



À
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

At.: Sr. Jonas Edinaldo da Silva.
Secretário de Educação

Ref.: REFORMA e AMPLIAÇÃO da Escola Municipalizada Edmo Benedicto Corrêa,
localidade Arraial de Santo Antônio – RJ 116 – km 106 – 1º Distrito de Bom Jardim / RJ

Tomada de Preços nº008/2022
Contrato nº 132/2022
Processo Administrativo nº 5.606/2022


Prezado Senhor,

A empresa **CONSERVIT CONSTRUÇÃO E CONSERVAÇÃO LTDA**, com endereço à Avenida Vicente Joi, s/nº, Volta da Ferradura, Macuco - RJ, CNPJ nº 09.594.456/0001-00, vem solicitar à 6ª medição, dos serviços executados no período de 01/02/2024 a 31/03/2024, referente ao contrato supracitado, de "REFORMA e AMPLIAÇÃO da Escola Municipalizada Edmo Benedicto Corrêa, localidade Arraial de Santo Antônio – RJ 116 – km 106 – 1º Distrito de Bom Jardim / RJ".

Macuco-RJ, 28/03/2024

Atenciosamente,

09.594.456/0001-00
CONSERVIT CONSTRUÇÃO
E CONSERVAÇÃO LTDA.
Avenida Vicente Joi, s/n
Volta da Ferradura
CEP 28.545-000
MACUCO - RJ


.....
ASSINATURA DO REPRESENTANTE LEGAL
NOME: ADEMIR JOI
CARGO: PROPRIETÁRIO
CPF: 381.017.857-87
DOCUMENTO DE IDENTIDADE: 81.212.303-2 DETRAN-RJ

BOLETIM DE MEDIÇÃO - REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPALIZADA EDMO BENEDITO CORRÊA, LOCALIDADE ARRAIAL DE SANTO ANTÔNIO - RJ 116 - KM 106 - BOM JARDIM - RJ, 1º DISTRITO DE BOM JARDIM - RJ

ETAPA Nº: 6,00
MEDIÇÃO Nº: 6ª

PERÍODO DE REFERÊNCIA:
De: 01/02/2024 a 31/03/2024

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	UNIT.	TOTAL	PREÇO		QUANT.	NO PERÍODO		REALIZADO		A REALIZAR	
							FINANCEIRO	FINANCEIRO		FINANCEIRO	FINANCEIRO	QUANTIDADE	FINANCEIRO	QUANTIDADE	FINANCEIRO
1.0 - SERVIÇOS PRELIMINARES															
1.1 - PROJETO															
1.1.1	01.050.0553-A	PROJETO EXECUTIVO ESTRUTURAL PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS DE 501 ATE 3000M2,CONSIDERANDO O PROJETO BASICOEXISTENTE APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE,CONSTANDO DE PLANTAS DE FORMA,ARMAÇÃO E DETALHES	M2	616,00	29,58	18.221,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	616,00	18.221,28	0,00	0,00
1.1.2	01.050.0050-A	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE INCENDIO E SMDA PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS DE 501 ATE 3.000M2,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	616,00	3,98	2.451,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	616,00	2.451,68	0,00	0,00
1.1.3	01.050.0088-A	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE ESGOTO SANITARIO E AGUASPLUVIAIS PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS DE 501ATE 3.000M2,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOESPERTINENTES	M2	616,00	6,71	4.133,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	616,00	4.133,36	0,00	0,00
1.1.4	01.050.0099-A	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO HIDRAULICA PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS DE 501 A 3.000M2,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	616,00	7,24	4.459,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	616,00	4.459,84	0,00	0,00
1.2 - CANTIEIRO DE OBRAS						TOTAL DO ITEM 1.1 - PROJETO	29.266,16						R\$ 11.044,88		R\$ 18.221,28
