



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, N.º390, BAIRRO: CENTRO, MOSSORÓ/RN, CEP:59.631-000

CONTRATO N.º: 06/2023

VALOR DO CONTRATO: R\$ 3.661.470,57

DATA DA ORDEM DE SERVIÇOS: 26/09/2023

DATA DA MEDIÇÃO: 03/06/2024

DATA DE VENCIMENTO: 12/08/2024

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 26/04/2024 A 31/05/2024

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

8º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

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

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Diretor de Engenharia II
Mat.: 507416-9 / CREA.: 211.603.231-8

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
1.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UND	1,00	0,48	0,50	0,02	0,52	R\$ 138.724,09	R\$ 138.724,09	R\$ 2.774,48	R\$ 72.136,53	R\$ 66.587,56
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UND	1,00	0,48	0,50	0,02	0,52	R\$ 138.724,09	R\$ 138.724,09	R\$ 2.774,48	R\$ 72.136,53	R\$ 66.587,56
1.2	SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 206.504,92	R\$ 206.504,92	R\$ 2.199,35	R\$ 201.437,83	R\$ 5.067,09
1.2.1	SERVIÇOS INICIAIS							R\$ 42.792,38	R\$ 42.792,38	R\$ -	R\$ 42.792,38	R\$ -
1.2.1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	12,00	0,00	12,00	0,00	12,00	R\$ 390,54	R\$ 4.686,48	R\$ -	R\$ 4.686,48	R\$ -
1.2.1.2	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES: AF_10/2018	M	170,00	0,00	170,00	0,00	170,00	R\$ 68,28	R\$ 11.607,60	R\$ -	R\$ 11.607,60	R\$ -
1.2.1.3	TAPUME COM TELHA METÁLICA: AF_05/2018	m²	198,40	0,00	198,40	0,00	198,40	R\$ 133,56	R\$ 26.498,30	R\$ -	R\$ 26.498,30	R\$ -
1.2.2	RETRADAS E DEMOLIÇÕES							R\$ 31.836,96	R\$ 31.836,96	R\$ -	R\$ 31.836,96	R\$ 266,14
1.2.2.1	RETRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO, COM REAPROVEITAMENTO. R_11/2020. (REF:CAERN - 1200026)	m²	18,00	18,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 14,23	R\$ 256,14	R\$ -	R\$ -	R\$ 256,14
1.2.2.2	DEMOLIÇÃO DE PISO EM PEDRA CALCAREA - (REF:4801 -ORSE)	m²	576,00	0,00	576,00	0,00	576,00	R\$ 34,61	R\$ 19.935,36	R\$ -	R\$ 19.935,36	R\$ -
1.2.2.3	DEMOLIÇÃO DE MEIO-FIO GRANÍTICO OU PRE-MOLDADO - (REF: 21 - ORSE)	M	178,00	0,00	178,00	0,00	178,00	R\$ 13,32	R\$ 2.370,96	R\$ -	R\$ 2.370,96	R\$ -
1.2.2.4	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS: AF_05/2018	m²	1.224,00	0,00	1.224,00	0,00	1.224,00	R\$ 0,47	R\$ 575,28	R\$ -	R\$ 575,28	R\$ -
1.2.2.5	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3. (REF: 72897-SINAPI)	m³	262,42	0,00	262,42	0,00	262,42	R\$ 33,15	R\$ 8.699,22	R\$ -	R\$ 8.699,22	R\$ -

4030
PROC. 039/2024
Arquivo



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, N°390, BAIRRO: CENTRO, MOSSORÓ/RN, CEP:59.631-000

CONTRATO N.º: 06/2023

VALOR DO CONTRATO: R\$ 3.661.470,57

DATA DA ORDEM DE SERVIÇOS: 26/09/2023

DATA DA MEDIÇÃO: 03/06/2024

DATA DE VENCIMENTO: 12/08/2024

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 26/04/2024 A 31/05/2024

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

8º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marco Denilson
 Marcos Denilson Barbosa dos Santos
 Diretor de Engenharia I
 Matr: 537436-1 / CREA: 061981498-6

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Diretor de Engenharia II
 Matr: 507416-9 / CREA: 211.603.231-8

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros							
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo			
1.2.3	MOVIMENTO DE TERRA														
1.2.3.1	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	121,76	1,42	120,34	0,00	120,34	R\$ 93,88	R\$ 11.430,83	R\$ -	R\$ 11.297,52	R\$ 133,31			
1.2.3.2	ESCOVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO). RETROSCAV. (0,26 M3) LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO MOLE. LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m³	25,92	0,00	25,92	0,00	25,92	R\$ 10,19	R\$ 264,12	R\$ -	R\$ 264,12	R\$ -			
1.2.3.3	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	m³	648,00	0,00	648,00	0,00	648,00	R\$ 123,60	R\$ 80.092,80	R\$ -	R\$ 80.092,80	R\$ -			
1.2.3.4	REATERRO MANUAL APLIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	27,47	0,00	27,47	0,00	27,47	R\$ 56,92	R\$ 1.563,59	R\$ -	R\$ 1.563,59	R\$ -			
1.2.3.5	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3. (REF. 72897-SINAPI)	m³	144,25	0,00	144,25	0,00	144,25	R\$ 33,15	R\$ 4.781,89	R\$ -	R\$ 4.781,89	R\$ -			
1.2.4	INSTALAÇÃO DE CANTEIRO DE OBRAS														
1.2.4.1	LOCAÇÃO DE CONTAINER - ALMOXARIFADO SEM BANHEIRO - 6,00X2,4M - REV.02_02/2022 - (REF.4654-ORSE)	M	6,00	0,00	6,00	0,00	6,00	R\$ 1.318,92	R\$ 7.913,52	R\$ 2.199,56	R\$ 29.064,71	R\$ 4.677,64			
1.2.4.2	LOCAÇÃO DE CONTAINER - BANHEIRO COM CHUVEIRO E VASOS - 4,3 X2,3M - (REF.4656-ORSE)	MES	12,00	4,00	7,00	1,00	8,00	R\$ 1.169,41	R\$ 14.032,92	R\$ 1.169,41	R\$ 9.355,28	R\$ 4.677,64			
1.2.4.3	LOCAÇÃO DE CONTAINER - ESCRITÓRIO COM BANHEIRO - 6,0M X2,3M - (REF.4657-ORSE)	MES	6,00	0,00	5,00	1,00	6,00	R\$ 1.029,94	R\$ 6.179,64	R\$ 1.029,94	R\$ 6.179,64	R\$ -			
1.2.4.4	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA, AEREA, TRIFÁSICA, EM POSTE GALVANIZADA, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO MEDIDOR. (REF.9416-ORSE)	UN	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	R\$ 2.192,38	R\$ 2.192,38	R\$ -	R\$ 2.192,38	R\$ -			
1.2.4.5	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO - (REF. C1622 - SEINFRA)	UN	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	R\$ 3.423,89	R\$ 3.423,89	R\$ -	R\$ 3.423,89	R\$ -			



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

ENDEREÇO: RUA AMARO DUARTE, S/N, NOVA BETÂNIA, MOSSORÓ/RN	CONTRATO N.º: 06/2023
CONTRATADA: WSC - EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA	VALOR DO CONTRATO: R\$ 3.661.470,57
ENDEREÇO: RUA JERONIMO ROSADO, N.º390, BAIRRO: CENTRO, MOSSORÓ/RN, CEP:59.631-000	DATA DA ORDEM DE SERVIÇOS: 26/09/2023
	DATA DA MEDIÇÃO: 03/06/2024
	DATA DE VENCIMENTO: 12/08/2024
	PERÍODO DE MEDIÇÃO: 26/04/2024 A 31/05/2024

8º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

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.: 507416-9 / CREA: 211.603.231-8

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros						
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo		
1.3	ESTRUTURA													
1.3.1	SAPATAS E VIGAS BALDRAME													
1.3.1.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	m²	74,39	0,00	74,39	0,00	74,39	R\$ 38,55	R\$ 2.867,7345	R\$ -	R\$ 2.867,735	R\$ -	R\$ 2.867,735	R\$ -
1.3.1.2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=28 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	107,16	0,00	107,16	0,00	107,16	R\$ 178,77	R\$ 19.156,99	R\$ -	R\$ 19.156,99	R\$ -	R\$ 19.156,99	R\$ -
1.3.1.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	456,00	16,20	439,80	0,00	439,80	R\$ 19,21	R\$ 8.759,76	R\$ -	R\$ 8.448,56	R\$ -	R\$ 8.448,56	R\$ 311,20
1.3.1.4	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	22,23	0,00	22,23	0,00	22,23	R\$ 622,22	R\$ 13.831,95	R\$ -	R\$ 13.831,95	R\$ -	R\$ 13.831,95	R\$ -
1.3.1.5	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	22,23	0,00	22,23	0,00	22,23	R\$ 317,62	R\$ 7.060,69	R\$ -	R\$ 7.060,69	R\$ -	R\$ 7.060,69	R\$ -
1.3.1.6	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	m³	169,34	43,16	126,18	0,00	126,18	R\$ 722,57	R\$ 122.360,00	R\$ -	R\$ 91.173,88	R\$ -	R\$ 91.173,88	R\$ 31.186,12



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, N.º390, BAIRRO: CENTRO, MOSSORÓ/RN, CEP:59.631-000

CONTRATO N.º: 06/2023

VALOR DO CONTRATO: R\$ 3.661.470,57

DATA DA ORDEM DE SERVIÇOS: 26/09/2023

DATA DA MEDIÇÃO: 03/06/2024

DATA DE VENCIMENTO: 12/08/2024

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 26/04/2024 A 31/05/2024

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

8º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

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

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Diretor de Engenharia II
 Mat.: 507416-9 / CREA: 211.603.231-8

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos				Quantitativos Financeiros					
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
1.3.1.7	ALVENARIA DE EMBRASAMENTO COM BLOCO CERÂMICO DE 8 FURROS E ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA (1:6). R_11/2020 (CAERN - 1039022)	m³	33,87	3,43	30,44	0,00	30,44	R\$ 630,72	R\$ 21.362,49	R\$ -	R\$ 19.199,12	R\$ 2.163,37
1.3.1.8	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	389,00	0,00	389,00	0,00	389,00	R\$ 24,13	R\$ 9.386,57	R\$ -	R\$ 9.386,57	R\$ -
1.3.1.9	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	1.201,00	303,23	897,77	0,00	897,77	R\$ 21,43	R\$ 25.737,43	R\$ -	R\$ 19.239,22	R\$ 6.498,21
1.3.2	SUPERESTRUTURA											
1.3.2.1	PILARES											
1.3.2.1.1	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	m²	527,94	3,40	524,54	0,00	524,54	R\$ 294,65	R\$ 134.439,92	R\$ -	R\$ 133.574,12	R\$ 865,80
1.3.2.1.2	CONCRETO FCK = 30MPA, TPAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA/MEDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	26,91	0,00	26,91	0,00	26,91	R\$ 622,22	R\$ 16.743,94	R\$ -	R\$ 16.743,94	R\$ -
1.3.2.1.3	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	26,91	0,00	26,91	0,00	26,91	R\$ 317,62	R\$ 8.547,15	R\$ -	R\$ 8.547,15	R\$ -
1.3.2.1.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	854,00	21,24	832,76	0,00	832,76	R\$ 20,12	R\$ 17.182,48	R\$ -	R\$ 16.755,14	R\$ 427,34



