezembro/2022 com desoneração

Unidade federativa:RN

Planilha Orçamentária

BDI :

25,0%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$) sem bdi	PR. UNIT.(R\$) com bdi	VALOR (R\$)
ITENS NÃO PACTUADOS								
25			GUARITA					
25.1			Guarita					
25.1.1	SUDECAP	62.22.05	PROJETO DE ESTRUTURA DE CONCRETO	m²	10,00	R\$ 39,28	R\$ 49,10	R\$ 491,00
25.1.2	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M.	m³	3,27	R\$ 68,12	R\$ 85,15	R\$ 278,44
25.1.3	73361	SINAPI	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANÇAMENTO	m³	0,51	R\$ 530,94	R\$ 663,68	R\$ 338,47
25.1.4	95467	SINAPI	EMBASAMENTO C/PEDRA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARG.CIM/AREIA 1:4	m³	1,67	R\$ 538,21	R\$ 672,76	R\$ 1.123,51
25.1.5	92431	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES.	m²	40,54	R\$ 48,45	R\$ 60,56	R\$ 2.455,20
25.1.6	73990/1	SINAPI	ARMAÇÃO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO	m²	4,98	R\$ 1.044,23	R\$ 1.305,29	R\$ 6.500,33
25.1.7	C0217	SEINFRA	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	kg	51,30	R\$ 12,35	R\$ 15,44	R\$ 791,94
25.1.8	92720	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPa, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	m³	4,98	R\$ 606,29	R\$ 757,86	R\$ 3.774,16
25.1.9	74202/1	SINAPI	LAJE PRE-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VAOS ATÉ 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP.C/CONC FCK=20MPA, 3CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	m²	19,82	R\$ 109,88	R\$ 137,35	R\$ 2.722,28
25.1.10	87494	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39CM (ESPESSURA 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL	m²	1,00	R\$ 74,81	R\$ 93,51	R\$ 93,51
25.1.11	87489	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	m²	9,82	R\$ 45,51	R\$ 56,89	R\$ 558,64
25.1.12	C3450	SEINFRA	PISO CIMENTADO ESP.=1,50cm C/ JUNTA PLÁSTICA (27x3)mm EM MÓDULOS (1,00x1,00)m	m²	2,27	R\$ 48,96	R\$ 61,20	R\$ 138,92
25.1.13	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL	m²	13,07	R\$ 3,98	R\$ 4,98	R\$ 65,02
25.1.14	87792	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM.	m²	15,34	R\$ 31,49	R\$ 39,36	R\$ 603,82
25.1.15	C4431	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	m²	3,25	R\$ 102,51	R\$ 128,14	R\$ 416,45
25.1.16	90844	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	1,00	R\$ 1.163,84	R\$ 1.454,80	R\$ 1.454,80
25.1.17	72119	SINAPI	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 8MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDAÇÃO	m²	2,85	R\$ 389,24	R\$ 486,55	R\$ 1.386,67
25.1.18	93128	SINAPI	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA)	un	6,00	R\$ 127,94	R\$ 159,93	R\$ 959,55
25.1.19	93141	SINAPI	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO.	un	1,00	R\$ 159,59	R\$ 199,49	R\$ 199,49
25.1.20	SME	SME	Luminária tipo calha , de sobrepor, lamapda led 2x20w, completa fornecimento e instalação	un	4,00	R\$ 162,19	R\$ 202,74	R\$ 810,95
25.1.21	88495	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO	m²	9,82	R\$ 8,90	R\$ 11,13	R\$ 109,25
25.1.22	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	m²	9,82	R\$ 9,60	R\$ 12,00	R\$ 117,84
25.1.23	88494	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO	m²	2,27	R\$ 16,44	R\$ 20,55	R\$ 46,65
25.1.24	88488	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS.	m²	2,27	R\$ 11,18	R\$ 13,98	R\$ 31,72
25.1.25	SME	SME	Luminária tipo calha , de sobrepor, lamapda led 2x20w, completa fornecimento e instalação	un	4,00	R\$ 162,19	R\$ 202,74	R\$ 810,95
25.1.26	87690	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM.	m²	2,27	R\$ 42,63	R\$ 53,29	R\$ 120,96
25.1.27	87251	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2.	m²	2,27	R\$ 42,77	R\$ 53,46	R\$ 121,36
25.1.28	88649	SINAPI	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM	m	4,95	R\$ 7,01	R\$ 8,76	R\$ 43,37
								R\$ 26.565,25
26			JARDINEIRA					
26.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M	m³	1,08	R\$ 68,12	R\$ 85,15	R\$ 91,96
26.2	87690	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM.	m²	3,60	R\$ 42,63	R\$ 53,29	R\$ 191,84
26.3	87494	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39CM (ESPESSURA 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL	m²	3,60	R\$ 74,81	R\$ 93,51	R\$ 336,65
26.4	72132	SINAPI	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1/2 VEZ (ESPESSURA 10CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	m²	4,20	R\$ 81,82	R\$ 102,28	R\$ 429,56
26.5	98556	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV)	m²	8,40	R\$ 47,97	R\$ 59,96	R\$ 503,69
26.6	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL	m²	16,80	R\$ 3,98	R\$ 4,98	R\$ 83,58
26.7	87792	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM.	m²	33,60	R\$ 31,49	R\$ 39,36	R\$ 1.322,58

Obra: CMEI Tipo 2 "Candelária". Rua Raposo Camara, S/N Candelária, Natal/RN
Data de preço: Dezembro/2022 com desoneração
Unidade federativa:RN
Planilha Orçamentária

BDI : 25,0%

Planilha Orçamentária

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$) sem bdi	PR. UNIT.(R\$) com bdi	VALOR (R\$)
Valor TOTAL - NÃO PACTUADOS (com BDI)								R\$ 291.777,90
Valor TOTAL - PACTUADOS E NÃO PACTUADOS (com BDI):								R\$ 2.881.271,35
DOIS MILHÕES, OITOCENTOS E OITENTA E UM MIL, DUZENTOS E SETENTA E UM REAIS E TRINTA E CINCO CENTAVOS								

Documento assinado digitalmente

EDUARDO PAGNONCELLI
Data: 28/02/2025 10:38:08-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>