1.2.2	02.020.0001-A	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA PUBLICA,INCLUSIVE PINTURA E SUPORTES DE MADEIRA,FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	2,25	358,11	805,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,25	805,75	0,00	0,00
1.3 - TRANSPORTES						TOTAL DO ITEM 1.2 - CANTIEIRO DE OBRAS	805,75						R\$ 805,75		R\$ 0,00
1.3.1	04.020.0122-A	TRANSPORTE DE ANDAIME TUBULAR,CONSIDERANDO-SE A AREA DE PROJECCAO VERTICAL DO ANDAIME EXCLUSIVE CARGA,DESCARGA E TEMPO DESPERA DO CAMINHO(VIDE ITEM 04.021.0010)	M2XKM	10.495,80	0,14	1.469,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10.495,80	1.469,41	0,00	0,00
1.3.2	04.021.0010-A	CARGA E DESCARGA MANUAL DE ANDAIME TUBULAR,INCLUSIVE TEMPO DE ESPERA DO CAMINHO,CONSIDERANDO-SE A AREA DE PROJECCAO VERTICAL	M2	349,86	0,57	199,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	349,86	199,42	0,00	0,00
1.4 - SERVIÇOS COMPLEMENTARES						TOTAL DO ITEM 1.3 - TRANSPORTES	1.668,83						R\$ 1.668,83		R\$ 0,00
1.4.1	05.005.0012-B	PLATAFORMA OU PASSARELA DE MADEIRA DE 14,CONSIDERANDO-SE ARPOVERVAMENTO DA MADEIRA 20 VEZES,EXCLUSIVE ANDAIME OU OUTROSUPORTE E MOVIMENTACAO(VIDE ITEM 05.008.0008)	M2	90,00	4,28	385,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	90,00	385,20	0,00	0,00
1.4.2	05.006.0001-B	ALUGUEL DE ANDAIME COM ELEMENTOS TUBULARES(FACHADERO)SOBREAPATAS FRAS,CONSIDERANDO-SE A AREA DA PROJECCAO VERTICAL DOANDAIME E PAGO PELO TEMPO NECESSARIO A SUA UTILIZACAO EXCLUSIVE TRANSPORTE DOS ELEMENTOS DO ANDAIME ATE A OBRA,PLATAFORMA OU PASSARELA DE PINHO,MONTAGEM E DESMONTAGEM DOS ANDAIMES	M2XMMES	1.399,44	8,14	11.391,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.399,44	11.391,44	0,00	0,00
1.4.3	05.008.0001-A	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME COM ELEMENTOS TUBULARES,CONSIDERANDO-SE A AREA VERTICAL,RECUBERTA	M2	349,86	4,25	1.486,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	349,86	1.486,91	0,00	0,00
1.4.4	05.008.0008-B	MOVIMENTACAO VERTICAL OU HORIZONTAL DE PLATAFORMA OU PASSARELA	M2	374,00	0,34	127,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	374,00	127,16	0,00	0,00
1.4.5	05.050.0001-A	PLACA DE INAUGURACAO EM ALUMINIO,COM 1MM DE ESPESSURA,INSCRICAO EM PLOTTER COM AS DIMENSORES DE 0,40X0,60M,FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	357,72	357,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	357,72	0,00	0,00
2.0 - REFORMA GERAL E ACRESCIMO NO PREDIO PRINCIPAL						TOTAL DO ITEM 1.4 - SERVIÇOS COMPLEMENTARES	13.748,43						R\$ 13.390,71		R\$ 367,72
2.1 - SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO E CAMPO						TOTAL DO ITEM 1.0 - SERVIÇOS PRELIMINARES	45.489,17								
2.1.1	01.018.0003-A	LOCALACAO DE OBRA COM APARELHO TORNOGRAFICO SOBRE CERCA DE MARCACAO,INCLUSIVE CONSTRUCCAO DESTA E SUA PRE-LOCALACAO E O FORNECIMENTO DO MATERIAL E TENDO POR MEDICAO O PERIMETRO A CONSTRUIR	M	187,64	15,08	2.829,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	187,64	2.829,61	0,00	0,00
TOTAL DO ITEM 2.1 - SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO E CAMPO						2.829,61							R\$ 0,00		R\$ 2.829,61
TOTAL DO ITEM 1.0 - SERVIÇOS PRELIMINARES						13.748,43							R\$ 13.390,71		R\$ 367,72

