
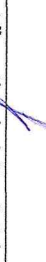



MOSSORO
 PREFEITURA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS - AD III) ENDEREÇO: RUA AMARO DUARTE, S/N, NOVA BETÂNIA, MOSSORÓ/RN CONTRATADA: WSC - EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA ENDEREÇO: RUA JERONIMO ROSADO, Nº390, BARRIO: CENTRO, MOSSORÓ/RN, CEP:59.631-000	TABELA DE REFERENCIA CONTRATO Nº: 06/2023 VALOR DO CONTRATO: R\$ 3.691.470,57 DATA DA MEDIÇÃO: 22/07/2023 DATA DE VENCIMENTO: 12/08/2024 PERÍODO DA MEDIÇÃO: 28/05/2024 A 19/07/2024 DESCONTO GERAL DA LICITAÇÃO: 2,49%
--	--

2º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO ADITIVO DE VALOR 01


Marcos Denilson Barbosa dos Santos
 Diretor de Engenharia I
 Mat.: 537438-1 / CREA: 0639834358-6


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 EDI	Valor do Contrato	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo	
1.3.2.2.1	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF: 09/2020	M2	154,81	0,00	154,81	0,00	154,81	R\$ 200,22	R\$ 30.996,06	-	R\$ 30.996,06	R\$ -	21.763,05
1.3.2.2.4	ARMACÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF: 09/2022	KG	542,70	62,55	480,15	0,00	480,15	R\$ 20,12	R\$ 10.919,12	-	R\$ 9.680,62	R\$ -	1.258,50
1.3.2.2.5	ARMACÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF: 09/2022	KG	571,40	57,71	513,69	0,00	513,69	R\$ 18,93	R\$ 10.816,60	-	R\$ 9.724,15	R\$ -	1.092,45
1.3.2.2.6	ARMACÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF: 09/2022	KG	1487,60	178,74	1318,86	0,00	1318,86	R\$ 17,17	R\$ 25.713,79	-	R\$ 22.644,83	R\$ -	3.088,96
1.3.2.2.7	ARMACÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF: 09/2022	KG	384,10	42,98	341,12	0,00	341,12	R\$ 14,57	R\$ 5.596,34	-	R\$ 4.970,12	R\$ -	626,22
1.3.2.3	LAJES PRE-MOLDADAS							R\$	R\$ 46.146,90	-	R\$ 46.146,90	R\$ -	-
1.3.2.3.1	LAJE PRE-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAIXIADA, PARA FORRO ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA)+(8+5) AF _ 11/2020, COM FCK=30MPA (RF= 10/1983-SINAPI)	M2	188,04	0,00	188,04	0,00	188,04	R\$ 245,41	R\$ 46.146,90	-	R\$ 46.146,90	R\$ -	-
1.5	PAREDES E PAINES							R\$	R\$ 24.982,26	-	R\$ 24.982,26	R\$ -	-
1.5.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBAGO) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF: 08/2020	M2	137,04	137,04	0,00	0,00	0,00	R\$ 187,98	R\$ 21.646,84	-	R\$ -	R\$ -	21.646,84
1.5.9	APLICAÇÃO/ENCHIMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM COLHER. AF: 03/2016	M	489,00	17,14	471,86	0,00	471,86	R\$ 6,78	R\$ 3.315,42	-	R\$ 3.199,21	R\$ -	116,21
1.6	COBERTURA							R\$	R\$ 39.283,35	-	R\$ 39.283,35	R\$ -	19.573,78
1.6.1	COBERTURA EM ACM							R\$	R\$ 1.484,10	-	R\$ -	R\$ -	1.484,10
1.6.1.3	Aplicação de adesivo estrutural base resina epoxi, Compound Adesivo, Vedant ou similar, aplicação em alinhamento e colagem dos mais diversos materiais de construção.	M2	15,33	15,33	0,00	0,00	0,00	R\$ 96,81	R\$ 1.484,10	-	R\$ -	R\$ -	1.484,10
1.6.2	COBERTURA EM FIBROCIMENTO							R\$	R\$ 24.452,79	-	R\$ 24.452,79	R\$ -	4.743,22
1.6.2.1	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METALICA PLASTICA OU TERMOACUSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF _ 07/2019	M2	16,45	16,45	0,00	0,00	0,00	R\$ 24,97	R\$ 410,76	-	R\$ -	R\$ -	410,76
1.6.2.2	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10º, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO CIMENTAMENTO. AF: 07/2019	M2	16,45	16,45	0,00	0,00	0,00	R\$ 71,41	R\$ 1.174,89	-	R\$ -	R\$ -	1.174,89

