





## SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA



## OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS - AD III)

CONTRATO N.º: 06/2023		TABELA DE REFERÊNCIA	
VALOR DO ADITIVO: R\$ 667.779,09			
DATA DA MEDIÇÃO: 02/12/2024			
DATA DE VENCIMENTO: 12/02/2025			
PERÍODO DA MEDIÇÃO: 29/09/2024 A 29/11/2024			
ENDEREÇO: RUA JERONIMO ROSADO, N.º390, BAIRRO: CENTRO, MOSSORÓ/RN, CEP:53.631-000		DESCONTO GERAL DA LICITAÇÃO: 2,49%	

## 5º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO ADITIVO DE VALOR 01

Marcos Denilson Barbosa dos Santos  
Diretor de Engenharia I  
Mat: 537438-1 / CREA: 061981458-6

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos  
Diretor de Engenharia II  
Mat: 5072416-9 / CREA: 211692231-8

Item	Descrição	UN	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros					Saldo
			Total	Saldo	Medição Acumulada	Medição do Período	Medição Inc. Período	Valor Unitário com BDI	Valor do Contrato	Valor do Período	Valor Acumulado		
1.6.2.6	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE PONTALETES DE MADEIRA MÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICA EM EDIFÍCIO INSTITUCIONAL TERREO, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	778,33	0,00	778,33	0,00	778,33	R\$ 29,38	R\$ 22.867,34	R\$ -	R\$ 22.867,34	R\$ -	R\$ 13.346,46
1.6.3	INSTALAÇÃO PLUVIAL												
1.6.3.1	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	45,90	45,90	0,00	0,00	0,00	R\$ 76,66	R\$ 3.610,49	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.610,49
1.6.3.2	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	37,90	37,90	0,00	0,00	0,00	R\$ 110,47	R\$ 4.186,81	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.186,81
1.6.3.6	LUVA SIMPLES PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	40,00	40,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 39,14	R\$ 1.565,60	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.565,60
1.6.3.8	ANEL DE BORRACHA PARA TUBO PVC SANITÁRIO DN 100MM. - (REF: 03404 - ORSE)	UN	574,00	574,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 6,94	R\$ 3.983,56	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.983,56
1.7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS												
1.7.2	INSTALAÇÃO DE ESGOTO - SANITÁRIO												
1.7.2.1	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 60 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_06/2022	UN	9,00	9,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 11,19	R\$ 100,71	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 100,71
1.7.2.9	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	5,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 33,61	R\$ 168,05	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 168,05
1.7.2.10	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_06/2022	UN	13,00	13,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 9,53	R\$ 123,89	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 123,89
1.7.2.12	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_06/2022	UN	16,00	11,00	5,00	0,00	5,00	R\$ 26,29	R\$ 404,64	R\$ -	R\$ 126,45	R\$ 278,19	R\$ 278,19
1.7.2.14	TE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_06/2022	UN	14,00	14,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 27,91	R\$ 390,74	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 390,74
1.7.2.19	JUNÇÃO SIMPLES PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	20,00	20,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 103,70	R\$ 2.074,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.074,00
1.7.2.20	JUNÇÃO SIMPLES PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_06/2022	UN	11,00	9,00	2,00	0,00	2,00	R\$ 30,30	R\$ 333,30	R\$ -	R\$ 60,60	R\$ 272,70	R\$ 272,70
1.7.2.21	LUVA SIMPLES PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_06/2022	UN	19,00	19,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 9,86	R\$ 187,34	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 187,34

## SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA



## TABELA DE REFERÊNCIA

<b>OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS - AD III)</b>		CONTRATO Nº: 06/2023	
ENDEREGO: RUA AMARO DUARTE, S/N, NOVA BETÂNIA, MOSSORÓ/RN		VALOR DO ADITIVO: R\$ 667.779,09	
CONTRATADA: WSC - EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA		DATA DA MEDIÇÃO: 02/12/2024	
ENDEREGO: RUA JERONIMO ROSADO, Nº390, BAIRRO: CENTRO, MOSSORÓ/RN, CEP:89.631-000		PERÍODO DA MEDIÇÃO: 29/09/2024 A 29/11/2024	
DESCONTO GERAL DA LICITAÇÃO:		2,49%	
		SINAPI - 10/2022 - Rio Grande do Norte	
		SEINFRA - 028 - Ceará	
		ORSE - 10/2022 - Sergipe	