Sandro Oliveira da Silva
Engenheiro Civil

CREA-RJ 2020102845

BOLETIM DE MEDIÇÃO - REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPALIZADA EDMO BENEDITO CORREIA, LOCALIDADE ARRIMAL DE SANTO ANTONIO - RJ 116 - KM 106 - BOM JARDIM - RJ, 1º DISTRITO DE BOM JARDIM - RJ

PERÍODO DE REFERÊNCIA:
De: 01/02/2024 a 31/03/2024

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	UNIT.	PREÇO		ETAPA Nº:	MEDICÃO Nº:	NO PERÍODO		REALIZADO		A REALIZAR	
						TOTAL	6,00			QUANT.	FINANCEIRO	QUANTIDADE	FINANCEIRO	QUANTIDADE	SALDO
2.2 - MOVIMENTO DE TERRA															
2.2.1	03.001.0001-B	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (MARELA,ARGILA OU PICARRA)ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE,EXCLUSIVE ESCORRAMENTO E ESGOTAMENTO	M3	73,98	36,14	2.673,64	0,00	0,00	0,00	73,98	2.673,64	0,00	0,00	0,00	0,00
						TOTAL DO ITEM 2.2 - MOVIMENTO DE TERRA	2.673,64		R\$ 0,00		R\$ 2.673,64			R\$ 0,00	
2.3 - TRANSPORTES															
2.3.1	04.005.0123-B	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA,EXCLUSIVE AS DESPESAS DE CARGA E DESCARGA,ANTO DE ESPERA DO CAMINHÃO COMO DO SERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR A VELOCIDADE MEDIA DE 30KM/H,EM CAMINHÃO BASCULANTE A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE81	T X KM	3.994,92	1,20	4.793,90	0,00	0,00	0,00	3.994,92	4.793,90	0,00	0,00	0,00	0,00
						TOTAL DO ITEM 2.3 - TRANSPORTES	4.793,90		R\$ 0,00		R\$ 4.793,90			R\$ 0,00	
2.4 - SERVIÇOS COMPLEMENTARES															
2.4.1	05.001.0023-A	DEMOLICAO MANUAL DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS,INCLUSIVE EMPILHAMENTO DENTRO DO CANTIEIRO DE SERVIÇO	M3	37,16	54,44	2.022,99	0,00	0,00	0,00	37,16	2.022,99	0,00	0,00	0,00	0,00
2.4.2	05.001.0015-A	DEMOLICAO DE PISO DE LADRILHO,COM RESPECTIVA CAMADA DE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTIEIRO DE SERVIÇO	M2	308,00	10,37	3.193,96	0,00	0,00	0,00	308,00	3.193,96	0,00	0,00	0,00	0,00
2.4.3	05.001.0001-A	DEMOLICAO MANUAL DE CONCRETO SIMPLES COM EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTIEIRO DE SERVIÇO	M3	14,40	145,18	2.090,59	0,00	0,00	0,00	14,40	2.090,59	0,00	0,00	0,00	0,00
2.4.4	05.001.0040-A	REMOCAO DE COBERTURA EM TELHAS DE ALUMINIO,EXCLUSIVE SUPORTE ESTRUTURAL OU MADEIRAMENTO,EMEDIA PELA AREA REAL DE COBERTURA	M2	45,00	5,05	227,25	0,00	0,00	0,00	45,00	227,25	0,00	0,00	0,00	0,00
2.4.5	05.001.0052-A	REMOCAO DE COBERTURA EM TELHAS FRANCESAS,INCLUSIVE MADEIRAMENTO,EMEDIA O CONJUNTO PELA AREA REAL DE COBERTURA	M2	308,00	19,76	6.086,08	0,00	0,00	0,00	308,00	6.086,08	0,00	0,00	0,00	0,00