514 Proc. 239/22 Acoste


MOSSORO
 PREFEITURA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS - AD III) ENDEREÇO: RUA AMARO DUARTE, S/N, NOVA BETÂNIA, MOSSORO/RN CONTRATADA: WSC - EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA ENDEREÇO: RUA JERONIMO ROSADO, N.º390, BARRIO: CENTRO, MOSSORO/RN, CEP:59.831-000	TABELA DE REFERENCIA CONTRATO N.º 06/2023 VALOR DO CONTRATO: R\$ 3.691.470,57 DATA DA MEDIÇÃO: 22/07/2023 DATA DE VENCIMENTO: 12/08/2024 PERÍODO DA MEDIÇÃO: 29/05/2024 A 19/07/2024 DESCONTO GERAL DA LICITAÇÃO: 2,49%
---	--

2º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO ADITIVO DE VALOR 01


Marcos Denilson Barbosa dos Santos
 Diretor de Engenharia I
 Matr.: 537438-1 / CREA: 063983458-6

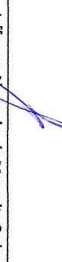

Jefferson Afonseca de Mesquita Carlos
 Diretor de Engenharia II
 Matr.: 507416-9 CREA: 211603231-8

Item	Descrição	UN	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido do Período	Medido Inc. Período	Valor Unitário com EDI	Valor do Contrato	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
1.6.2.6	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE PONTALETES DE MADEIRA NÃO 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	107,48	332,67	338,18	670,85	R\$ 29,38	R\$ 22.867,24	R\$ 9.935,73	R\$ 19.709,57	R\$ 3.157,77
1.6.3	INSTALAÇÃO PLUVIAL							R\$ 13.346,46	R\$ -	R\$ -	R\$ 13.346,46	
1.6.3.1	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_09/2022	M	45,90	45,90	0,00	0,00	0,00	R\$ 78,66	R\$ 3.610,49	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\$ 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_09/2022	UN	40,00	40,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 39,14	R\$ 1.565,60	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\$ 3.983,56
1.7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITARIAS							R\$ 7.988,09	R\$ -	R\$ 331,05	R\$ 7.657,04	
1.7.2	INSTALAÇÃO DE ESGOTO - SANITÁRIO							R\$ 7.738,33	R\$ -	R\$ 331,05	R\$ 7.407,28	
1.7.2.7	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUVAADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	9,00	9,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 11,19	R\$ 100,71	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 PRUVAADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	5,00	5,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 33,61	R\$ 168,05	R\$ -	R\$ -	R\$ 168,05
1.7.2.10	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SÓLIDAVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_09/2022	UN	13,00	13,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 9,53	R\$ 123,89	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 PRUVAADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	16,00	11,00	5,00	0,00	5,00	R\$ 25,29	R\$ 404,64	R\$ -	R\$ 126,45	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_09/2022	UN	14,00	14,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 27,91	R\$ 390,74	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_09/2022	UN	20,00	20,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 103,70	R\$ 2.074,00	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_09/2022	UN	11,00	9,00	2,00	0,00	2,00	R\$ 30,30	R\$ 338,30	R\$ -	R\$ 60,60	R\$ 272,70

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS - AD III) ENDEREÇO: RUA AMARO DUARTE, S/N, NOVA BETÂNIA, MOSSORÓ/RN CONTRATADA: WSC - EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA ENDEREÇO: RUA JERONIMO ROSADO, Nº390, BAIRRO: CENTRO, MOSSORÓ/RN, CEP:58.831-000	TABELA DE REFERENCIA CONTRATO Nº: 06/2023 VALOR DO CONTRATO: R\$ 3.661.470,57 DATA DA MEDIÇÃO: 22/07/2023 DATA DE VENCIMENTO: 12/08/2024 PERÍODO DA MEDIÇÃO: 29/05/2024 A 19/07/2024 DESCONTO GERAL DA LICITAÇÃO: 2,49%
--	--

2º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO ADITIVO DE VALOR 01


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



 Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Diretor de Engenharia II
 Matr.: 507415-9 CREA: 211603231-8