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, N.º390, BAIRRO: CENTRO, MOSSORÓ/RN, CEP:59.631-000

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

8º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

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

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Diretor de Engenharia II
 Mat.: 507416-9 / CREA: 211.603.231-8

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
1.3.2.1.5	ARMACÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	84,00	7,32	76,68	0,00	76,68	R\$ 19,66	R\$ 1.651,44	R\$ -	R\$ 1.507,53	R\$ 143,91
1.3.2.1.6	ARMACÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2.240,00	0,00	2240,00	0,00	2240,00	R\$ 17,17	R\$ 38.460,80	R\$ -	R\$ 38.460,80	R\$ -
1.3.2.1.7	ARMACÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	916,00	83,23	832,77	0,00	832,77	R\$ 14,57	R\$ 13.346,12	R\$ -	R\$ 12.133,46	R\$ 1.212,66
1.3.2.2	VIGAS								206.184,06	0,00	200.385,18	5.798,88
1.3.2.2.1	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	m²	672,73	1,38	671,35	0,00	671,35	R\$ 200,22	R\$ 134.694,00	R\$ -	R\$ 134.417,70	R\$ 276,30
1.3.2.2.2	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	65,90	5,73	60,17	0,00	60,17	R\$ 622,22	R\$ 41.004,30	R\$ -	R\$ 37.438,98	R\$ 3.565,32
1.3.2.2.3	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADESAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m²	65,90	5,73	60,17	0,00	60,17	R\$ 317,62	R\$ 20.931,16	R\$ -	R\$ 19.111,20	R\$ 1.819,96
1.3.2.2.4	ARMACÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	112,00	1,66	110,34	0,00	110,34	R\$ 20,12	R\$ 2.253,44	R\$ -	R\$ 2.220,04	R\$ 33,40

339,02
 4034
 1034



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, N.º390, BAIRRO: CENTRO, MOSSORÓ/RN, CEP:59.631-000

CONTRATO N.º: 06/2023

VALOR DO CONTRATO: R\$ 3.661.470,57

DATA DA ORDEM DE SERVIÇOS: 26/09/2023

DATA DA MEDIÇÃO: 03/06/2024

DATA DE VENCIMENTO: 12/08/2024

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 26/04/2024 A 31/05/2024

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

8º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

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

Jefferson Alexandre
Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Diretor de Engenharia II
Mat.: 507416-9 / CREA : 211.603.231-8

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
1.3.2.2.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	27,00	1,05	25,95	0,00	25,95	R\$ 18,93	R\$ 511,11	R\$ -	R\$ 491,23	R\$ 19,88
1.3.2.2.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	342,00	3,96	338,04	0,00	338,04	R\$ 17,17	R\$ 5.872,14	R\$ -	R\$ 5.804,15	R\$ 67,99
1.3.2.2.7	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	63,00	1,10	61,90	0,00	61,90	R\$ 14,57	R\$ 917,91	R\$ -	R\$ 901,88	R\$ 16,03
1.3.2.3	LAJES PRE-MOLDADAS								177.686,35	0,00	173.880,86	3.804,49
1.3.2.3.1	LAJE PRE-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA)=(8+9) AF_11/2020, COM FCK=30MPA (RF: 101963-SINAPI)	m²	665,36	3,00	662,36	0,00	662,36	R\$ 245,41	R\$ 163.286,00	R\$ -	R\$ 162.549,77	R\$ 736,23
1.3.2.3.2	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	735,00	162,72	572,28	0,00	572,28	R\$ 18,37	R\$ 13.501,95	R\$ -	R\$ 10.512,78	R\$ 2.989,17
1.3.2.3.3	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	20,00	1,86	18,14	0,00	18,14	R\$ 16,65	R\$ 333,00	R\$ -	R\$ 302,03	R\$ 30,97
1.3.2.3.4	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	40,00	3,41	36,59	0,00	36,59	R\$ 14,11	R\$ 564,40	R\$ -	R\$ 516,28	R\$ 48,12

1035
PROC. 239/22
2023



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, N.º390, BAIRRO: CENTRO, MOSSORÓ/RN, CEP-59.631-000

CONTRATO N.º: 06/2023

VALOR DO CONTRATO: R\$ 3.661.470,57

DATA DA ORDEM DE SERVIÇOS: 28/09/2023

DATA DA MEDIÇÃO: 03/06/2024

DATA DE VENCIMENTO: 12/08/2024

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 28/04/2024 A 31/05/2024

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

8º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcelo Pereira
Marcelo Pereira
Diretor de Engenharia I
Mat: 537438-1 / CREA: 061981458-6

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Diretor de Engenharia II
Mat.: 507416-9 / CREA: 211.603.231-8

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
1.3.3	ESTRUTURAS EXTRAS (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TERRELA, FCK = 25 MPA. AF. 01/2017	m³	10,63	5,79	4,84	0,00	4,84	R\$ 4.329,88	R\$ 46.026,62	R\$ -	R\$ 20.956,62	R\$ 25.070,00
1.4	IMPERMEABILIZAÇÃO											
1.4.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFALTICA, 2 DEMÃOS AF. 06/2018	m²	1.479,10	602,74	876,36	0,00	876,36	R\$ 46,24	R\$ 72.046,58	R\$ -	R\$ 40.522,89	R\$ 31.523,69
1.4.2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFALTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMEIRA ASFALTICO, E-3MM, AF. 06/2018	m²	15,49	15,49	0,00	0,00	0,00	R\$ 146,15	R\$ 2.263,86	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.263,86
1.4.3	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇÃO 1:3, E=5CM, AF. 06/2018	m²	15,49	15,49	0,00	0,00	0,00	R\$ 89,88	R\$ 1.389,14	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.389,14
1.5	PAREDES E PAINÉIS											
1.5.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL, AF. 12/2021	m²	2.407,05	192,01	2.215,04	0,00	2.215,04	R\$ 78,58	R\$ 189.145,99	R\$ -	R\$ 174.057,85	R\$ 15.088,14
1.5.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF. 05/2020	m²	48,88	48,88	0,00	0,00	0,00	R\$ 157,96	R\$ 7.721,08	R\$ -	R\$ -	R\$ 7.721,08
1.5.3	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, AF. 03/2016	M	46,40	7,30	39,10	0,00	39,10	R\$ 59,42	R\$ 2.757,09	R\$ -	R\$ 2.323,33	R\$ 433,76
1.5.4	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO, AF. 03/2016	M	177,24	106,19	71,05	0,00	71,05	R\$ 76,43	R\$ 13.546,45	R\$ -	R\$ 5.430,35	R\$ 8.116,10
1.5.5	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO, AF. 03/2016	M	46,40	7,30	39,10	0,00	39,10	R\$ 58,22	R\$ 2.701,41	R\$ -	R\$ 2.276,40	R\$ 425,01
1.5.6	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO, AF. 03/2016	M	177,24	106,19	71,05	0,00	71,05	R\$ 70,79	R\$ 12.546,82	R\$ -	R\$ 5.029,63	R\$ 7.517,19

1036
Proc. 339/22
2023



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, N.º390, BAIRRO: CENTRO, MOSSORÓ/RN, CEP:59.631-000

CONTRATO N.º: 06/2023

VALOR DO CONTRATO: R\$ 3.661.470,57

DATA DA ORDEM DE SERVIÇOS: 26/09/2023

DATA DA MEDIÇÃO: 03/06/2024

DATA DE VENCIMENTO: 12/09/2024

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 26/04/2024 A 31/05/2024

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

8º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

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

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Diretor de Engenharia II
 Mat: 507416-9 / CREA: 211.603.231-8

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
1.5.7	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	79,60	14,30	61,30	0,00	61,30	R\$ 43,75	R\$ 3.307,50	R\$ -	R\$ 2.681,88	R\$ 625,62
1.5.8	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	15,16	0,01	15,15	0,00	15,15	R\$ 75,35	R\$ 1.142,31	R\$ -	R\$ 1.141,55	R\$ 0,76
1.6	COBERTURA											
1.6.1	COBERTURA EM ACM											
1.6.1.1	MARQUISE EM ESTRUTURA METÁLICA REVESTIDA EM ACM VERDE, MEDINDO 7,84x3,58x1,71 DE ALTURA, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 53.839,55	R\$ 53.839,55	R\$ -	R\$ -	R\$ 53.839,55
1.6.1.2	MARQUISE EM ESTRUTURA METÁLICA REVESTIDA EM ACM VERDE MEDINDO 2,13MX0,98MX0,90M DE ALTURA, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 4.191,62	R\$ 4.191,62	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.191,62
1.6.2	COBERTURA EM FIBROCIMENTO											
1.6.2.1	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	761,88	91,19	332,51	338,18	670,69	R\$ 24,97	R\$ 19.024,14	R\$ 8.444,35	R\$ 16.747,12	R\$ 2.277,02
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 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ÍCAMENTO. AF_07/2019	m²	761,88	91,19	332,51	338,18	670,69	R\$ 71,41	R\$ 54.405,85	R\$ 24.149,43	R\$ 47.893,97	R\$ 6.511,88
1.6.2.3	RUTO EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA (1:3). R_05/2021 - (REF: 1080086 - CAERN)	M	284,47	223,32	61,15	0,00	61,15	R\$ 36,39	R\$ 10.351,86	R\$ -	R\$ 2.225,25	R\$ 8.126,61
1.6.2.4	CHAPIM DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 086370RSE)	m	278,60	149,90	128,70	0,00	128,70	R\$ 76,27	R\$ 21.248,82	R\$ -	R\$ 9.815,95	R\$ 11.432,87


339,00
 4037
 Procurador de Saúde

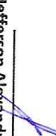


OBRA: CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS - AD III)

ENDERECO: RUA AMARO DUARTE, S/N, NOVA BETÂNIA, MOSSORÓ/RN	CONTRATO Nº: 06/2023
CONTRATADA: WSC - EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA	VALOR DO CONTRATO: R\$ 3.661.470,57
ENDERECO: RUA JERONIMO ROSADO, N.º390, BAIRRO: CENTRO, MOSSORÓ/RN, CEP:59.631-000	DATA DA ORDEM DE SERVIÇOS: 26/09/2023
	DATA DA MEDIÇÃO: 03/06/2024
	PERÍODO DE MEDIÇÃO: 26/04/2024 A 31/05/2024

8º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO


 Marcos Danilo Barboza 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: 211.603.231-8