2.4.6	05.001.0134-A	ARRANCAMENTO DE PORTAS,JANELAS E CANTILHOS DE AR CONDICIONADO OU OUTROS	UN	37,00	15,03	556,11	0,00	0,00	0,00	37,00	556,11	0,00	0,00	0,00	0,00
2.4.7	05.001.0144-A	ARRANCAMENTO DE APARELHOS DE ILUMINACAO, INCLUSIVE LAMPADAS	UN	65,00	3,66	237,90	0,00	0,00	0,00	65,00	237,90	0,00	0,00	0,00	0,00
2.4.8	05.001.0145-A	ARRANCAMENTO DE APARELHOS SANITARIOS	UN	10,00	12,65	126,50	0,00	0,00	0,00	10,00	126,50	0,00	0,00	0,00	0,00
2.4.9	05.001.0146-A	ARRANCAMENTO DE BANCAIDA DE PIA/LAVATORIO OU BANCA SECA DE ATE 1,00M DE ALTURA E ATE 0,80M DE LARGURA	M	4,00	25,31	101,24	0,00	0,00	0,00	4,00	101,24	0,00	0,00	0,00	0,00
						TOTAL DO ITEM 2.4 - SERVIÇOS COMPLEMENTARES	14.642,62		R\$ 0,00		R\$ 14.642,62			R\$ 0,00	
2.5 - PAVIMENTAÇÃO															
2.5.1	11.003.0001-B	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 10MPA,INCLUSIVE MATERIAS,TRANSPORTE,PREPARO COM BETONON,ALANCAMENTO E ADEMSAMENTO	M3	6,35	367,67	2.334,70	0,00	0,00	0,00	6,35	2.334,70	0,00	0,00	6,35	2.334,70
						TOTAL DO ITEM 2.5 - PAVIMENTAÇÃO	2.334,70		R\$ 0,00		R\$ 0,00			R\$ 2.334,70	
2.6 - ESTRUTURAS, LAJE E ALVENARIA															
2.6.1	11.013.0105-A	CONCRETO ARMADO,FCR-25MPA,INCLUINDO MATERIAS PARA 1,00M3 DECONCRETO(MORFADO DE USINA),ADEMSADO E COLOCADO,12,00M2 DEAREA MOLDAJA,FORMAS E ESCORRAMENTO CONFORME ITENS 11.004.002ZE 11.004.003S,80KG DE AÇO CA-50,INCLUINDO MAO-DE-OBRA PARACORTE,DOBRA,EM,MONTEAGEM E COLOCACAO NAS FORMAS	M3	48,95	1.910,23	93.505,76	0,00	0,00	0,00	44,08	84.164,72	4,89	9.341,04	0,00	0,00
2.6.2	11.090.0020-A	LAJE PRE-MOLDAADA BETA 11,PARA SOBRECARGA ATE 3,5KN/M2 E VAZOE 4,00M,CONSIDERANDO VIGOSAS EPS E ARMADURA NEGATIVA,INCLUSIVE CAPEAMENTO DE 3CM DE ESPESSURA,COM CONCRETO FCR-20MPA, ESCORRAMENTO,COMPRISE ABNT NBR 14859,FORNECIMENTO E MONTAGEM,MO CONJUNTO	M2	517,16	126,65	65.498,31	0,00	0,00	0,00	517,16	65.498,31	0,00	0,00	0,00	0,00
2.6.3	12.003.0100-A	ALVENARIA DE TIJOLOS CERAMICOS FURADOS 10X20X30CM,COMPLEMENTADA,COM 20% DE TIJOLOS DE 10X20X30CM,ASSENTOS COM ARGAMASSADE CIMENTO E SAIBRO,JO TRACO 1:8,EM PAREDES DE UMA VEZ(20CM),COM VAOS OU ARESTAS,ATE 3,00M DE ALTURA E MEDIDA PELA AREAREAL	M2	714,04	69,43	49.575,80	0,00	0,00	0,00	714,04	49.575,80	0,00	0,00	0,00	0,00
						TOTAL DO ITEM 2.6 - ESTRUTURAS, LAJE E ALVENARIA	208.579,87		R\$ 0,00		R\$ 199.238,83			R\$ 9.341,04	

Sérvio
Sérvio
Engenheiro Civil
CREA-RJ 2020102845

BOLETIM DE MEDIÇÃO - REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPALIZADA EDMO BENEDITO CORRÊA, LOCALIDADE ARRIMAL DE SANTO ANTONIO - RJ 116 - KM 106 - BOM JARDIM - RJ, 1º DISTRITO DE BOM JARDIM - RJ