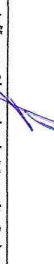
Item	Descrição	UN	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros						
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido do Período	Medido Inc. Período	Valor Unitário com BDI	Valor do Contrato	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo		
1.7.2.21	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_08/2022	UN	19,00	19,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 9,86	R\$ 187,34	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 187,34
1.7.2.22	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_08/2022	UN	49,00	40,00	9,00	0,00	9,00	R\$ 16,00	R\$ 794,00	R\$ -	R\$ 144,00	R\$ -	R\$ -	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\$ -	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\$ -	R\$ -	R\$ 1.127,63
1.7.2.28	ANEL DE BORRACHA PARA TUBO PVC SANITÁRIO DN 100MM. - (REF:03404-ORSE)	UN	52,00	52,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 6,94	R\$ 360,88	R\$ -	R\$ -	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_08/2022	UN	19,00	19,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 56,26	R\$ 1.068,75	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.068,75
1.7.3	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA								R\$ 249,76	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 249,76
1.7.3.2	LISTA DE MATERIAIS - CONEXÕES								R\$ 249,76	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 249,76
1.7.3.2.37	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCAVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_08/2021	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 167,30	R\$ 167,30	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 167,30
1.7.3.2.38	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCAVEL, 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\$ -	R\$ -	R\$ 82,46
1.8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								R\$ 7.388,51	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 7.388,51
1.8.5	CABO DE COBRE TEIXVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,67/0 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\$ 88,34	R\$ 5.125,50	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.125,50
1.8.32	LUMINÁRIA TIPO PLAFON GIRÇULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_03/2022	UN	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 46,64	R\$ 139,92	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 139,92
1.8.33	LUMINÁRIA TIPO PLAFON TUBULAR, DE SOBREPOR, COM 1 LAMPADA LED DE 18W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_02/2020(REF: 97592-SIMAPI)	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 97,98	R\$ 195,98	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 195,98
1.8.40	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - 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\$ -	R\$ -	R\$ 902,52
1.8.45	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - 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\$ -	R\$ -	R\$ 1.024,59
1.11	PISO								R\$ 229.947,39	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 229.947,39
1.11.1	PISO DA ÁREA INTERNA								R\$ 50.008,78	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 50.008,78
1.11.1.3	PISO CIMENTADO, TRACO 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\$ 57,30	R\$ 2.112,19	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.112,19

516
 Proc. 239/20 Acabto

OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS - AD III) ENDEREÇO: RUA AMARO DUARTE, S/N, NOVA BETÂNIA, MOSSORÓ/RN CONTRATADA: WSC - EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA ENDEREÇO: RUA JERONIMO ROSADO, Nº390, BARRIO: CENTRO, MOSSORÓ/RN, CEP:58.831-000	TABELA DE REFERENCIA CONTRATO Nº: 06/2023 VALOR DO CONTRATO: R\$ 3.661.470,57 DATA DA MEDIÇÃO: 22/07/2023 DATA DE VENCIMENTO: 12/08/2024 PERÍODO DA MEDIÇÃO: 28/05/2024 A 19/07/2024 DESCONTO GERAL DA LICITAÇÃO: 2,49%
--	--