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros					
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo	
1.6.2.5	CUMEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IQUMENTO. AF_07/2019	M	1,80	1,80	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 126,87	R\$ 228,37	R\$ -	R\$ -	R\$ 228,37
1.6.3	INSTALAÇÃO PLUVIAL								R\$ 259.017,23	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.142,21	R\$ 256.875,02
1.6.3.1	TUBO PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	66,00	46,30	19,70	0,00	19,70	0,00	R\$ 78,66	R\$ 5.191,56	R\$ -	R\$ 1.549,60	R\$ 3.641,96
1.6.3.2	TUBO PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	93,00	93,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 110,47	R\$ 10.273,71	R\$ -	R\$ -	R\$ 10.273,71
1.6.3.3	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	48,00	47,00	1,00	0,00	1,00	0,00	R\$ 57,77	R\$ 2.772,96	R\$ -	R\$ 57,77	R\$ 2.715,19
1.6.3.4	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	59,00	48,00	11,00	0,00	11,00	0,00	R\$ 69,78	R\$ 4.117,02	R\$ -	R\$ 767,58	R\$ 3.349,44
1.6.3.5	TE, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	90,00	88,00	2,00	0,00	2,00	0,00	R\$ 108,40	R\$ 9.756,00	R\$ -	R\$ 216,80	R\$ 9.539,20
1.6.3.6	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	33,00	20,00	13,00	0,00	13,00	0,00	R\$ 39,14	R\$ 1.291,62	R\$ -	R\$ 508,82	R\$ 782,80
1.6.3.7	RALO HEMISFÉRICO EM F.P.P. TIPO ABACAXI Ø 100MM (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 4283JORSE)	un	49,00	49,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 54,86	R\$ 2.688,14	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.688,14
1.6.3.8	ANEL DE BORRACHA PARA TUBO PVC SANITÁRIO DN 100MM. - (REF. 03404 - ORSE)	un	6,00	0,00	6,00	0,00	6,00	0,00	R\$ 6,94	R\$ 41,64	R\$ -	R\$ 41,64	R\$ -
1.6.3.9	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - 1/2 TIPOLO COMUM - (REF. C0805 - SEINFRA)	m²	168,00	168,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 203,47	R\$ 34.182,96	R\$ -	R\$ -	R\$ 34.182,96

4038
 039/22
 Proc. 039/22
 4038



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, N.º90, BAIRRO: CENTRO, MOSSORÓ/RN, CEP:59.631-000

CONTRATO N.º: 06/2023

VALOR DO CONTRATO: R\$ 3.661.470,57

DATA DA ORDEM DE SERVIÇOS: 26/09/2023

DATA DA MEDIÇÃO: 03/06/2024

DATA DE VENCIMENTO: 12/08/2024

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 26/04/2024 A 31/05/2024

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

8º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

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

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Diretor de Engenharia II
 Mat.: 507416-9 / CREA: 211.603.231-8

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
1.6.3.10	TAMPA DE CONCRETO ESP = 5cm P/CAIXA EM ALVENARIA - (REF: C2299 - SEINFRA)	M²	266,00	266,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 314,49	R\$ 83.654,34	R\$ -	R\$ -	R\$ 83.654,34
1.6.3.11	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	m³	284,00	284,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 343,05	R\$ 97.426,20	R\$ -	R\$ -	R\$ 97.426,20
1.6.3.12	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	39,72	39,72	0,00	0,00	0,00	R\$ 191,87	R\$ 7.621,08	R\$ -	R\$ -	R\$ 7.621,08
1.6.4	CALHA DE ALVENARIA								R\$ 36.649,85	R\$ 20.101,81	R\$ 24.938,76	R\$ 11.711,09
1.6.4.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF_12/2021	m²	70,40	5,34	26,11	38,95	65,06	R\$ 92,74	R\$ 6.528,90	R\$ 3.612,22	R\$ 6.033,66	R\$ 495,24
1.6.4.2	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇOMASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRACO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	m²	70,40	5,34	26,11	38,95	65,06	R\$ 4,78	R\$ 336,51	R\$ 186,18	R\$ 310,99	R\$ 25,52
1.6.4.4	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	35,20	0,27	34,93	0,00	34,93	R\$ 37,16	R\$ 1.308,03	R\$ -	R\$ 1.298,00	R\$ 10,03
1.6.4.5	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMEIRA ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	m²	109,40	7,98	0,00	101,42	101,42	R\$ 146,15	R\$ 15.986,81	R\$ 14.822,53	R\$ 14.822,53	R\$ 1.166,28

R\$ 4039
 Proc. 239/22
 1039



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
DATA DA ORDEM DE SERVIÇOS: 26/09/2023
DATA DA MEDIÇÃO: 03/06/2024
VALOR DO CONTRATO: R\$ 3.661.470,57
PERÍODO DE MEDIÇÃO: 26/04/2024 A 31/05/2024

8º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

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

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Diretor de Engenharia II
Mat.: 507416-9 / CREA: 211.603.231-8

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
1.6.4.6	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRACO 1:3. E-5CM. AF_08/2018	m²	109,40	109,40	0,00	0,00	0,00	R\$ 89,68	R\$ 9.810,99	R\$ -	R\$ -	R\$ 9.810,99
1.7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS											
1.7.1	ACESSÓRIOS											
1.7.1.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	13,00	13,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 544,73	R\$ 7.081,49	R\$ -	R\$ -	R\$ 7.081,49
1.7.1.2	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD COM CAIXA ACOPLADO SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 - (REF. 95472 - SINAPI)	UN	6,00	6,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 1.170,60	R\$ 7.023,60	R\$ -	R\$ -	R\$ 7.023,60
1.7.1.3	DUCHA HIGIÊNICA PLÁSTICA COM REGISTRO METÁLICO 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. R_05/2021 - (REF.1070041-CAERN)	UN	19,00	19,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 116,51	R\$ 2.213,69	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.213,69
1.7.1.4	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	19,00	19,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 45,52	R\$ 864,88	R\$ -	R\$ -	R\$ 864,88
1.7.1.5	CHUVEIRO PLÁSTICO/FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO) REF. C0797-SEINFRA)	UN	11,00	11,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 22,90	R\$ 251,90	R\$ -	R\$ -	R\$ 251,90
1.7.1.6	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	11,00	11,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 41,00	R\$ 451,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 451,00
1.7.1.7	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	27,00	27,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 76,97	R\$ 2.078,19	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.078,19

4040
Proc. 239/2023
10/06/2024



MOSSORÓ
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, N.º90, BAIRRO: CENTRO, MOSSORÓ/RN, CEP:59.631-000

CONTRATO N.º: 06/2023

VALOR DO CONTRATO: R\$ 3.661.470,57

DATA DA ORDEM DE SERVIÇOS: 26/09/2023

DATA DA MEDIÇÃO: 03/06/2024

DATA DE VENCIMENTO: 12/08/2024

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 26/04/2024 A 31/05/2024

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

8º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

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

Jefferson Alexandre
Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Diretor de Engenharia II
Mat: 507416-9 / CREA: 211.603.231-8

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
1.7.1.8	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO EM ROLO DE ATE 500MM L. R. 05/2024 (REF. 1070214 - CAERN)	UND	19,00	19,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 72,75	R\$ 1.382,25	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.382,25
1.7.1.9	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTEROLHADOR, 05/2021 (CAERN - 1070213)	UN	27,00	27,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 86,05	R\$ 2.323,35	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.323,35
1.7.1.10	BANCADA DE GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA ESP = 3CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. C0357-SEINFRA)	UND	23,00	23,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 307,45	R\$ 7.071,35	R\$ -	R\$ -	R\$ 7.071,35
1.7.1.11	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 39 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VALVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO -	UN	14,00	14,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 429,79	R\$ 6.017,06	R\$ -	R\$ -	R\$ 6.017,06
1.7.1.12	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VALVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC -	UN	11,00	11,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 287,55	R\$ 3.163,05	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.163,05
1.7.1.13	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020 LAVATORIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR -	UN	10,00	10,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 162,60	R\$ 1.626,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.626,00
1.7.1.14	VALVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3/12 X 1/12 PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	11,00	11,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 71,49	R\$ 786,39	R\$ -	R\$ -	R\$ 786,39
1.7.1.15	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO TEMPORIZADA PRESSAO BICA BAIXA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020 (REF. 1070214)	UN	24,00	24,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 149,24	R\$ 3.581,76	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.581,76
1.7.1.16	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	5,00	5,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 87,09	R\$ 435,45	R\$ -	R\$ -	R\$ 435,45
1.7.1.17	TORNEIRA TIPO JARDIM (REF. C4000-SEINFRA)	und	4,00	4,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 24,27	R\$ 97,08	R\$ -	R\$ -	R\$ 97,08

PROJ. 239/22 Aceite



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

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

ENDERECO: RUA JERONIMO ROSADO, N°390, BAIRRO: CENTRO, MOSSORÓ/RN, CEP-59.631-000

CONTRATO N°: 06/2023

VALOR DO CONTRATO: R\$ 3.661.470,57

DATA DA ORDEM DE SERVIÇOS: 26/09/2023

DATA DA MEDIÇÃO: 03/06/2024

DATA DE VENCIMENTO: 12/09/2024

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 26/04/2024 A 31/05/2024

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

8º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

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

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Diretor de Engenharia II
Mat.: 507416-9 / CREA: 211.603.231-8

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
1.7.1.18	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	11,00	11,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 417,94	R\$ 4.597,34	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.597,34
1.7.1.19	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	14,00	14,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 402,32	R\$ 5.632,48	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.632,48
1.7.1.20	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=40CM, D=1 1/4", JACKVAL OU SIMILAR - (REF. 13110 - ORSE)	UN	14,00	14,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 134,34	R\$ 1.880,76	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.880,76
1.7.1.21	BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	7,00	7,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 1.310,68	R\$ 9.174,76	R\$ -	R\$ -	R\$ 9.174,76
1.7.1.22	BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA, COM TRAVA, EM AÇO INOX POLIDO, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	7,00	7,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 709,76	R\$ 4.968,32	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.968,32
1.7.1.23	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	12,00	12,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 378,83	R\$ 4.545,96	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.545,96
1.7.1.24	ESPELHO CRISTAL, ESPESURA 4MM, COM PARA-FUSOS DE FIXAÇÃO, SEM WOLDUIRA - (REF. C4835 - SEINFRA)	m²	13,32	13,32	0,00	0,00	0,00	R\$ 854,05	R\$ 11.375,95	R\$ -	R\$ -	R\$ 11.375,95
1.7.1.25	TANQUE DE MARMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VALVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE PLÁSTICO	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 311,50	R\$ 623,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 623,00
1.7.1.26	ALARME BANHEIRO PNE DEFICIENTE FÍSICO CONFORME NBR 9050 COM ACIONADOR. (REF. 11961 - ORSE)	UN	6,00	6,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 660,61	R\$ 3.963,66	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.963,66
1.7.2	INSTALAÇÃO DE ESGOTO - SANITARIO							R\$ 36.667,38	R\$ -	R\$ -	R\$ 16.463,27	R\$ 20.204,11

Secretaria de Obras
10/02/2024
PROC. 239.00 Acerto



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

ENDERECO: RUA JERONIMO ROSADO, N.º390, BAIRRO: CENTRO, MOSSORÓ/RN, CEP:59.631-000

CONTRATO N.º: 06/2023

VALOR DO CONTRATO: R\$ 3.661.470,57

DATA DA ORDEM DE SERVIÇOS: 26/09/2023

DATA DA MEDIÇÃO: 03/06/2024

DATA DE VENCIMENTO: 12/08/2024

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 26/04/2024 A 31/05/2024

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

8º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcos Danilo
Marcos Danilo Barbosa dos Santos
 Diretor de Engenharia I
 Mat.: 537.436-1 / CREA: 061981458-6

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Diretor de Engenharia II
 Mat.: 507.416-9 / CREA: 211.603.231-8