## 5º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO ADITIVO DE VALOR 01

Marcos Demilson Barbosa dos Santos  
Diretor de Engenharia I  
Mat: 537438-1 / CREA: 061981458-6

Jefferson Aloysandre de Mesquita Carlos  
Diretor de Engenharia II  
Mat: 507416-9 CREA: 211609231-8

Item	Descrição	UN	Quantitativos Físicos				Quantitativos Financeiros				Saldo	
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido do Período	Medido Inc. Período	Valor Unitário com BDI	Valor do Contrato	Valor do Período		Valor Acumulado
1.7.2.22	LUBA SIMPLRES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN.75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO. SANITÁRIO. AF_ 09/2022	UN	49,00	40,00	9,00	0,00	9,00	R\$ 16,00	R\$ 794,00	R\$ -	R\$ 144,00	R\$ 640,00
1.7.2.26	ANEL DE BORRACHA PARA TUBO PVC SANITÁRIO DN.50MM. - (REF: 03404-ORSE)	UN	120,00	120,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 5,12	R\$ 614,40	R\$ -	R\$ -	R\$ 614,40
1.7.2.27	ANEL DE BORRACHA PARA TUBO PVC SANITÁRIO DN.75MM. - (REF: 03404-ORSE)	UN	181,00	181,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 6,23	R\$ 1.127,63	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.127,63
1.7.2.28	CAIXA SIFONADA, PVC, DN.100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO. SANITÁRIO. AF_ 09/2022	UN	52,00	52,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 6,94	R\$ 360,88	R\$ -	R\$ -	R\$ 360,88
1.7.2.29	CAIXA SIFONADA, PVC, DN.100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO. SANITÁRIO. AF_ 09/2022	UN	19,00	19,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 56,25	R\$ 1.069,75	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.069,75
1.7.3	LISTA DE MATERIAS - CONEXÕES											
1.7.3.2	FORNECIDA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 1"1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 09/2021	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 167,30	R\$ 249,76	R\$ -	R\$ -	R\$ 249,76
1.7.3.2.37	FORNECIDA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 82,46	R\$ 82,46	R\$ -	R\$ -	R\$ 82,46
1.8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS											
1.8.5	CAPO DE COBRE FLEXÍVEL, ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2021	UN	75,00	75,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 68,34	R\$ 5.126,50	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.126,50
1.8.32	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREFOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 09/2022	UN	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 48,64	R\$ 139,92	R\$ -	R\$ -	R\$ 139,92
1.8.33	LUMINÁRIA TIPO PLAFON TUBULAR, DE SOBREFOR, COM 1 LAMPADA LED DE 18W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 02/2022 (REF: 9792/SINAPI)	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 97,99	R\$ 195,98	R\$ -	R\$ -	R\$ 195,98
1.8.40	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	UN	18,00	18,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 50,14	R\$ 902,52	R\$ -	R\$ -	R\$ 902,52
1.8.46	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2017	UN	7,00	7,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 146,37	R\$ 1.024,59	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.024,59
1.11	PISO DA ÁREA INTERNA											
1.11.1	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_ 09/2020	M2	36,48	36,48	0,00	0,00	0,00	R\$ 67,90	R\$ 2.112,19	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.112,19
1.11.1.4	PISO EM GRANULITE, MARMORTE OU GRANITA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESURA DE 8 MM, INCLUISSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, E POLIMERIZAÇÃO COM POLITRIZ, ESTUCCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_ 09/2022	M2	60,31	60,31	0,00	0,00	0,00	R\$ 106,44	R\$ 6.359,09	R\$ -	R\$ -	R\$ 6.359,09