2º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO ADITIVO DE VALOR 01


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


Jefferson Albuquerque de Mesquita Carlos
 Diretor de Engenharia II
 Matr.: 507415-9 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		
1.11.1.4	PISO EM GRANULITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONIERA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLTRIZ, ESTUCCAMENTO, SELADOR E CERA, AF_06/2022	M2	60,31	60,31	0,00	0,00	0,00	R\$ 105,44	R\$ 6.359,09	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 6.359,09
1.11.1.6	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PIAÇAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2, AF_06/2014	M2	10,92	10,92	0,00	0,00	0,00	R\$ 71,13	R\$ 776,74	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 776,74
1.11.1.68	CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇÃO 12,13,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONIEIRA 400 L., AF_05/2021	M3	16,04	0,23	16,81	0,00	16,81	R\$ 623,91	R\$ 10.007,52	R\$ -	R\$ -	R\$ 9.884,02	R\$ 143,50
1.11.1.69	CANADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADEIR, 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\$ -	R\$ 3.322,24	R\$ 47,25
1.11.1.70	ARMADURA PARA EXECUÇÃO DE RADEIR, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA 0,92, AF_09/2021	KG	1187,37	16,65	1170,72	0,00	1170,72	R\$ 23,06	R\$ 27.390,75	R\$ -	R\$ -	R\$ 26.996,80	R\$ 393,95
1.11.2	PISO DA ÁREA EXTERNA							R\$ 179.941,61	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 179.941,61
1.11.2.3	CONCRETO CÍCLICO FCK = 15MPa, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANCAMENTO, AF_09/2021	M2	14,94	14,94	0,00	0,00	0,00	R\$ 722,57	R\$ 10.795,20	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 10.795,20
1.11.2.4	ALVENARIA DE EMBRASAMENTO COM BLOCO CERÂMICO DE 8 FURROS E ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA (1:3), R. 11/2020 (CMERN - 1030022)	M2	5,10	5,10	0,00	0,00	0,00	R\$ 630,72	R\$ 3.216,67	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.216,67
1.11.2.6	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COM NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 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\$ -	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 - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE, AF_11/2019	M2	208,54	208,54	0,00	0,00	0,00	R\$ 399,38	R\$ 83.286,71	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 83.286,71
1.11.2.12	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM, AF_10/2022	M2	213,07	213,07	0,00	0,00	0,00	R\$ 95,92	R\$ 20.437,67	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 20.437,67
1.12	REVESTIMENTO							R\$ 10.908,10	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 10.908,10
1.12.5	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PIAÇAS TIPO ESMALTADA, EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES, AF_06/2014	M2	81,40	81,40	0,00	0,00	0,00	R\$ 82,61	R\$ 6.716,31	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 6.716,31
1.12.7	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PIAÇAS TIPO ESMALTADA, EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5M2 NA ALTURA INTERNA DAS PAREDES AF_06/2014 (REF. 82723, SINAPI)	M2	53,53	53,53	0,00	0,00	0,00	R\$ 78,27	R\$ 4.188,79	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.188,79
1.13	ESQUADRIA							R\$ 38.960,76	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 38.960,76
1.13.1	JANELAS							R\$ 20.351,30	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 20.351,30
1.13.1.5	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2019	M	237,86	64,76	173,10	0,00	173,10	R\$ 85,66	R\$ 20.351,30	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 20.351,30

517 Proc. 039/2023
 28/08/2023
 14.810,44
 5.540,88
 5.540,88

SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA



OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS - AD III)		CONTRATO Nº: 06/2023	
ENDEREÇO: RUA AMARO DUARTE, S/N, NOVA BETÂNIA, MOSSORÓ/RN		VALOR DO CONTRATO: R\$ 3.661.470,57	
CONTRATADA: WSC - EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA		DATA DA MEDIÇÃO: 22/07/2023	
ENDEREÇO: RUA JERONIMO ROSADO, Nº390, BAIRRO: CENTRO, MOSSORÓ/RN, CEP:58.831-000		DATA DE VENCIMENTO: 12/08/2024	
		PERÍODO DA MEDIÇÃO: 28/05/2024 A 19/07/2024	
		DESCONTO GERAL DA LICITAÇÃO: 2,49%	

2º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO ADITIVO DE VALOR 01

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

Jefferson
Jefferson Albuquerque de Mesquita Carlos
 Diretor de Engenharia II
 Matr.: 507415-9 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			
1.13.2	PORTAS														
1.13.2.7	PORTA 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	
1.13.2.13	Porta em madeira compensada (canelê), lisa, semi-boa, 1,80 x 2,10 m, 2 folhas, c/ vitor, lito val-vera, inclusive batente e ferragens, exceto vidros	UN	4,00	4,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 2.840,20	R\$ 11.360,80	-	R\$ -	-	R\$ -	R\$ 11.360,80	
1.13.2.14	DOBRAÇÃO EM AÇO/FERRO 3" X 21/2", E=1,9 A 2MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCOADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS AF-12/2019	UN	27,00	27,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 67,86	R\$ 1.832,22	-	R\$ -	-	R\$ -	R\$ 1.832,22	
1.13.3	PORTÃO E GRADE														
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 100MM R-11/2019 - (REF. 1090040-CAERN)	M²	0,69	0,69	0,00	0,00	0,00	R\$ 901,39	R\$ 621,96	-	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 ACRILICO EM PANOS COM PRESENCIA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF-08/2014	M2	319,95	319,95	0,00	0,00	0,00	R\$ 2,80	R\$ 895,86	-	R\$ -	-	R\$ -	R\$ 895,86	
1.15.1.5	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LATEX EM PAREDES, DUAS DEMASOS. AF-08/2014	M2	319,95	319,95	0,00	0,00	0,00	R\$ 15,66	R\$ 5.010,42	-	R\$ -	-	R\$ -	R\$ 5.010,42	
1.15.1.6	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMASOS. AF-08/2014	M2	319,95	319,95	0,00	0,00	0,00	R\$ 12,14	R\$ 3.884,19	-	R\$ -	-	R\$ -	R\$ 3.884,19	
1.15.2	PINTURA DE ESQUADRIA														
1.15.2.4	PINTURA COM TINTA ACRILICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMASOS) AF-01/2020 DE	M2	28,01	28,01	0,00	0,00	0,00	R\$ 22,47	R\$ 629,39	-	R\$ -	-	R\$ -	R\$ 629,39	
1.16	INSTALAÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO														
1.16.2	COTVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2), INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO 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\$ 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\$ 699,75	
1.16.5	REGISTRO OU VALVULA GLOBO ANGULAR EM LATA, PARA HIDRANTES EM INSTALAÇÃO FREDDA, DE INCÊNDIO, 45 GRAUS, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF-08/2021	UN	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 363,42	R\$ 1.090,26	-	R\$ -	-	R\$ -	R\$ 1.090,26	
1.16.15	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, 20X20 CM EM PVC 2"MM ANTI-CHAMAS (SIMBÓLOS, CORES E PÍTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)-REF. 12137-ORSE	UN	7,00	7,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 40,82	R\$ 284,34	-	R\$ -	-	R\$ -	R\$ 284,34	