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
1.7.2.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022	M	63,00	37,61	25,39	0,00	25,39	R\$ 22,26	R\$ 1.402,38	R\$ -	R\$ 565,18	R\$ 837,20
1.7.2.2	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITARIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	221,00	162,32	58,68	0,00	58,68	R\$ 14,90	R\$ 3.292,90	R\$ -	R\$ 874,33	R\$ 2.418,57
1.7.2.3	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITARIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	91,00	67,95	23,05	0,00	23,05	R\$ 26,12	R\$ 2.376,92	R\$ -	R\$ 602,07	R\$ 1.774,85
1.7.2.4	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO.	M	170,00	79,81	90,19	0,00	90,19	R\$ 43,23	R\$ 7.349,10	R\$ -	R\$ 3.898,91	R\$ 3.450,19
1.7.2.5	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AEREO DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022	M	11,00	11,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 69,01	R\$ 759,11	R\$ -	R\$ -	R\$ 759,11
1.7.2.6	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022	UN	60,00	20,00	40,00	0,00	40,00	R\$ 13,06	R\$ 783,60	R\$ -	R\$ 522,40	R\$ 261,20
1.7.2.7	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITARIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	15,00	9,00	6,00	0,00	6,00	R\$ 11,19	R\$ 167,85	R\$ -	R\$ 67,14	R\$ 100,71
1.7.2.8	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITARIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	7,00	3,00	4,00	0,00	4,00	R\$ 24,12	R\$ 168,84	R\$ -	R\$ 96,48	R\$ 72,36

4043
 209/22
 PFOC
 209/22
 209/22



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, N°390, BAIRRO: CENTRO, MOSSORÓ/RN, CEP:59.631-000

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

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

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Diretor de Engenharia II
 Mat: 507416-9 / CREA: 211.603.231-8

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
1.7.2.9	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE	UN	14,00	0,00	14,00	0,00	14,00	R\$ 33,61	R\$ 470,54	R\$ -	R\$ 470,54	R\$ -
1.7.2.10	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	23,00	0,00	23,00	0,00	23,00	R\$ 9,53	R\$ 219,19	R\$ -	R\$ 219,19	R\$ -
1.7.2.11	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	37,00	20,00	17,00	0,00	17,00	R\$ 12,00	R\$ 444,00	R\$ -	R\$ 204,00	R\$ 240,00
1.7.2.12	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	6,00	0,00	6,00	0,00	6,00	R\$ 25,29	R\$ 151,74	R\$ -	R\$ 151,74	R\$ -
1.7.2.13	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE	UN	11,00	4,00	7,00	0,00	7,00	R\$ 33,53	R\$ 368,83	R\$ -	R\$ 234,71	R\$ 134,12
1.7.2.14	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	3,00	1,00	0,00	1,00	R\$ 27,91	R\$ 111,64	R\$ -	R\$ 27,91	R\$ 83,73
1.7.2.15	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	R\$ 41,00	R\$ 41,00	R\$ -	R\$ 41,00	R\$ -
1.7.2.16	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 53,31	R\$ 53,31	R\$ -	R\$ -	R\$ 53,31

SECRETARIA DE SAÚDE
 F. 404
 PROC. 239102
 Ass. Costa



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

ENDEREÇO: RUA AMARO DUARTE, S/N, NOVA BETÂNIA, MOSSORÓ/RN	CONTRATO Nº: 06/2023
CONTRATADA: WSC - EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA	VALOR DO CONTRATO: R\$ 3.661.470,57
ENDEREÇO: RUA JERONIMO ROSADO, N.º390, BAIRRO: CENTRO, MOSSORÓ/RN, CEP:59.631-000	DATA DA ORDEM DE SERVIÇOS: 26/09/2023
	DATA DA MEDIÇÃO: 03/06/2024
	DATA DE VENCIMENTO: 12/08/2024
	PERÍODO DE MEDIÇÃO: 26/04/2024 A 31/05/2024

8º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

Marcelo Denilson
 Marcos Denilson Barbosa dos Santos
 Diretor de Engenharia I
 Mat: 537436-1 / CREA: 061981458-6

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Diretor de Engenharia II
 Mat: 507416-9 / CREA: 211.603.231-8

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros					
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo	
1.7.2.17	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 16,07	R\$ 16,07	R\$ -	R\$ -	R\$ 16,07
1.7.2.18	JUNÇÃO SIMPLES EM PVC CANAIS PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DN 100 X 50MM (4'X2') (REF:01636-ORSE)	UN	9,00	9,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 52,66	R\$ 473,94	R\$ -	R\$ -	R\$ 473,94
1.7.2.19	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 103,70	R\$ 207,40	R\$ -	R\$ -	R\$ 207,40
1.7.2.20	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	UN	9,00	0,00	9,00	0,00	9,00	0,00	R\$ 30,30	R\$ 272,70	R\$ -	R\$ 272,70	R\$ -
1.7.2.21	LUBA 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	60,00	28,00	32,00	0,00	32,00	0,00	R\$ 9,86	R\$ 591,60	R\$ -	R\$ 315,52	R\$ 276,08
1.7.2.22	LUBA 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	13,00	0,00	13,00	0,00	13,00	0,00	R\$ 16,00	R\$ 208,00	R\$ -	R\$ 208,00	R\$ -
1.7.2.23	LUBA SIMPLES, PVC, SERIE R, AGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_08/2022	UN	37,00	16,00	21,00	0,00	21,00	0,00	R\$ 39,14	R\$ 1.448,18	R\$ -	R\$ 821,94	R\$ 626,24
1.7.2.24	CURVA CURTA 90 GRAUS, 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	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 26,19	R\$ 52,38	R\$ -	R\$ -	R\$ 52,38



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, N.º390, BAIRRO: CENTRO, MOSSORÓ/RN, CEP:59.631-000

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

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

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Diretor de Engenharia II
Mat.: 507416-9 / CREA: 211.603.231-8

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
1.7.2.25	CAP DE PVC RIGIDO C/ ANEIS P/ ESGOTO, DN 50MM (REF. 01610-ORSE)	UNID	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 11,74	R\$ 23,48	R\$ -	R\$ -	R\$ 23,48
1.7.2.26	ANEL DE BORRACHA PARA TUBO PVC SANITARIO DN 50MM. - (REF.03404-ORSE)	un	172,00	96,00	76,00	0,00	76,00	R\$ 5,12	R\$ 880,64	R\$ -	R\$ 389,12	R\$ 491,52
1.7.2.27	ANEL DE BORRACHA PARA TUBO PVC SANITARIO DN 75MM. - (REF.03404 - ORSE)	un	34,00	34,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 6,23	R\$ 211,82	R\$ -	R\$ -	R\$ 211,82
1.7.2.28	ANEL DE BORRACHA PARA TUBO PVC SANITARIO DN 100MM. - (REF.03404 - ORSE)	un	75,00	3,00	72,00	0,00	72,00	R\$ 6,94	R\$ 520,50	R\$ -	R\$ 499,68	R\$ 20,82
1.7.2.29	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF. 08/2022	UN	23,00	0,00	23,00	0,00	23,00	R\$ 56,25	R\$ 1.293,75	R\$ -	R\$ 1.293,75	R\$ -
1.7.2.30	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF. 08/2022	UN	4,00	2,00	2,00	0,00	2,00	R\$ 125,07	R\$ 500,28	R\$ -	R\$ 250,14	R\$ 250,14
1.7.2.31	CAIXA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENÇÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF. 12/2020	UN	11,00	2,00	9,00	0,00	9,00	R\$ 492,98	R\$ 5.422,78	R\$ -	R\$ 4.436,82	R\$ 985,96
1.7.2.32	CAIXA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENÇÕES INTERNAS: 1X1X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF. 12/2020	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 837,04	R\$ 837,04	R\$ -	R\$ -	R\$ 837,04
1.7.2.33	CAIXA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENÇÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF. 12/2020	UN	7,00	7,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 704,08	R\$ 4.928,56	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.928,56

4016
Proc. 239/22
Acosta



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, N.º390, BAIRRO: CENTRO, MOSSORÓ/RN, CEP:59.631-000

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

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

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Diretor de Engenharia II
 Mat.: 507416-9 / CREA: 211.603.231-8

8º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros					
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo	
1.7.2.34	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 617,31	R\$ 617,31	R\$ -	R\$ -	R\$ 617,31
1.7.3	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA								R\$ 79.010,31	R\$ -	R\$ -	R\$ 16.696,42	R\$ 62.313,89
1.7.3.1	LISTA DE MATERIAIS - TUBO								R\$ 17.180,95	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.998,50	R\$ 15.182,45
1.7.3.1.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	78,00	78,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 21,84	R\$ 1.703,52	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.703,52
1.7.3.1.2	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	181,00	101,80	79,40	0,00	79,40	0,00	R\$ 25,17	R\$ 4.555,77	R\$ -	R\$ 1.998,50	R\$ 2.557,27
1.7.3.1.3	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	248,00	248,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 35,67	R\$ 8.846,16	R\$ -	R\$ -	R\$ 8.846,16
1.7.3.1.4	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	77,00	77,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 23,51	R\$ 1.810,27	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.810,27
1.7.3.1.5	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	7,00	7,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 37,89	R\$ 265,23	R\$ -	R\$ -	R\$ 265,23
1.7.3.2	LISTA DE MATERIAIS - CONEXÕES								R\$ 11.555,64	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.575,10	R\$ 9.980,54
1.7.3.2.1	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	16,00	16,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 7,47	R\$ 119,52	R\$ -	R\$ -	R\$ 119,52
1.7.3.2.2	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	80,00	39,00	41,00	0,00	41,00	0,00	R\$ 9,72	R\$ 777,60	R\$ -	R\$ 398,52	R\$ 379,08
1.7.3.2.3	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	57,00	57,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 13,86	R\$ 790,02	R\$ -	R\$ -	R\$ 790,02



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, N°390, BAIRRO: CENTRO, MOSSORÓ/RN, CEP:59.631-000

CONTRATO Nº: 06/2023

VALOR DO CONTRATO: R\$ 3.661.470,57

DATA DA ORDEM DE SERVIÇOS: 26/09/2023

DATA DA MEDIÇÃO: 03/06/2024

DATA DE VENCIMENTO: 12/08/2024

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 26/04/2024 A 31/05/2024

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

8º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

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

Jefferson Alexandre
Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Diretor de Engenharia II
 Mat: 507416-9 / CREA: 211.603.231-8

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros					
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo	
1.7.3.2.4	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 21,02	R\$ 42,04	R\$ -	R\$ -	R\$ 42,04
1.7.3.2.5	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 24,39	R\$ 97,56	R\$ -	R\$ -	R\$ 97,56
1.7.3.2.6	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 10,47	R\$ 31,41	R\$ -	R\$ -	R\$ 31,41
1.7.3.2.7	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	60,00	26,00	34,00	0,00	34,00	R\$ 12,37	R\$ 742,20	R\$ -	R\$ 420,58	R\$ 321,62	
1.7.3.2.8	RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	21,00	21,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 18,16	R\$ 381,36	R\$ -	R\$ -	R\$ 381,36	
1.7.3.2.9	RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	28,00	28,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 32,54	R\$ 911,12	R\$ -	R\$ -	R\$ 911,12	
1.7.3.2.10	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	11,00	11,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 57,15	R\$ 628,65	R\$ -	R\$ -	R\$ 628,65	
1.7.3.2.11	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 31,88	R\$ 63,76	R\$ -	R\$ -	R\$ 63,76	
1.7.3.2.12	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 - (REF: 88386 - SINAP)	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 17,43	R\$ 17,43	R\$ -	R\$ -	R\$ 17,43	