**MOSSORÓ**  
PREFEITURA

**SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA**



**OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS - AD III)**

ENDEREGO: RUA AMARO DUARTE, S/N, NOVA BETÂNIA, MOSSORÓ/RN  
CONTRATADA: WSC - EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA  
ENDEREGO: RUA JERONIMO ROSADO, Nº390, BAIRRO: CENTRO, MOSSORÓ/RN, CEP:59.631-000

CONTRATO Nº: 06/2023  
VALOR DO ADITIVO: R\$ 667.779,09  
DATA DA MEDIÇÃO: 02/12/2024  
PERÍODO DA MEDIÇÃO: 29/09/2024 A 29/11/2024  
DESCONTO GERAL DA LICITAÇÃO: 2,49%

TABELA DE REFERÊNCIA  
SINAPI - 10/2022 - Rio Grande do Norte  
SENIFRA - 028 - Ceará  
ORSE - 10/2022 - Sergipe

**5º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO ADITIVO DE VALOR 01**

Marcelo Barbosa dos Santos  
Diretor de Engenharia I  
Mat: 537438-1 / CREA: 061981458-6

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos  
Diretor de Engenharia II  
Mat.: 507416-9 CREA: 211603231-8

Item	Descrição	UN	Quantitativos Físicos						Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido do Período	Medido Inc. Período	Valor Unitário com BDI	Valor do Contrato	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo	
1.11.1.6	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 48x45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M <sup>2</sup> . AF_09/2014	M2	10,92	0,00	0,00	10,92	10,92	R\$ 71,13	R\$ 776,74	R\$ 776,74	R\$ 776,74	R\$ 776,74	R\$ -
1.11.1.68	AREIA MÉDIA (BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	M3	16,04	0,23	15,81	0,00	15,81	R\$ 623,91	R\$ 10.007,52	R\$ -	R\$ 9.994,02	R\$ 3.922,24	R\$ 47,25
1.11.1.69	CÂMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO. EM LONA PLÁSTICA AF_09/2021	M2	802,26	11,25	791,01	0,00	791,01	R\$ 4,20	R\$ 3.369,49	R\$ -	R\$ 3.322,24	R\$ 383,95	
1.11.1.70	ARMADURA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q.92 AF_09/2021	KG	1187,37	16,65	1170,72	0,00	1170,72	R\$ 23,06	R\$ 27.380,75	R\$ -	R\$ 26.996,80	R\$ 383,95	
1.11.2.3	PISO DA ÁREA EXTERNA CONCRETO CICLOPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_09/2021	M2	14,94	5,03	0,00	9,91	9,91	R\$ 722,57	R\$ 179.941,61	R\$ 32.729,51	R\$ 32.729,51	R\$ 147.212,10	
1.11.2.4	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO CERÂMICO DE 8 FUROS E ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA (1:6). R. 11/2020 (CAERN - 1030022)	M2	5,10	4,20	0,00	0,90	0,90	R\$ 630,72	R\$ 10.795,20	R\$ 7.160,67	R\$ 7.160,67	R\$ 3.634,53	
1.11.2.6	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF_10/2022	M2	752,09	752,09	0,00	0,00	0,00	R\$ 82,71	R\$ 62.205,36	R\$ -	R\$ -	R\$ 62.205,36	
1.11.2.7	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES TRATADA COM CIMENTO. E SOLUÇÕES DE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M2	208,54	145,94	0,00	62,60	62,60	R\$ 399,38	R\$ 83.286,71	R\$ 25.001,19	R\$ 25.001,19	R\$ 58.285,52	
1.11.2.12	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESURA 8 CM. AF_10/2022	M2	213,07	213,07	0,00	0,00	0,00	R\$ 93,92	R\$ 20.437,67	R\$ -	R\$ -	R\$ 20.437,67	
1.12	REVESTIMENTO												
1.12.5	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20x20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 8 M <sup>2</sup> A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	81,40	81,40	0,00	0,00	0,00	R\$ 82,51	R\$ 6.716,31	R\$ -	R\$ -	R\$ 6.716,31	
1.12.7	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 48x45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5M <sup>2</sup> NA ALTURA INTERNA DAS PAREDES AF_08/2014 (REF. 87272 - SINAPI)	M2	53,53	53,53	0,00	0,00	0,00	R\$ 75,27	R\$ 4.189,79	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.189,79	
1.13.1	JANELAS ESQUADRIA												
1.13.1.5	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2019	M	237,86	0,00	237,86	0,00	237,86	R\$ 85,56	R\$ 20.351,30	R\$ -	R\$ 20.351,30	R\$ -	
1.13.2	PORTAS EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	7,56	7,56	0,00	0,00	0,00	R\$ 634,19	R\$ 4.794,48	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.794,48	