218 Proc. 039/20 Acosta

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


ENDERECO: RUA AMARO DUARTE, S/N, NOVA BETÂNIA, MOSSORÓ/RN
 CONTRATADA: WSC - EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 ENDEREÇO: RUA JERONIMO ROSADO, Nº396, BARRIO: CENTRO, MOSSORÓ/RN, CEP:59.631-000

CONTRATO Nº: 06/2023
 VALOR DO CONTRATO: R\$ 3.661.470,57
 DATA DA MEDIÇÃO: 22/07/2023
 DATA DE VENCIMENTO: 12/08/2024
 PERÍODO DA MEDIÇÃO: 28/05/2024 A 19/07/2024
 DESCONTO GERAL DA LICITAÇÃO: 2,49%

TABELA DE REFERENCIA

SINAPI - 10/2022 - Rio Grande do Norte
 SENEIRA - 028 - Ceará
 ORSE - 10/2022 - Sergipe

2º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO ADITIVO DE VALOR 01


 Marcos Denilson 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					
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido do Período	Medido Inc. Período	Valor Unitário com EDI	Valor do Contrato	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo		
1.17.4	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM, AF_08/2017	M2	34,07	22,61	11,56	0,00	11,56	R\$ 38,56	R\$ 1.313,40	-	R\$ 445,64	R\$ 867,76		
1.17.5	REATERRO MANUAL/APILADO COM SOQUETE, AF_10/2017	M3	10,96	7,88	3,08	0,00	3,08	R\$ 56,92	R\$ 623,84	-	R\$ 175,31	R\$ 448,53		
1.17.6	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO CERÂMICO DE 8 FUROS E ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA (1:3), R_11/2020 - (REF: 103022 - CAERN)	M3	6,28	3,38	2,91	0,00	2,91	R\$ 630,72	R\$ 3.967,23	-	R\$ 1.835,40	R\$ 2.131,83		
1.17.9	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39 CM (ESPESURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF_12/2021	M2	331,16	202,61	128,55	0,00	128,55	R\$ 100,67	R\$ 33.337,98	-	R\$ 12.941,13	R\$ 20.396,75		
1.18	SERVÇOS COMPLEMENTARES													
1.18.9	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATE 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO, AF_11/2020	M	10,25	10,25	0,00	0,00	0,00	R\$ 161,46	R\$ 1.562,36	-	R\$ -	R\$ 1.562,36		
1.18.10	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAÇA COM TINTA AGRÍCOLA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL, AF_08/2022	M	190,80	190,80	0,00	0,00	0,00	R\$ 4,00	R\$ 763,20	-	R\$ -	R\$ 763,20		
1.18.11	SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS (GULAS) 40 CM, CAPACIDADE MÍNIMA 70 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	48,00	46,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 52,37	R\$ 2.409,02	-	R\$ -	R\$ 2.409,02		
1.18.12	Soleira (filete) sem grampo cinza andorinha, l = 7 cm, ø = 2 cm	M	75,60	75,60	0,00	0,00	0,00	R\$ 59,73	R\$ 4.515,59	-	R\$ -	R\$ 4.515,59		
TOTAL FINAL DA OBRA (CUSTO + BDI DE 23,87%):														
			75,60	75,60	0,00	0,00	0,00	R\$ 59,73	R\$ 667.779,09	R\$ 11.595,11	R\$ 288.344,94	R\$ 379.434,15		

Importa a presente medição em: ONZE MIL, QUINHENTOS E NOVENTA E CINCO REAIS E ONZE CENTAVOS.