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, N.º90, BAIRRO: CENTRO, MOSSORÓ/RN, CEP:59.631-000

CONTRATO N.º: 06/2023

VALOR DO CONTRATO: R\$ 3.661.470,57

DATA DA ORDEM DE SERVIÇOS: 26/09/2023

DATA DA MEDIÇÃO: 03/06/2024

DATA DE VENCIMENTO: 12/08/2024

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 26/04/2024 A 31/05/2024

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

8º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcelo Denilson
Marcelo Denilson
 Diretor de Engenharia I
 Mat: 537438-1 / CREA: 061981458-6

Jefferson Alexandre
Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Diretor de Engenharia II
 Mat: 507416-9 / CREA: 211.603.231-8

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros						
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo		
1.7.3.2.13	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 06/2022	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 14,74	R\$ 29,48	R\$ -	R\$ -	R\$ 29,48
1.7.3.2.14	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 06/2022	UN	70,00	30,00	40,00	0,00	40,00	40,00	0,00	R\$ 18,90	R\$ 1.323,00	R\$ -	R\$ 756,00	R\$ 567,00
1.7.3.2.15	TE COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSAS CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 28MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 06/2022	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 25,74	R\$ 25,74	R\$ -	R\$ -	R\$ 25,74
1.7.3.2.16	LUBA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25X1/2, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_ 06/2022 REF 89427-SINARI	UND	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 13,23	R\$ 26,46	R\$ -	R\$ -	R\$ 26,46
1.7.3.2.17	LUBA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 08/2022	UN	29,00	29,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 14,01	R\$ 406,29	R\$ -	R\$ -	R\$ 406,29
1.7.3.2.18	LUBA, PVC, SOLDÁVEL, DN 80MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 08/2022	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 26,59	R\$ 53,18	R\$ -	R\$ -	R\$ 53,18
1.7.3.2.19	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 06/2022	UN	71,00	71,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 6,87	R\$ 487,77	R\$ -	R\$ -	R\$ 487,77
1.7.3.2.20	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM X 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_ 06/2016	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 23,88	R\$ 47,76	R\$ -	R\$ -	R\$ 47,76



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

ENDERECO: RUA JERONIMO ROSADO, N.º390, BAIRRO: CENTRO, MOSSORÓ/RN, CEP:59.631-000

CONTRATO N.º: 06/2023

VALOR DO CONTRATO: R\$ 3.661.470,57

DATA DA ORDEM DE SERVIÇOS: 26/09/2023

DATA DA MEDIÇÃO: 03/06/2024

DATA DE VENCIMENTO: 12/08/2024

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 26/04/2024 A 31/05/2024

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

8º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

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

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Diretor de Engenharia II
 Mat: 507416-9 / CREA: 211.603.231-8

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
1.7.3.2.21	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 33,58	R\$ 100,74	R\$ -	R\$ -	R\$ 100,74
1.7.3.2.22	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	22,00	22,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 52,35	R\$ 1.151,70	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.151,70
1.7.3.2.23	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM X 2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 78,73	R\$ 236,19	R\$ -	R\$ -	R\$ 236,19
1.7.3.2.24	BUCHA DE REDUÇÃO CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	29,00	29,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 8,15	R\$ 236,35	R\$ -	R\$ -	R\$ 236,35
1.7.3.2.25	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 32 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	9,00	9,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 23,50	R\$ 211,50	R\$ -	R\$ -	R\$ 211,50
1.7.3.2.26	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 30,01	R\$ 90,03	R\$ -	R\$ -	R\$ 90,03
1.7.3.2.27	CAP PVC, SOLDÁVEL, 50 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 9,56	R\$ 19,12	R\$ -	R\$ -	R\$ 19,12



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, N°390, BAIRRO: CENTRO, MOSSORÓ/RN, CEP:59.631-000

CONTRATO N°: 06/2023

VALOR DO CONTRATO: R\$ 3.661.470,57

DATA DA ORDEM DE SERVIÇOS: 26/09/2023

DATA DA MEDIÇÃO: 03/06/2024

DATA DE VENCIMENTO: 12/09/2024

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 26/04/2024 A 31/05/2024

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

8º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

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

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Diretor de Engenharia II
 Mat: 507416-9 / CREA: 211.603.231-8

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
1.7.3.2.28	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	13,00	13,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 32,07	R\$ 416,91	R\$ -	R\$ -	R\$ 416,91
1.7.3.2.29	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	29,00	29,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 38,59	R\$ 1.119,11	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.119,11
1.7.3.2.30	REGISTRO ESFERA, PVC, DE PASSEIO, PARA POLIETILENO, 20 MM, PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE 40UL. AF_08/2021	UN	4,00	4,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 12,81	R\$ 51,24	R\$ -	R\$ -	R\$ 51,24
1.7.3.2.31	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 31,18	R\$ 31,18	R\$ -	R\$ -	R\$ 31,18
1.7.3.2.32	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	8,00	8,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 43,92	R\$ 351,36	R\$ -	R\$ -	R\$ 351,36
1.7.3.2.33	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 60 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 80,38	R\$ 241,14	R\$ -	R\$ -	R\$ 241,14
1.7.3.2.34	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 43,92	R\$ 87,84	R\$ -	R\$ -	R\$ 87,84
1.7.3.2.35	HIDRÔMETRO DN 20 (3/4), 3,0 MP/H FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 139,44	R\$ 139,44	R\$ -	R\$ -	R\$ 139,44
1.7.3.2.36	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 34,72	R\$ 69,44	R\$ -	R\$ -	R\$ 69,44
1.7.3.3	LISTA DE MATERIAIS - CAIXAS E RESERVATÓRIOS											
1.7.3.3.1	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - 1/2 TIPOLO COMUM. (REF. C0605 - SEINFRA)	m²	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 203,47	R\$ 406,94	R\$ -	R\$ -	R\$ 406,94
1.7.3.3.2	TAMPA DE CONCRETO ESP = 5cm P/CAIXA EM ALVENARIA - (REF. C2299 - SEINFRA)	M²	0,38	0,38	0,00	0,00	0,00	R\$ 314,49	R\$ 119,51	R\$ -	R\$ -	R\$ 119,51



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

ENDERECO: RUA JERONIMO ROSADO, N.º390, BAIRRO: CENTRO, MOSSORÓ/RN, CEP:59.631-000

CONTRATO N.º: 06/2023

VALOR DO CONTRATO: R\$ 3.661.470,57

DATA DA ORDEM DE SERVIÇOS: 26/09/2023

DATA DA MEDIÇÃO: 03/06/2024

DATA DE VENCIMENTO: 12/08/2024

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 26/04/2024 A 31/05/2024

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

8º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcos Denilson Barbosa dos Santos
 Marcos Denilson Barbosa dos Santos
 Diretor de Engenharia I
 Mat.: 537436-1 / CREA: 061981458-6

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Diretor de Engenharia II
 Mat.: 5074416-9 / CREA: 211.603.231-8

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros					
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo	
1.7.3.3.3	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	m³	0,38	0,38	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 343,05	R\$ 130,36	R\$ -	R\$ -	R\$ 130,36
1.7.4	LISTA DE MATERIAIS - RESERVATORIO								R\$ 49.616,91	R\$ -	R\$ -	R\$ 13.122,82	R\$ 36.494,09
1.7.4.1	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 509,38	R\$ 509,38	R\$ -	R\$ -	R\$ 509,38
1.7.4.2	CAIXA D'ÁGUA EM POLIESTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 5000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	R\$ 4.487,19	R\$ 4.487,19	R\$ -	R\$ 4.487,19	R\$ -	R\$ -
1.7.4.3	CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA ABRIGO DE HIROMETRO COM DN 20 (2) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 128,03	R\$ 128,03	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 128,03
1.7.4.4	BOMBA SUBMERSA DE 300W, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (RF_10824-ORSE)	UND	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 657,08	R\$ 1.314,16	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.314,16
1.7.4.5	CAIXA D'ÁGUA EM POLIESTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 10000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	5,00	4,00	1,00	0,00	1,00	R\$ 8.635,63	R\$ 43.178,15	R\$ -	R\$ 8.635,63	R\$ -	R\$ 34.542,52
1.8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								R\$ 176.054,19	R\$ -	R\$ 37.557,56	R\$ 138.496,63	
1.8.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6.650,00	3.710,00	2940,00	0,00	2940,00	R\$ 5,09	R\$ 33.848,50	R\$ -	R\$ 14.984,60	R\$ -	R\$ 18.863,90
1.8.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	450,00	450,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 11,01	R\$ 4.954,50	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.954,50
1.8.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	305,00	305,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 13,58	R\$ 4.141,90	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.141,90
1.8.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	165,00	165,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 33,97	R\$ 5.605,05	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.605,05

PROJ. 239/02
 F. 1052
 Secretaria de Saúde



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
 ENDEREÇO: RUA JERONIMO ROSADO, N°390, BAIRRO: CENTRO, MOSSORÓ/RN, CEP:59.631-000

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

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

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Diretor de Engenharia II
 Mat.: 507416-9 / CREA: 211.603.231-8

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
1.8.5	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 50 MM² ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2021	M	150,00	150,00	0,00	0,00	0,00	68,34	R\$ 10.251,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 10.251,00
1.8.6	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2021	M	48,00	23,40	24,60	0,00	24,60	27,85	R\$ 1.336,80	R\$ -	R\$ 685,11	R\$ 651,69
1.8.7	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	M	157,00	157,00	0,00	0,00	0,00	23,50	R\$ 3.689,50	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.689,50
1.8.8	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	M	44,00	44,00	0,00	0,00	0,00	19,30	R\$ 849,20	R\$ -	R\$ -	R\$ 849,20
1.8.9	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	M	122,00	122,00	0,00	0,00	0,00	17,40	R\$ 2.122,80	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.122,80
1.8.10	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	M	1.470,00	231,60	1.238,40	0,00	1.238,40	12,52	R\$ 18.404,40	R\$ -	R\$ 15.504,77	R\$ 2.899,63
1.8.11	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	M	134,00	134,00	0,00	0,00	0,00	11,15	R\$ 1.494,10	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.494,10
1.8.12	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M, AF_12/2020	UN	21,00	21,00	0,00	0,00	0,00	225,78	R\$ 4.741,38	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.741,38
1.8.13	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MEDIDA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	UN	248,00	0,00	248,00	0,00	248,00	17,06	R\$ 4.230,88	R\$ -	R\$ 4.230,88	R\$ -



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, N.º390, BAIRRO: CENTRO, MOSSORÓ/RN, CEP:59.631-000

CONTRATO Nº: 06/2023

VALOR DO CONTRATO: R\$ 3.661.470,57

DATA DA ORDEM DE SERVIÇOS: 26/09/2023

DATA DA MEDIÇÃO: 03/06/2024

DATA DE VENCIMENTO: 12/09/2024

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 26/04/2024 A 31/05/2024

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

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

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Diretor de Engenharia II
 Mat: 507416-9 / CREA: 211.603.231-8