  
**MOSSORO**  
 PREFEITURA  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA**

<b>OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS - AD III)</b> ENDEREÇO: RUA AMARO DUARTE, S/N, NOVA BETÂNIA, MOSSORÓ/RN CONTRATADA: WSC - EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA ENDEREÇO: RUA JERONÍMO ROSADO, N°390, BAIRRO: CENTRO, MOSSORÓ/RN, CEP:59.631-000	<b>TABELA DE REFERÊNCIA</b> CONTRATO N°: 06/2023 VALOR DO ADITIVO: R\$ 667.779,09 DATA DA MEDIÇÃO: 02/12/2024 DATA DE VENCIMENTO: 12/02/2025 PERÍODO DA MEDIÇÃO: 29/09/2024 A 29/11/2024 DESCONTO GERAL DA LICITAÇÃO: 2,49%
--	---

## 5º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO ADITIVO DE VALOR 01

Marcos Demilson Barbosa dos Santos  
 Diretor de Engenharia I  
 Mat: 537438-1 / CREA: 051981458-6

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos  
 Diretor de Engenharia II  
 Mat.: 507416-9 CREA: 211603231-8

Item	Descrição	UN	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros					Saldo
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido do Período	Medido Inc. Período	Valor Unitário com BDI	Valor do Contrato	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo	
1.13.2.13	Porta em madeira compensada (panela), lina, semi-dec, 1,80 x 2,10 m, 2 folhas, c/ visor, tipo uel-ven, inclusive: balanetes e ferragens, oxido vidros.	UN	4,00	4,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 2.840,20	R\$ 11.360,80	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 11.360,80
1.13.2.14	DOBRADIÇA EM AÇO/COBRE, 3" X 2,12", E=19,2MM, SEN'ANEL, CROMADO OU ZINCOADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS, AF: 12/2019	UN	27,00	18,00	0,00	9,00	9,00	R\$ 67,86	R\$ 1.832,22	R\$ 610,74	R\$ 610,74	R\$ -	R\$ 1.221,48
1.13.3	PORTÃO E GRADE	M²	0,69	0,69	0,00	0,00	0,00	R\$ 901,39	R\$ 621,96	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 621,96
1.13.3.1	PORTÃO OU GRADE EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO COM QUADRO DE DN 2" E BARRA VERTICAIS DE DN 1 1/2" A CADA 10CM R. 11/2019 - (REF: 1090940-CAERN)	M²	0,69	0,69	0,00	0,00	0,00	R\$ 901,39	R\$ 621,96	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 621,96
1.15	PINTURA												
1.15.1	PINTURA DE TETO E PAREDE												
1.15.1.4	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR AGRÍCOLO EM PANOS COM PRESENCIA DE VÃOS DE EDIÇÃO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, AF: 06/2014	M2	319,95	319,95	0,00	0,00	0,00	R\$ 2,80	R\$ 895,86	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 895,86
1.15.1.5	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LATEX EM PAREDES, DUAS DEMOS, AF: 06/2014	M2	319,95	319,95	0,00	0,00	0,00	R\$ 16,86	R\$ 5.010,42	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.010,42
1.15.1.6	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX AGRÍCOLA EM PAREDES, DUAS DEMOS, AF: 06/2014	M2	319,95	319,95	0,00	0,00	0,00	R\$ 12,14	R\$ 3.894,19	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.894,19
1.15.2	PINTURA DE ESQUADRIA												
1.15.2.4	PINTURA COM TINTA AGRÍCOLA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMOS), AF: 01/2020 PE	M2	28,01	28,01	0,00	0,00	0,00	R\$ 22,47	R\$ 629,38	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 629,38
1.16	INSTALAÇÃO DE COMBATE INCENDIO E PANICO												
1.16.2	COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2), INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRABROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF: 08/2016	UN	4,00	4,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 140,75	R\$ 563,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 563,00
1.16.3	TE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF: 10/2020	UN	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 233,25	R\$ 699,75	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 699,75
1.16.5	REGISTRO OU VALVULA GIRO ANULAR EM LATAO, PARA HIDRANTES EM INSTALAÇÃO PREDIAL DE INCENDIO, 45 GRAUS, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF: 08/2021	UN	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 369,42	R\$ 1.090,26	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.090,26
1.16.15	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, 30X20 CM EM PVC 2MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PROGRAMAS CONFORME NBR 13434-REF: 12/31-GRS)	UN	7,00	7,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 40,62	R\$ 284,34	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 284,34
1.16.17	HIDRANTE SUBTERRANEO PREDIAL (COM CURVA LONGA E CAIXA), DN 75 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF: 10/2020	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 4.128,26	R\$ 4.128,26	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.128,26
1.16.18	Sistema audiodivulgal endereçavel, 120db, para alarme de incendio	UN	2,00	1,00	1,00	0,00	1,00	R\$ 239,66	R\$ 479,32	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 239,66
1.16.19	Quadro de comando para 2 bombas de 7,5 cv trifásica, 220 volts, com chave seletora, acionamento manual/domicilio, relé de sobrecarga e contatora	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 2.784,64	R\$ 2.784,64	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.784,64