ETAPA Nº: 6.00
MEDIÇÃO Nº: 6ª

PERÍODO DE REFERÊNCIA:
De: 01/02/2024 a 31/03/2024

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	PREÇO		QUANT.	NO PERÍODO	REALIZADO	A REALIZAR				
					UNIT.	TOTAL					FINANCEIRO	ACUMULADO	FINANCEIRO	QUANTIDADE
2.7 - REVESTIMENTO DE PAREDES, TETOS E PISOS														
2.7.1	13.001.0015-A	EMBOCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA:NO TRACO 1:1,5 COM 1,5CM DE ESPESURA,INCLUSIVE CHAPISCO DE CIMENTO E AREIA:NO TRACO 1:3	M2	1.318,67	20,56	27.111,86	70,00	1.439,20	1.124,93	23.128,65	193,74	3.993,31		
2.7.2	13.030.0252-A	REVESTIMENTO DE PAREDES COM LADRILHOS CERAMICOS COM MEDIDAS EM TORNO DE 20X20CM,ASSENTO COM ARGAMASSA COLANTE,REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA,EXCLUSIVE CHAPISCO E EMBOCO	M2	396,33	58,13	23.038,66	0,00	0,00	198,17	11.519,62	198,16	11.519,04		
2.7.3	13.175.0010-A	FORRO DE PVC EM REGUAS DE 200MM DE LARGURA, ESPESURA IGUAL OU SUPERIOR A 8MM, ENCAIXADOS ENTRE SI, INCLUSIVE RODAFORRO DE PVC PARA ACABAMENTO, ESTRUTURA EM METALON (20X20)MM E PAR	M2	616,00	49,56	30.528,96	0,00	0,00	0,00	0,00	616,00	30.528,96		
2.7.4	13.330.0075-A	REVESTIMENTO DE PISO COM LADRILHO CERAMICO,ANTIDERRAPANTE,COM MEDIDAS EM TORNO DE 45X45CM,SUJEITO A TRAFEGO INTENSO,RESISTENCIA A ABRASAO P.E.L.-IV,ASSENTES EM SUPERFICIE COM NATADE CIMENTO SOBRE ARGAMASSA DE CIMENTO AREIA E SABURO:NO TRACO 1:3:3,REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO E COANTE	M2	648,84	55,01	35.692,69	0,00	0,00	0,00	0,00	648,84	35.692,69		
2.7.5	13.301.0125-B	CONTRAPISO,BASE OU CAMADA REGULADORA,EXECUTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA:NO TRACO 1:4:NA ESPESURA DE 3CM	M2	308,00	22,79	7.019,32	0,00	0,00	0,00	0,00	308,00	7.019,32		
2.7.6	13.348.0055-A	PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA,ESPESURA DE 2CM,LARGURA DE 28CM,ASSENTADO COM MAT. DE CIMENTO SOBRE ARGAMASSA DE CIMENTO,SABURO E AREIA:NO TRACO 1:3:3 E REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO	M	67,50	77,51	5.231,93	0,00	0,00	0,00	0,00	67,50	5.231,93		
				TOTAL DO ITEM 2.7 - REVESTIMENTO DE PAREDES, TETOS E PISOS					R\$ 1.439,20		R\$ 34.648,17		R\$ 93.975,26	
2.8 - ESQUADRIAS DE PVC, FERRO, ALUMINIO OU MADEIRA, VIDRAÇAS E FERRAGENS														
2.8.1	14.006.0036-A	PORTA DE MADEIRA DE LEI COM LIMA ALMOFADA REBALADA DE 80X10X3CM,ADUELA DE 13X3CM E ALIZARES DE 5X2CM,EXCLUSIVE FERRAGENS,FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	4,00	590,75	2.363,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	2.363,00		
2.8.2	14.006.0037-A	PORTA EXTERNA DE MADEIRA DE LEI,ALMOFADA,DE 80X210CM,COM MARCO DE 7X3,5CM,EXCLUSIVE FERRAGENS,FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	22,00	576,54	12.727,88	0,00	0,00	0,00	0,00	22,00	12.727,88		
2.8.3	14.006.0090-A	PORTA DE MADEIRA DE LEI EM COMPENSADO, DE 90X180X3,5CM,FOLHEADA NAS 2 FACES E MARCO DE 7X3CM,EXCLUSIVE FERRAGENS,FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	334,29	334,29	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	334,29		
2.8.4	14.006.0150-A	PORTA DE MADEIRA DE LEI EM COMPENSADO DE 120X120X3CM,EM 2 FOLHAS,ADUELA DE 13X3CM E ALIZARES 5X2CM,EXCLUSIVE FERRAGENS,FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	3,00	688,81	2.066,43	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	2.066,43		
2.8.5	14.006.0098-A	PORTA EXTERNA DE MADEIRA DE LEI,ALMOFADA,DE 70X210CM,COM MARCO DE 7X3,5CM,EXCLUSIVE FERRAGENS,FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	4,00	555,36	2.221,44	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	2.221,44		
2.8.6	14.004.0120-A	VIDRO TEMPERADO INCOLOR,10MM DE ESPESURA,PARA PORTAS OU PAINÉIS FIXOS,EXCLUSIVE FERRAGENS,FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	53,34	349,68	18.651,93	0,00	0,00	0,00	0,00	53,34	18.651,93		
2.8.7	14.007.0195-A	FERRAGENS PARA PAINÉIS FIXOS DE VIDRO TEMPERADO DE 10MM(CONJUNTO COMPLETO)CONJUNTO DE FORNECIMENTO SEM COLOCACAO(ESTRÁNCIUNDA NO FORNECIMENTO E COLOCACAO DO VIDRO)	UN	27,00	106,57	2.877,39	0,00	0,00	0,00	0,00	27,00	2.877,39		
2.8.8	12.035.0001-A	PAREDE DIVISORIA PARA SANITARIO EM GRANITO CINZA ANDORINHA,COM 2CM DE ESPESURA,POLUIDA NAS DUAS FACES,FIKACAO PISO OU PAREDE,EXCLUSIVE FERRAGENS PARA FIKACAO,FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	18,25	335,34	6.119,96	0,00	0,00	0,00	0,00	18,25	6.119,96		
2.8.9	14.007.0030-A	FERRAGENS PARA PORTA DE MADEIRA,DE 1 FOLHA,DE ABRIDA,DE ENTRADA,DE SERVIÇO,COM TAMBÓ DE FORNECIMENTO,DE:FECHADURA DE CILINDRO OVALADO OU CIRCULAR,DE LATA,DE ACABAMENTO CROMADO-3 DOBRADICAS 1'X2,1'Z' DE FERRO GALVANIZADO, COM PINO EBOLAS DE LATAO	UN	34,00	184,77	6.282,18	0,00	0,00	0,00	0,00	34,00	6.282,18		
				TOTAL DO ITEM 2.8 - ESQUADRIAS DE PVC, FERRO, ALUMINIO OU MADEIRA, VIDRAÇAS E FERRAGENS					R\$ 0,00		R\$ 0,00		R\$ 53.644,50	