8º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
1.8.14	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	168,00	25,00	143,00	0,00	143,00	13,08	R\$ 2.197,44	R\$ -	R\$ 1.870,44	R\$ 327,00
1.8.15	CURVA 90 GRAUS PARA ELTRODUTO PVC, ROSCAVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	19,30	R\$ 38,60	R\$ -	R\$ -	R\$ 38,60
1.8.16	CURVA 90 GRAUS PARA ELTRODUTO PVC, ROSCAVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	22,02	R\$ 44,04	R\$ -	R\$ -	R\$ 44,04
1.8.17	CURVA 90 GRAUS PARA ELTRODUTO PVC, ROSCAVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	29,88	R\$ 59,76	R\$ -	R\$ 59,76	R\$ -
1.8.18	LUVA PARA ELTRODUTO, PVC, ROSCAVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00	4,00	0,00	0,00	0,00	12,03	R\$ 48,12	R\$ -	R\$ -	R\$ 48,12
1.8.19	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 40KA, CORRENTE MÁXIMA DE 45KA - 275V, INC_05/2017 - (REF. 2070306 - CAERN)	UN	4,00	4,00	0,00	0,00	0,00	134,86	R\$ 539,44	R\$ -	R\$ -	R\$ 539,44
1.8.20	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	100,85	R\$ 201,70	R\$ -	R\$ -	R\$ 201,70
1.8.21	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	5,00	0,00	0,00	0,00	179,86	R\$ 899,30	R\$ -	R\$ -	R\$ 899,30
1.8.22	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	34,00	34,00	0,00	0,00	0,00	15,50	R\$ 527,00	R\$ -	R\$ -	R\$ 527,00



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

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

ENDEREÇO: RUA AMARO DUARTE, S/N, NOVA BETÂNIA, MOSSORÓ/RN	CONTRATO N.º: 06/2023
CONTRATADA: WSC - EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA	VALOR DO CONTRATO: R\$ 3.661.470,57
ENDEREÇO: RUA JERONIMO ROSADO, N.º390, BAIRRO: CENTRO, MOSSORÓ/RN, CEP:59.631-000	DATA DA ORDEM DE SERVIÇOS: 26/09/2023
	DATA DA MEDIÇÃO: 03/06/2024
	DATA DE VENCIMENTO: 12/08/2024
	PERÍODO DE MEDIÇÃO: 26/04/2024 A 31/05/2024

8º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Matros Denilson Barbosa dos Santos
 Matros Denilson Barbosa dos Santos
 Diretor de Engenharia I
 Mat.: 537436-1 / CREA: 061961458-6

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Diretor de Engenharia II
 Mat.: 507416-9 / CREA: 211.603.231-8

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros					
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo	
1.8.23	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	4,00	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	92,59	R\$ 370,36	R\$ -	R\$ -	R\$ 370,36
1.8.24	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,85	R\$ 100,85	R\$ -	R\$ -	R\$ 100,85
1.8.25	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	111,50	R\$ 334,50	R\$ -	R\$ -	R\$ 334,50
1.8.26	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	485,43	R\$ 485,43	R\$ -	R\$ -	R\$ 485,43
1.8.27	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	UN	50,00	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30,43	R\$ 1.521,50	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.521,50
1.8.28	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	UN	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	48,19	R\$ 144,57	R\$ -	R\$ -	R\$ 144,57

4055
 Secretaria de Obras
 Proc. 239/22
 Aceite



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, N°390, BAIRRO: CENTRO, MOSSORÓ/RN, CEP:59.631-000

CONTRATO N°: 06/2023

VALOR DO CONTRATO: R\$ 3.661.470,57

DATA DA ORDEM DE SERVIÇOS: 26/09/2023

DATA DA MEDIÇÃO: 03/06/2024

DATA DE VENCIMENTO: 12/09/2024

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 26/04/2024 A 31/05/2024

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

8º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

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

Jefferson
 Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Diretor de Engenharia II
 Mat: 507416-9 / CREA: 211.603.231-8

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros					
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo	
1.8.29	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	65,92	R\$ 65,92	R\$ -	R\$ -	R\$ 65,92
1.8.30	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022	UN	31,00	31,00	0,00	0,00	0,00	0,00	54,14	R\$ 1.678,34	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.678,34
1.8.31	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LAMPADA LED DE 8 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	32,00	32,00	0,00	0,00	0,00	0,00	95,06	R\$ 3.041,92	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.041,92
1.8.32	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022	UN	9,00	9,00	0,00	0,00	0,00	0,00	46,64	R\$ 419,76	R\$ -	R\$ -	R\$ 419,76
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-SINAPI)	UND	112,00	112,00	0,00	0,00	0,00	0,00	97,99	R\$ 10.974,88	R\$ -	R\$ -	R\$ 10.974,88
1.8.34	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, ÁEREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR 60A A 100A, INCLUSO O POSTE DE CONCRETO DE 8,00m. AF_07/2020 - (REF. 101510-SINAPI)	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.294,74	R\$ 3.294,74	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.294,74
1.8.35	PLACA CEGA PLÁSTICA (4"x2"), R_05/2021 - (REF. 1060119 - CAERN)	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,94	R\$ 9,88	R\$ -	R\$ -	R\$ 9,88
1.8.36	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	22,00	0,00	22,00	0,00	22,00	22,00	11,00	R\$ 242,00	R\$ -	R\$ 242,00	R\$ -
1.8.37	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	6,00	6,00	0,00	0,00	0,00	0,00	614,57	R\$ 3.687,42	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.687,42



SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

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

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

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

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

Jefferson Alexandre
Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Diretor de Engenharia II
Mat.: 507416-9 / CREA: 211.603.231-8

8º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros					
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo	
1.8.38	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	25,00	25,00	0,00	0,00	0,00	0,00	36,45	R\$ 911,25	R\$ -	R\$ -	R\$ 911,25
1.8.39	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	82,00	82,00	0,00	0,00	0,00	0,00	60,16	R\$ 4.933,12	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.933,12
1.8.40	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	50,14	R\$ 150,42	R\$ -	R\$ -	R\$ 150,42
1.8.41	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 200x250V, CAIXA ELÉTRICA, ELÉTRÓDUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	213,63	R\$ 640,89	R\$ -	R\$ -	R\$ 640,89
1.8.42	CONJUNTO ILUMINAÇÃO EXTERNA TIPO PETAIA COM 03, POSTE CIRCULAR DE 9 M CONICO CONTINUO EM AÇO FRANGENDO, INC., 06/2020- (EXCLUSIVE - LUMINARIA) REE. 2070409-CAIBRN)	UND	7,00	7,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.751,13	R\$ 26.257,91	R\$ -	R\$ -	R\$ 26.257,91
1.8.43	RELE FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	7,00	7,00	0,00	0,00	0,00	0,00	28,11	R\$ 196,77	R\$ -	R\$ -	R\$ 196,77
1.8.44	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	21,00	21,00	0,00	0,00	0,00	0,00	779,35	R\$ 16.366,35	R\$ -	R\$ -	R\$ 16.366,35
1.9	CABEAMENTO ESTRUTURADO												
1.9.1	LOGICA												
1.9.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MINI RACK DE PARADE 19" X 8U X 450MM - (REF. 8439 - ORSE)	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	901,10	R\$ 8.230,22	R\$ -	R\$ -	R\$ 8.230,22
1.9.1.2	SWITCH 16 PORTAS 10/100 MBPS - FORNECIMENTO - (REF. 7886 - ORSE)	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	275,45	R\$ 275,45	R\$ -	R\$ -	R\$ 275,45
1.9.1.3	REGUA RACK PADRÃO 19 BIVOLT COM 12 TOMADAS 20A - (REF. 11417 - ORSE)	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	226,79	R\$ 226,79	R\$ -	R\$ -	R\$ 226,79

Proc. 039/2024
Fls. 1073
Secretaria de Saúde



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:59.631-000

CONTRATO Nº: 06/2023
 VALOR DO CONTRATO: R\$ 3.661.470,57
 DATA DA ORDEM DE SERVIÇOS: 26/09/2023
 DATA DA MEDIÇÃO: 03/06/2024
 DATA DE VENCIMENTO: 12/09/2024
 PERÍODO DE MEDIÇÃO: 26/04/2024 A 31/05/2024

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

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

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Diretor de Engenharia II
 Mat.: 507416-9 / CREA: 211.603.231-8

8º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
1.9.1.4	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2019	M	610,00	610,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,91	R\$ 6.045,10	R\$ -	R\$ 6.045,10
1.9.1.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR RJ 45 MACHO CAT 5 - (REF. 11242 - ORSEL)	UN	100,00	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,53	R\$ 753,00	R\$ -	R\$ 753,00
1.9.1.6	HORIZONTAIS FECHADO DE CORPO DE AÇO SAE 1020. PROF.=40MM. - (REF. 8362 - ORSEL)	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	28,78	R\$ 28,78	R\$ -	R\$ 28,78
1.9.2	FORNECIMENTO DO SISTEMA DE WI-FI											
1.9.2.1	MODEM ROTATEUR ADSL 2+ - GKMT220. DA INTELBRAS OU SIMILAR. - (REF. 12168 - ORSEL)	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	167,02	R\$ 167,02	R\$ -	R\$ 167,02
1.9.2.2	MINI SERVIDOR CLOUD KEY OU EQUIVALENTE - (INCLUSIVE FRETE)	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.095,84	R\$ 2.095,84	R\$ -	R\$ 2.095,84
1.9.2.3	ACCESS POINT AC DUAL-BAND OU EQUIVALENTE - (INCLUSIVE FRETE)	UN	10,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.088,21	R\$ 20.882,10	R\$ -	R\$ 20.882,10
1.9.2.4	NOBREAK 2200VA BIVOLT USB - (INCLUSIVE FRETE)	UN	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.465,91	R\$ 3.465,91	R\$ -	R\$ 3.465,91
1.10	SISTEMA CFTV											
1.10.1	SISTEMA DE CAMARA											
1.10.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MINI RACK DE PAREDE 19" X 8U X 450MM. - (REF. 8439 - ORSEL)	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	901,10	R\$ 1.802,20	R\$ -	R\$ 1.802,20
1.10.1.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR RJ 45 MACHO CAT 5 - (REF. 11242 - ORSEL)	UN	64,00	64,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,53	R\$ 481,92	R\$ -	R\$ 481,92
1.10.1.3	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2019	M	1.220,00	1.220,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,91	R\$ 12.090,20	R\$ -	R\$ 12.090,20
1.10.2	FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTO DE CFTV											
1.10.2.1	CÂMERA BULET INFRAVERMELHO MULTI HD 1080P - (INCLUSO FRETE)	UN	32,00	32,00	0,00	0,00	0,00	0,00	249,88	R\$ 7.996,16	R\$ -	R\$ 7.996,16
1.10.2.2	GRAVADOR DE VIDEO NVR 16 CANAIS. 4K. NVD 3316 P - (INCLUSO HD 4 TB) OU EQUIVALENTE - (INCLUSO FRETE)	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.811,92	R\$ 5.623,84	R\$ -	R\$ 5.623,84
1.10.2.3	CAIXA ORGANIZADORA DE PLUGS E PASSAGEM DE CABO PARA CFTV. - (INCLUSO FRETE)	UN	32,00	32,00	0,00	0,00	0,00	0,00	43,31	R\$ 1.385,92	R\$ -	R\$ 1.385,92
1.10.2.4	HD 4 TB - OU EQUIVALENTE - (INCLUSO FRETE)	UND	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.059,19	R\$ 2.118,38	R\$ -	R\$ 2.118,38