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA



OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS - AD III)

TABELA DE REFERÊNCIA

CONTRATO Nº: 06/2023	SINAPI - 10/2022 - Rio Grande do Norte
VALOR DO ADITIVO: R\$ 667.779,09	SEINFRA - 028 - Ceará
DATA DA MEDICAO: 02/12/2024	ORSE - 10/2022 - Sergipe
DATA DE VENCIMENTO: 12/02/2025	
PERÍODO DA MEDICAO: 29/09/2024 A 29/11/2024	
DESCONTO GERAL DA LICITAÇÃO: 2,49%	

5º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO ADITIVO DE VALOR 01

Marcos Djulison Barbosa dos Santos  
 Diretor de Engenharia I  
 Matr.: 537438-1 / CREA: 061981458-6

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos  
 Diretor de Engenharia II  
 Matr.: 507418-9 / CREA: 211603231-8

Item	Descrição	UN	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido do Período	Medido Inc. Período	Valor Unitário com BDI	Valor do Contrato	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
1.18	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	M	10,25	10,25	0,00	0,00	0,00	R\$ 151,45	R\$ 9.240,17	R\$ 1.189,81	R\$ 6.441,60	R\$ 3.798,57
1.18.8	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO, AF_11/2020	M	10,25	10,25	0,00	0,00	0,00	R\$ 151,45	R\$ 1.552,36	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.552,36
1.18.9	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL, AF_09/2021	M	190,80	190,80	0,00	0,00	0,00	R\$ 4,00	R\$ 763,20	R\$ -	R\$ -	R\$ 763,20
1.18.10	SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MÍNIMA 70 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	46,00	16,00	22,00	8,00	30,00	R\$ 52,37	R\$ 2.409,02	R\$ 418,98	R\$ 1.571,10	R\$ 837,92
1.18.11	Soleira (filete) em granito cinza andorinha, L = 7 cm, e = 2 cm	M	75,80	10,80	52,40	12,40	64,80	R\$ 58,73	R\$ 4.515,59	R\$ 740,55	R\$ 3.870,50	R\$ 645,09
TOTAL FINAL DA OBRA (CUSTO + BDI DE 23,87%):									R\$ 667.779,09	R\$ 38.056,70	R\$ 353.210,10	R\$ 314.568,99

Importa a presente medição em: TRINTA E OITO MIL, CINQUENTA E SEIS REAIS E SETENTA CENTAVOS.

725  
 039122  
 Secretária de Obras