Sérvio Oliveira da Silva
Engenheiro Civil

CREA-RJ 2020112024-6

BOLETIM DE MEDIÇÃO - REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPALIZADA EDMO BENEDITO CORRÊA, LOCALIDADE ARRUAL DE SANTO ANTÔNIO - RJ 116 - KM 106 - BOM JARDIM - RJ, 1º DISTRITO DE BOM JARDIM - RJ

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	PREÇO		ETAPA Nº:	MEDIÇÃO Nº:	PERÍODO DE REFERÊNCIA:						
					UNIT.	TOTAL			6.00	6ª	De: 01/02/2024 a 31/03/2024		A REALIZAR		
								NO PERÍODO	REALIZADO						
								QUANT.	FINANCEIRO	ACUMULADO	FINANCEIRO	QUANTIDADE	FINANCEIRO	QUANTIDADE	FINANCEIRO
2.9.1	15.004.0069-B	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE PIA COM 1 CUBA(EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO APARELHO)COMPREENDENDO:3,00M DE TUBO DE PVC DE 25MM,3,00M DE TUBO DE PVC DE 50MM E CONEXOES	UN	2,00	197,60	395,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	395,20		
2.9.2	15.028.0017-A	COLOCACAO DE RESERVATORIO DE FIBROCONCRETO.FIBRA DE VIDRO OUSEMELHANTE DE 2.000L(INCLUSIVE PECAS DE APOIO EM ALVENARIA EMADERA SERRADA,E FLANGES DE LIGACAO HIDRAULICA,EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO RESERVATORIO.	UN	2,00	457,36	914,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	914,72		
2.9.3	15.004.0063-A	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE LAVATORIO DE UMA TORNEIRA(EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO APARELHO)COMPREENDENDO:3,00M DE TUBO DE PVC DE 25MM,2,00M DE TUBO DE PVC DE 40MM,RABICHOS E CONEXOES	UN	12,00	126,90	1.522,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,00	1.522,80		
2.9.4	15.004.0070-A	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE TANQUE DE SERVICIO (EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO APARELHO)COMPREENDENDO:3,00M DE TUBO DE PVC DE 25MM,3,00M DE TUBO DE PVC DE 50MM E CONEXOES	UN	1,00	179,03	179,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	179,03		
2.9.5	15.004.0103-A	INSTALACAO E ASSENTAMENTO VASO SANITARIO INDIVIDUAL COM CAIXA ACOPLADA(EXCLUSIVE ESTES)PAVIMENTO ELEVADO,COMPREENDENDO:INSTALACAO HIDRAULICA C/2,00M TUBO DE PVC 25MM,C/CONEXOES,ATE A CAIXA ACOPLADA,LIGACAO DE ESOTOS COM 3,00M DE TUBO DE PVC 100MM AOS TUBOS DE QUESADA E VENTILACAO,INCLUSIVE CONEXOES,EXCLUSIVE OS TUBOS DE QUESADA E VENTILACAO	UN	6,00	225,51	1.353,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,00	1.353,06		
2.9.6	15.004.0110-A	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE VASO SANITARIO COM CAIXA ACOPLADA(EXCLUSIVE ESTES)EM PAVIMENTO TERREO,COMPREENDENDO:INSTALACAO HIDRAULICA COM 2,00M DE TUBO DE PVC DE 25MM,COM CONEXOES,ATE A CAIXALIGACAO DE ESGOTO COM 3,00M DE TUBO DE PVC DE 100MM A CAIXA DE INSPECCAO E TUBO DE VENTILACAO,INCLUSIVE CONEXOES,EXCLUSIVE O TUBO DE VENTILACAO	UN	4,00	214,53	858,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	858,12		
2.9.7	15.004.0180-A	RAIO SIFONADO PVC RIGIDO (150X185)X75MM,EM PAVIMENTO TERREO,COM SAIDA DE 75MM,GRELHA REDONDA E PORTA-GRELHA,COMPREENDENDO:3,00M DE TUBO DE PVC DE 75MM E SUA LIGACAO AO RAMAL DE VENTILACAO,FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	99,50	398,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	398,00		
2.9.8	15.007.0204-A	HASTE PARA ATERRAMENTO DE COBRE DE 3/4" (19MM),COM 3,00M DE COMPRIMENTO.O,FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	5,00	76,34	381,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	381,70		
2.9.9	15.007.0214-A	SUPORTE PARA FIXACAO DE CABO PARA RAIO,COM 20CM DE COMPRIMENTO,COM ISOLADOR,FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	10,00	15,94	159,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,00	159,40		
2.9.10	15.007.0216-A	TERMINAL AEREO PARA PARA-RAIO(CAPTOR 1 PONTA)EM LATAO MACICO,3/8"X600MM,FIAXCAO COM ROSCA MECANICA E ABRACADERIA,INCLUSIVE CAPTOR,FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	5,00	27,16	135,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	135,80		
2.9.11	15.007.0507-A	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA PARA DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS UNIPOLARES DE EMBUITIR,COM PORTA E BARRAMENTOS DE FASE,NEUTRO E TERRA,TRIFASICO,PARA INSTALACAO DE ATÉ 24 DISJUNTORES COM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL,FORNECIMENTO E COLOCACAO.	UN	3,00	354,67	1.064,01	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	709,34	354,67		
2.9.12	15.011.0017-A	ENTRADA SERVICIO,PARADO AMPRA,MEDICAO TRIFASICA,TRANSFORMADOR CORRENTE,1 MEDIDOR,INSTALACAO, CARGA 35 A 50KW,C/POSTECOM,COMPLETO,CABINE ALVENARIA,C/PORTA,CAIXA INSTAL,MEDIDOR,CHAVE TRIPOLAR 200A,PORTA FUSIVEL,FUSIVEL NH 100 A 160A,C/CONCR,PLATERIA,MASTE ATERRAM, E DEMAS MANT. NECES. EXCL.FLO OU CABO ENTRADA E SAIDA	UN	1,00	4.783,33	4.783,33	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	4.783,33	0,00		
2.9.13	15.007.0570-A	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO UNIPOLAR,DE 10 A 30AX250V,FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	16,00	8,76	140,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,00	140,16		
2.9.14	15.007.0575-A	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR,DE 10 A 50AX250V,FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	12,00	26,93	323,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,00	323,16		