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, N.º390, BAIRRO: CENTRO, MOSSORÓ/RN, CEP:59.631-000

CONTRATO N.º: 06/2023

VALOR DO CONTRATO: R\$ 3.661.470,57

DATA DA ORDEM DE SERVIÇOS: 26/09/2023

DATA DA MEDIÇÃO: 03/06/2024

DATA DE VENCIMENTO: 12/08/2024

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 26/04/2024 A 31/05/2024

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

8º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Marcos Danilo 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: 211.603.231-8

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros										
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo						
1.11	PISO																	
1.11.1	PISO DA AREA INTERNA																	
1.11.1.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIRS, ESPESURA DE 3 CM. AF_07/2016	m²	805,64	72,30	733,34	0,00	733,34	22,30	R\$ 123.273,68	R\$ 17.965,77	R\$ -	R\$ 86.260,71	R\$ 62.663,00	R\$ 16.353,48	R\$ 213.909,34	R\$ 60.610,66	R\$ 1.612,29	
1.11.1.2	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO. ESPESURA 2CM. AF_07/2021	m²	805,64	397,60	408,04	0,00	408,04	34,25	R\$ 27.593,17	R\$ -	R\$ -	R\$ 13.975,37	R\$ -	R\$ 13.975,37	R\$ 13.617,80	R\$ -	R\$ 13.617,80	
1.11.1.3	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	m²	1,41	1,41	0,00	0,00	0,00	57,90	R\$ 81,64	R\$ 81,64	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 81,64	R\$ -	R\$ 81,64	
1.11.1.4	PISO EM GRANULITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022	m²	593,80	309,30	284,50	0,00	284,50	105,44	R\$ 62.610,27	R\$ -	R\$ -	R\$ 29.997,68	R\$ -	R\$ 29.997,68	R\$ 32.612,59	R\$ -	R\$ 32.612,59	
1.11.1.5	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	m²	112,42	86,04	26,38	0,00	26,38	49,85	R\$ 5.604,14	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.315,04	R\$ -	R\$ 1.315,04	R\$ 4.289,10	R\$ -	R\$ 4.289,10	
1.11.1.6	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES MAIOR QUE 5 M2. AF_06/2014	m²	32,65	18,29	14,36	0,00	14,36	71,13	R\$ 2.322,39	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.021,43	R\$ -	R\$ 1.021,43	R\$ 1.300,96	R\$ -	R\$ 1.300,96	
1.11.1.7	SOLEIRA EM MÁRMORE, LARGURA 15 CM, ESPESURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	65,05	65,05	0,00	0,00	0,00	109,09	R\$ 7.096,30	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 7.096,30	R\$ -	R\$ 7.096,30	
1.11.2	PISO DA AREA EXTERNA																	
1.11.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	25,16	25,16	0,00	0,00	0,00	93,88	R\$ 2.362,02	R\$ 2.362,02	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.362,02	R\$ -	R\$ 2.362,02	

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, N°390, BAIRRO: CENTRO, MOSSORÓ/RN, CEP:59.631-000

CONTRATO N°: 06/2023

VALOR DO CONTRATO: R\$ 3.661.470,57

DATA DA ORDEM DE SERVIÇOS: 26/09/2023


DATA DA MEDIÇÃO: 03/06/2024

DATA DE VENCIMENTO: 12/09/2024


PERÍODO DE MEDIÇÃO: 26/04/2024 A 31/05/2024

8º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS



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



 Jefferson Alexandre de Messquita Carlos
 Diretor de Engenharia II
 Mat.: 507416-9 / CREA: 211.603.231-8

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros						
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo		
1.11.2.2	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X80X8X25 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016	M	272,06	272,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 51,33	R\$ 13.964,84	R\$ -	R\$ -	R\$ 13.964,84
1.11.2.3	CONCRETO CICLOPICO FCK = 15MPa, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_06/2021	m³	8,84	8,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 722,57	R\$ 6.387,52	R\$ -	R\$ -	R\$ 6.387,52
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	14,73	14,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 630,72	R\$ 9.290,51	R\$ -	R\$ -	R\$ 9.290,51
1.11.2.5	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_06/2016	m³	190,92	0,00	190,92	0,00	190,92	0,00	0,00	R\$ 123,60	R\$ 23.597,71	R\$ -	R\$ 23.597,71	R\$ -
1.11.2.6	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	m²	439,30	439,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 82,71	R\$ 36.334,50	R\$ -	R\$ -	R\$ 36.334,50
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	m³	2,13	2,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 399,38	R\$ 850,68	R\$ -	R\$ -	R\$ 850,68
1.11.2.8	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE DIMENSÕES 29X29CM, APLICADO COM ARGAMASSA CONCRETO, COLORIDO, P/ DEFICIENTES VISUAIS, LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIRS.	m²	439,30	439,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 101,88	R\$ 44.755,88	R\$ -	R\$ -	R\$ 44.755,88
1.11.2.9	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RUSTICO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	m²	439,30	439,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 22,30	R\$ 9.796,39	R\$ -	R\$ -	R\$ 9.796,39
1.11.2.11	PLANTIO DE GRAMA BATAIAIS EM PLACAS. AF_09/2018	m²	232,03	232,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 17,76	R\$ 4.120,85	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.120,85
1.12	REVESTIMENTO		232,03	232,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ -	R\$ 342.554,72	R\$ -	R\$ 226.597,33	R\$ 117.167,39

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, N°390, BAIRRO: CENTRO, MOSSORÓ/RN, CEP:59.631-000

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

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

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Diretor de Engenharia II
 Mat: 507416-9 / CREA: 211.603.231-8

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
1.12.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DO SERVIÇO DE EMBOÇOMASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	m²	4.814,11	897,63	3916,48	0,00	3916,48	R\$ 5,21	R\$ 25.081,51	R\$ -	R\$ 20.404,86	R\$ 4.676,65
1.12.2	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	21,68	21,68	0,00	0,00	0,00	R\$ 7,05	R\$ 152,84	R\$ -	R\$ -	R\$ 152,84
1.12.3	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	m²	21,68	21,68	0,00	0,00	0,00	R\$ 38,67	R\$ 838,37	R\$ -	R\$ -	R\$ 838,37
1.12.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS 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	736,55	239,94	495,61	0,00	495,61	R\$ 82,51	R\$ 60.690,23	R\$ -	R\$ 40.892,78	R\$ 19.797,45
1.12.5	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10X10 CM, ELIZABETH, LINHA CRISTAL PISCINA, APLICADO COM ARGAMASSA COLANTE AC II, REJUNTE EPOXI, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO. (REF.11175-FORSEI)	m²	91,94	91,94	0,00	0,00	0,00	R\$ 62,33	R\$ 5.730,62	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.730,62

Secretaria de Saúde
 PROC. 239/2023
 1066
 Acosta

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, N°390, BAIRRO: CENTRO, MOSSORÓ/RN, CEP:59.631-000

CONTRATO N°: 06/2023

VALOR DO CONTRATO: R\$ 3.661.470,57

DATA DA ORDEM DE SERVIÇOS: 26/09/2023

DATA DA MEDIÇÃO: 03/06/2024

DATA DE VENCIMENTO: 12/08/2024

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 26/04/2024 A 31/05/2024

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

8º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

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

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Diretor de Engenharia II
 Mat: 507416-9 / CREA: 211.603.231-8

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
1.12.7	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5M2 NA ALTURA INTERNA DAS PAREDES AF 06/2014 (REF. 87273-SINAPI)	m²	619,16	619,16	0,00	0,00	0,00	R\$ 78,27	R\$ 48.461,65	R\$ -	R\$ -	R\$ 48.461,65
1.12.8	CAPILÃO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA MÉDIA, TRAÇO 1:3, LARGURA DE 10 CM E ESPESURA DE 2 CM - UTILIZADO EM ALVENARIA/ESTRUTURA EXISTENTE. (REF. 1100129 -CAERN)	M	803,20	146,54	656,66	0,00	656,66	R\$ 23,14	R\$ 18.586,05	R\$ -	R\$ 15.195,12	R\$ 3.390,93
1.13	ESQUADRIA											
1.13.1	JANELAS											
1.13.1.1	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PETTORIL, SEM VIDRO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO) - REF. C4513 SEINFRA	m²	59,42	59,42	0,00	0,00	0,00	R\$ 292,83	R\$ 17.399,96	R\$ -	R\$ -	R\$ 17.399,96
1.13.1.2	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO (REF. C4830-SEINFRA)	m²	6,85	6,85	0,00	0,00	0,00	R\$ 874,94	R\$ 5.993,34	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.993,34
1.13.1.3	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2019	m²	10,20	10,20	0,00	0,00	0,00	R\$ 630,15	R\$ 6.427,53	R\$ -	R\$ -	R\$ 6.427,53
1.13.1.4	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO FUME, E = 4 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE AF 01/2021 PS	m²	66,27	66,27	0,00	0,00	0,00	R\$ 533,45	R\$ 35.351,73	R\$ -	R\$ -	R\$ 35.351,73
1.13.2	PORTAS											
1.13.2.1	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 90X210, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2019	UN	31,00	31,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 1.142,87	R\$ 35.428,97	R\$ -	R\$ -	R\$ 35.428,97

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, BAIRRO: CENTRO, MOSSORÓ/RN, CEP:59.631-000

CONTRATO Nº: 06/2023

VALOR DO CONTRATO: R\$ 3.661.470,57

DATA DA ORDEM DE SERVIÇOS: 26/09/2023

DATA DA MEDIÇÃO: 03/06/2024

DATA DE VENCIMENTO: 12/08/2024

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 26/04/2024 A 31/05/2024

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

8º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

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

Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Diretor de Engenharia II
 Mat.: 507416-9 / CREA: 211.603.231-8