Sérvio Oliveira da Silva
Sérvio Oliveira da Silva
 Engenheiro Civil
 CREA-RJ 2020102845

BOLETIM DE MEDIÇÃO - REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPALIZADA EDMO BENEDITO CORRÊA, LOCALIDADE ARRIMAL DE SANTO ANTONIO - RJ 116 - KM 106 - BOM JARDIM - RJ, 1º DISTRITO DE BOM JARDIM - RJ

PERÍODO DE REFERÊNCIA:
De: 01/02/2024 a 31/03/2024

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	PREÇO		ETAPA Nº:	MEDIÇÃO Nº:	REALIZADO		A REALIZAR	
					UNIT.	TOTAL			NO PERÍODO	ACUMULADO	QUANTIDADE	FINANCEIRO
2.9.31	15.036.0141-A	ELETRODUTO EM PVC FLEXIVEL,COR AMARELA,DIAMETRO DE 23MM,FORNECIMENTO E COLOCACAO.	M	650,00	2,10	1.365,00	6,00	6ª	650,00	1.365,00	0,00	0,00
2.9.32	15.036.0143-A	ELETRODUTO EM PVC FLEXIVEL,COR AMARELA,DIAMETRO DE 33MM,FORNECIMENTO E COLOCACAO.	M	450,00	3,54	1.593,00	226,00	796,50	450,00	1.593,00	0,00	0,00
2.9.33	18.040.0015-A	ELEVADOR HIDRAULICO,CAPA,C6 PASSAG.(450KG),VELOC.APROX.36M/MIN,2 PARADAS,PERCURSO TOT.APROX.6,0M,ULTIMA ALT.APROX.3,5M,PORTAS C/ABERTURA ENTAL E ACAB.ACO ESCOV.,CAIXA DIM.APROX.(1,8X3,5M,ALT.MEDIA POCO 1,35M,CABINA REVERS.ACO ESCOV.,PIRORELAIX E CORRIMAO FINUDO E LATERAIS DE ACOBRO COM NORMAS NBR990:15,NM913:2007 E NM267:2001.FORN.MONT.E INSTALACAO	UN	1,00	79.106,21	79.106,21	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	79.106,21
TOTAL DO ITEM 2.9 - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E MECÂNICAS						158.351,34		R\$ 26.402,82		R\$ 46.034,01		R\$ 112.317,33
2.10 - COBERTURAS, ISOLAMENTOS E IMPERMEABILIZAÇÕES												
2.10.1	11.016.0006-A	ESTRUTURA METALICA PARA COBERTURA DE GALPAO EM ARCO OU EM DUAS OU MAIS AGUAS,COM TRILHAS,TIRANTES,ETC.SOBRE APOIS/EXCLUSIVE ESTEJ/PARA CARGA DE COBERTURA DE FIBROCEMENTO OU METALCA,VAOS DE 30,01 A 40,00M,CONSIDERANDO AS PERDAS E UMA DEMAO DE PINTURA ANTOIXO,EXCLUSIVE COBERTURA E ACESSORIOS,FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	366,00	304,97	112.228,96	270,00	82.341,90	270,00	82.341,90	98,00	29.887,08
2.10.2	16.002.0012-A	COBERTURA EM TELHA CERAMICA PORTUGUESA OU ROMANA,EXCLUSIVE CUMEEIRA E MADEIRAMENTO MEDIDA PELA AREA REAL DE COBERTURA,FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	17,00	44,52	756,84	0,00	0,00	0,00	0,00	17,00	756,84
2.10.3	16.005.0075-A	COBERTURA TERMICO-ISOLANTE,DUPLA,TRAPEZOIDAL,GALVALUME 0,40MM,P/USO ONDE SE REQUER CONFORTO TERMICO,DUPLA ESTANQUEIDADE LATERAL,S/PINTURA,RECHEIO DE POLIESTIRENO EXPANDIDO,TERS ALTA/RA-40MM/C/RETARDANTE A CHAMA E DENSIDADE MBR-11,752 DA ABNT,LARGURA UTIL DE 0,99M,COMPRIMENTO ATÉ 11,20M,INCL.ACESSORIOS P/EXIACAO,ATURA TOTAL 78,8MM,FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	351,00	143,58	50.396,58	0,00	0,00	0,00	0,00	351,00	50.396,58
2.10.4	16.007.0003-A	CUMEEIRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO,COM ESPESURA DE 0,5MM,0,30M DE ABA PARA CADA LADO,PARA TELHAS TRAPEZOIDAIS,FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	31,91	73,86	2.356,87	0,00	0,00	0,00	0,00	31,91	2.356,87
2.10.5	16.007.0007-A	CAIXA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO,Nº76 COM 50CM DE DESENVOLVIMENTO,FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	63,82	83,45	5.325,78	0,00	0,00	0,00	0,00	63,82	5.325,78
TOTAL DO ITEM 2.10 - COBERTURAS, ISOLAMENTOS E IMPERMEABILIZAÇÕES						171.065,03		R\$ 82.341,90		R\$ 82.341,90		R\$ 88.723,13
2.11 - PINTURAS												
2.11.1	17.017.0175-A	PINTURA INTERNA SOBRE MADEIRA NOVA,COM TRES DEMASOS DE ESMALTE SINTETICO ALTO BRILHO OU ACETINADO,APÓS LIXAMENTO SOBRE SUPERFICIE PREPARADA COM MATERIAL DA MESMA LINHA DE FABRICACAO,CONFORNE O ITEM 17.017.0100	M2	112,14	11,48	1.287,37	0,00	0,00	0,00	0,00	112,14	1.287,37
2.11.2	17.023.0005-B	PINTURA COM TINTA ACRILICA,ANTIFUNGO/BACTERICIDA,PARAAMBIENTES INTERNOS E EXTERNOS PROPRIOS A UMIDADE E VAPORES,EM DUAS DEMASOS,SOBRE SELADOR ACRILICO E DUAS DEMASOS DE MASSA ACRIL	M2	922,34	25,72	23.722,58	0,00	0,00	0,00	0,00	922,34	23.722,58
TOTAL DO ITEM 2.11 - PINTURAS						25.009,95		R\$ 0,00		R\$ 0,00		R\$ 25.009,95
2.12 - APARELHOS HIDRÁULICOS, SANITÁRIOS, ELÉTRICOS, MECÂNICOS E ESPORTIVOS												
2.12.1	18.016.0007-A	TANQUE INDUSTRIAL EM ACO INOX,VAZEL ASI 304 PARA LAVAGEM DE PANADOS,5MEDINDO APROXIMADAMENTE (0,61X1,0706X0,205)M,FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	1.708,39	1.708,39	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1.708,39
2.12.2	18.002.0070-A	VASO SANITARIO DE LOUCA BRANCA,TIPO MEDIO LUXO,COM CAIXA ACOPLADA,INCLUSIVE RABICHO CROMADO DE 40CM,COM SAIDA DE 1/2" BOLSUA DE LIGACAO,INCLUSIVE FIXACAO,FORNECIMENTO	UN	6,00	309,63	1.857,78	0,00	0,00	0,00	0,00	6,00	1.857,78
2.12.3	18.002.0090-A	VASO SANITARIO DE LOUCA BRANCA OU BRANCO GELO,PARA PESSOAS COM NECESSIDADES ESPECIFICAS,INCLUSIVE ASSENTO ESPECIAL,BOLSA DE LIGACAO E ACESSORIOS DE FIXACAO,FORNECIMENTO	UN	4,00	434,22	1.736,88	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	1.736,88
2.12.4	18.005.0010-A	SABONETEIRA EM PLASTICO ABS,PARA SABONETE LIQUIDO,FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	6,00	25,84	155,04	0,00	0,00	0,00	0,00	6,00	155,04

BOLETIM DE MEDIÇÃO - REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPALIZADA EDMO BENEDITO CORRÊA, LOCALIDADE ARRIVAL DE SANTO ANTONIO - RJ 116 - KM 106 - BOM JARDIM - RJ, 1º DISTRITO DE BOM JARDIM - RJ