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
1.13.2.2	PORTA EM MADEIRA COMPENSADA NAVAL DE E:25MM, DE ABRIR, COM BATENTES E 2 JOGOS DE ALZAR, EXCLUSIVE FERRENGS (REF. 8664-ORSE)	m²	5,67	5,67	0,00	0,00	0,00	R\$ 607,53	R\$ 3.444,70	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.444,70
1.13.2.3	PORTA EM MADEIRA COMPENSADA NAVAL DE E:25MM, DE CORRER, COM BATENTES E 2 JOGOS DE ALZAR, EXCLUSIVE FERRENGS (REF. 11611-1)	m²	7,56	7,56	0,00	0,00	0,00	R\$ 607,53	R\$ 4.592,93	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.592,93
1.13.2.4	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº 18 ES QUADRIA DE FERRO (REF. 9639-ORSE)	m²	2,16	2,16	0,00	0,00	0,00	R\$ 339,92	R\$ 734,23	R\$ -	R\$ -	R\$ 734,23
1.13.2.5	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	34,00	34,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 112,02	R\$ 3.808,68	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.808,68
1.13.2.6	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	34,00	34,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 111,67	R\$ 3.796,78	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.796,78
1.13.2.7	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	22,68	22,68	0,00	0,00	0,00	R\$ 634,19	R\$ 14.383,43	R\$ -	R\$ -	R\$ 14.383,43
1.13.2.8	PORTA EXTERNA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA (EUCALIPTO OU EQUIVALENTE) E=3,50 DUAS FOLHAS (1,80X2,10M) (REF. C1975-SEINTRA)	UND	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 1.936,42	R\$ 1.936,42	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.936,42
1.13.2.9	KIT DE PORTA-FRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MEDIA, 70X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 1.005,08	R\$ 2.010,16	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.010,16
1.13.2.10	PORTA EM MADEIRA DE LEI, TIPO VENEZIANA, EXCLUSIVE FERRENGS (REF. 08664-ORSE)	m²	16,80	16,80	0,00	0,00	0,00	R\$ 728,86	R\$ 12.244,85	R\$ -	R\$ -	R\$ 12.244,85
1.13.2.11	TRILHO PARA FIXAÇÃO (PARTE SUPERIOR) DE PORTA DE CORRER EM PERFIL "U", INCLUSIVE CANTONEIRA ALUMÍNIO ABAIS IGUAIS "T", E=3/16" - (REF. 3930 - ORSE)	m	7,20	7,20	0,00	0,00	0,00	R\$ 173,95	R\$ 1.252,44	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.252,44
1.13.3	PORTAO E GRADE	m	528,00	528,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 39,95	R\$ 21.093,60	R\$ -	R\$ -	R\$ 21.093,60
								R\$ 73.915,89	R\$ 73.915,89	R\$ -	R\$ -	R\$ 73.915,89



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, N.º390, BAIRRO: CENTRO, MOSSORÓ/RN, CEP:59.631-000

CONTRATO N.º: 06/2023

VALOR DO CONTRATO: R\$ 3.661.470,57

DATA DA ORDEM DE SERVIÇOS: 26/09/2023

DATA DA MEDIÇÃO: 03/06/2024

DATA DE VENCIMENTO: 12/08/2024

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 28/04/2024 A 31/05/2024

8º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

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

Jefferson
Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Diretor de Engenharia II
Mat.: 507416-9 / CREA.: 211.603.231-8

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
1.15.2.1	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA AF_01/2021	m²	215,88	215,88	0,00	0,00	0,00	R\$ 1,91	R\$ 412,33	R\$ -	R\$ -	R\$ 412,33
1.15.2.2	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS, AF_01/2021	m²	223,44	223,44	0,00	0,00	0,00	R\$ 16,98	R\$ 3.794,01	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.794,01
1.15.2.3	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARÇÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO), AF_01/2020	m²	61,32	61,32	0,00	0,00	0,00	R\$ 10,88	R\$ 667,16	R\$ -	R\$ -	R\$ 667,16
1.15.2.4	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS), AF_01/2020 PE	m²	39,20	39,20	0,00	0,00	0,00	R\$ 22,47	R\$ 880,82	R\$ -	R\$ -	R\$ 880,82
1.16	INSTALAÇÃO DE COMBATE INCENDIO E PANICO											
1.16.1	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	M	52,09	16,89	35,20	0,00	35,20	R\$ 116,87	R\$ 6.087,76	R\$ -	R\$ 4.113,82	R\$ 1.973,94
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 FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2016	UN	13,00	0,00	13,00	0,00	13,00	R\$ 140,75	R\$ 1.829,75	R\$ -	R\$ 1.829,75	R\$ -
1.16.3	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	4,00	1,00	3,00	0,00	3,00	R\$ 233,25	R\$ 933,00	R\$ -	R\$ 699,75	R\$ 233,25
1.16.4	CRUZETA EM FERRO GALVANIZADO D=65MM (2 1/2") (REF. C0969-SEINFRA)	UNID	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 302,96	R\$ 302,96	R\$ -	R\$ -	R\$ 302,96
1.16.5	REGISTRO OU VALVULA GLOBO ANGULAR EM LATÃO PARA HIDRANTES EM INSTALAÇÃO PEDIAL DE INCENDIO, 45 GRAUS, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2021	UN	3,00	1,00	2,00	0,00	2,00	R\$ 363,42	R\$ 1.090,26	R\$ -	R\$ 726,84	R\$ 363,42

Fls. 1005
Proc. 239/2024
Ass. 102
Secretaria de Saúde



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

ENDEREÇO: RUA AMARO DUARTE, 5/N, NOVA BETÂNIA, MOSSORÓ/RN

CONTRATADA: WSC - EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA

ENDEREÇO: RUA JERONIMO ROSADO, N.º390, BAIRRO: CENTRO, MOSSORÓ/RN, CEP:59.631-000

CONTRATO N.º: 06/2023

VALOR DO CONTRATO: R\$ 3.661.470,57

DATA DA ORDEM DE SERVIÇOS: 28/09/2023

DATA DA MEDIÇÃO: 03/06/2024

PERÍODO DE MEDIÇÃO: 28/04/2024 A 31/05/2024

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

8º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

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

Jefferson
 Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
 Diretor de Engenharia II
 Mat.: 507416-9 / CREA.: 211.603.231-8

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
1.16.6	VALVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCAVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00	4,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 639,39	R\$ 2.557,56	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.557,56
1.16.7	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	1,00	2,00	0,00	2,00	R\$ 281,42	R\$ 844,26	R\$ -	R\$ 562,84	R\$ 281,42
1.16.8	HIDRANTE COM REGISTRO GLOBO ANGULAR D=65MM(2 1/2") -REF. C1456-SEINFRA	UND	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	R\$ 860,71	R\$ 860,71	R\$ -	R\$ 860,71	R\$ -
1.16.9	CONJUNTO MOTO-BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, MOTOR 7,5CV, SCHNEIDER BC-21 OU SIMILAR - (REF. 4081-ORSEI)	UND	1,00	0,00	1,00	0,00	1,00	R\$ 9.179,68	R\$ 9.179,68	R\$ -	R\$ 9.179,68	R\$ -
1.16.10	ACIONADOR MANUAL (BOTOEIRA) "ABERTA AQUI", P/INSTAL. INCENDIO ENDEREÇAVEL - REF. 11829-ORSEI	UN	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 188,55	R\$ 377,10	R\$ -	R\$ -	R\$ 377,10
1.16.11	DETECTOR DE FUMAÇA OPTICO CONVENCIONAL, MODELO VCF, MARCA VERIN OU SIMILAR (REF. 11978-ORSEI)	UND	19,00	19,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 130,68	R\$ 2.482,92	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.482,92
1.16.12	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE POS DE 4KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 PE	UN	6,00	6,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 278,04	R\$ 1.668,24	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.668,24
1.16.13	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORS 2 1/2", MANGUEIRA DE INDENIO 30M, REDUÇÃO 2 1/2" E ESGUINÇO EM LATÃO 1 1/2" - FRONECIMENTO E INSTALAÇÃO AF-10/2020. (REF. 98765-SIMARI)	UND	2,00	0,00	2,00	0,00	2,00	R\$ 2.922,56	R\$ 5.845,12	R\$ -	R\$ 5.845,12	R\$ -
1.16.14	LUMINÁRIA DE EMERGENCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	12,00	12,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 34,87	R\$ 418,44	R\$ -	R\$ -	R\$ 418,44
1.16.15	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, 20X20CM EM PVC "2MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PTOGRAMAS CONFORME NBR 13438)REF. 1213Z-ORSEI	UND	6,00	6,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 40,62	R\$ 243,72	R\$ -	R\$ -	R\$ 243,72



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

ENDEREÇO: RUA AMARO DUARTE, SN, NOVA BETÂNIA, MOSSORÓ/RN
CONTRATADA: WSC - EMPREENDIMENTOS E CONSTRUÇÕES LTDA

ENDEREÇO: RUA JERONIMO ROSADO, N.º390, BAIRRO: CENTRO, MOSSORÓ/RN, CEP:59.631-000

DECLARO QUE OS SERVIÇOS OU OBRAS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS

Marcos Denilson
Marcos Denilson Barbosa dos Santos
Diretor de Engenharia I
Mat: 537/436-1 / CREA: 061981458-6

Jefferson
Jefferson Alexandre de Mesquita Carlos
Diretor de Engenharia II
Mat.: 507416-9 / CREA: 211.603.231-8

8º BOLETIM DE MEDIÇÃO DO CONTRATO

Item	Descrição	un	Quantitativos Físicos					Quantitativos Financeiros				
			Total	Saldo	Medido Acumulado	Medido no Período	Acumulado Inc. Período	Valor Unitário Com BDI	Valor Licitado	Valor do Período	Valor Acumulado	Saldo
1.17.10	CHAPIM DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO - (REF: 8637 -ORSEI)	m	126,06	61,46	64,60	0,00	64,60	R\$ 77,47	R\$ 9.765,87	R\$ -	R\$ 5.004,56	R\$ 4.761,31
1.18	SERVIÇOS COMPLEMENTARES											
1.15.1.1	PLACA DE INAURURAÇÃO DE OBRA EM ALUMÍNIO 0,60 X 0,80 M0.-(REF. 03167 - ORSEI)	un	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 2.170,34	R\$ 2.170,34	R\$ -	R\$ -	R\$ 67.595,27
1.15.1.2	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1 1/2 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2, GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AE. 04/2019 PS	M	63,00	63,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 548,71	R\$ 34.568,73	R\$ -	R\$ -	R\$ 34.568,73
1.15.1.3	CORRIMAÇO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2. EM AÇO GALVANIZADO. AE. 04/2019 PS	M	63,00	63,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 121,03	R\$ 7.624,89	R\$ -	R\$ -	R\$ 7.624,89
1.15.1.4	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR DE ENCAIXE. TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGAÇÃO, SAPATAS OU RODÍZIOS E DEMAIS ITENS NECESSÁRIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALAÇÃO)	MxMxM	280,00	280,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 6,04	R\$ 1.691,20	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.691,20
1.15.2.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE (EXCLUSIVELY ANDAIME E LIMPEZA). AE. 11/2017	M	32,00	32,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 26,62	R\$ 851,84	R\$ -	R\$ -	R\$ 851,84
1.15.2.2	LIMPEZA FINAL DA OBRA INC. 05/2019 - REF. 2220077-CAERN	m²	2.720,00	2.720,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 4,22	R\$ 11.478,40	R\$ -	R\$ -	R\$ 11.478,40
1.15.2.3	ESCALADA DE MARINHEIRO EM FERRO CHATO C/ PROTEÇÃO - REF. C2788-SEINFRA	M	9,36	9,36	0,00	0,00	0,00	R\$ 983,96	R\$ 9.209,87	R\$ -	R\$ -	R\$ 9.209,87
TOTAL FINAL DA OBRA (CUSTO + BDI de 23,87%):								R\$ 3.661.470,57	R\$ 65.692,87	R\$ 1.903.730,42	R\$ 1.757.740,15	

IMPORITA A PRESENTE MEDIÇÃO EM: **SESSENTA E CINCO MIL, SEISCENTOS E NOVENTA E DOIS REAIS E OITENTA E SETE CENTAVOS.**

1068
Secretaria de Saúde
Proc. 238/22
Acosta