PERÍODO DE REFERÊNCIA:
De: 01/02/2024 a 31/03/2024

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	PREÇO		ETAPA Nº:	MEDIÇÃO Nº:	REALIZADO				
					UNIT.	TOTAL			NO PERÍODO	ACUMULADO	SALDO		
					6.00		6ª	FINANCEIRO		QUANTIDADE	FINANCEIRO	QUANTIDADE	FINANCEIRO
2.12.5	18.005.0012-A	PORTA-TOALHA DE PAPEL EM PLÁSTICO ABS.FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	6,00	28,11	168,66	0,00	0,00	0,00	0,00	6,00	168,66	
2.12.6	18.006.0009-A	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA TIPO MEDIO LUXO.COM LADRÃO E MEDIDAS EM TORNO DE 55x45CM,INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FACAÇO.FORNECIMENTO	UN	2,00	232,79	465,58	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	465,58	
2.12.7	18.005.0013-A	PORTA PAPEL HIGIENICO EM PLÁSTICO ABS.FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	10,00	21,32	213,20	0,00	0,00	0,00	0,00	10,00	213,20	
2.12.8	18.009.0074-A	TORNEIRA PARA PIA.COM MISTURADOR,ARREADOR,TUBO MOVEL,TIPO BANCA.1256 DE 1/2"X1,7CM APROXIMADAMENTE EM METAL.CROMADO.FORNECIMENTO	UN	2,00	131,33	262,66	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	262,66	
2.12.9	18.009.0076-A	TORNEIRA PARA LAVATORIO.1193 DE 1/2"X9CM APROXIMADAMENTE.METAL.CROMADO.FORNECIMENTO	UN	12,00	26,50	318,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,00	318,00	
2.12.10	18.013.0156-A	REGISTRO DE PRESSÃO.416 DE 3/4".COM GANONHA E VOLANTE EM METAL.CROMADO.FORNECIMENTO	UN	4,00	25,23	100,92	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	100,92	
2.12.11	18.021.0042-A	RESERVATORIO APOIADO PARA ARMAZENAMENTO DE AGUA POTAVEL OU PARA APROVEITAMENTO DE AGUA DA CHUVA AAC.EM FIBRA DE VIDRO OU POLIETILENO.COM CAPACIDADE EM TORNO DE 200L,INCLUSIVE TAMPA DE VEDAÇÃO COM ESCOTILHA E FIXADORES,CONFORME ABNT NBR 15527.12117 E 8220.FORNECIMENTO	UN	2,00	838,19	1.676,38	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	1.676,38	
2.12.12	18.016.0030-A	BANCA DE AÇO INOX,PAVEL,MEDINDO APROXIMADAMENTE (2.00X0,55)M,EM CHAPA 18.304,COM UVA CURA,MEDINDO APROXIMADAMENTE (500X400X20)MM,EM CHAPA 20304,VALVULA DE ESCOAMENTO TIPO AMERICANA 1633,SIFÃO 1.680 1.1/2" X 1.1/2" SOBRE APOIOS DE ALVENARIA DE MEIA VEZ E VERGA DE CONCRETO,SEM REVESTIMENTO EXCLUSIVE TORNEIRA.FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	2,00	1.702,76	3.405,52	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	3.405,52	
2.12.13	18.016.0110-A	BARRA DE APOIO PARA PESSOAS COM NECESSIDADES ESPECIFICAS,EM "L",EM TUBO DE 1.1/4" EM AÇO INOX,DAVEL,LAISI-304,LIGA 18.8,MEDINDO 60X60CM.FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	10,00	220,38	2.203,80	0,00	0,00	0,00	0,00	10,00	2.203,80	
2.12.14	15.020.0155-A	LAMPADA LED,BULBO,460/DY,8W,100/240V,BASE E-27,FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	72,00	7,36	529,92	0,00	0,00	0,00	0,00	72,00	529,92	
2.12.15	18.260.0065-A	SUPORTE PARA LAMPADA FLUORESCENTE.FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO (PLAFONIER)	UN	72,00	3,52	253,44	0,00	0,00	0,00	0,00	72,00	253,44	
2.12.16	18.001.0027-A	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA DE EMBUTRIR(CUBA),TIPO MEDIO LUXO,COM LADRÃO,COM MEDIDAS EM TORNO DE 55X90CM,FERREJENS EM METAL,CROMADOS,SIFÃO 1680 1"X1,1/4",TORNEIRA PARA LAVATORIO TIPO BANCA.1193 OU SIMILAR DE 1/2" E VALVULA DE ESCOAMENTO 1603,PARBICO EM PVC.FORNECIMENTO	UN	10,00	182,82	1.828,20	0,00	0,00	0,00	0,00	10,00	1.828,20	
2.12.17	18.080.0027-A	BANCA DE GRANITO PRETO,COM 2CM DE ESPESURA,COM ABERTURA PARA 3 CUBAS (EXCLUSIVE ESTAS),SOBRE APOIOS DE ALVENARIA DE MEIA VEZ E VERGA DE CONCRETO,SEM REVESTIMENTO.FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M2	2,84	770,64	2.034,49	0,00	0,00	0,00	0,00	2,84	2.034,49	
2.12.18	18.080.0025-A	BANCA DE GRANITO PRETO,COM 2CM DE ESPESURA,COM ABERTURA PARA 1 CUBA (EXCLUSIVE ESTAS),SOBRE APOIOS DE ALVENARIA DE MEIA VEZ E VERGA DE CONCRETO,SEM REVESTIMENTO.FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M2	1,20	770,63	924,76	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	924,76	
2.12.19	18.080.0020-A	BANCA SECA DE GRANITO PRETO,COM 2CM DE ESPESURA E 60CM DE LARGURA,SOBRE APOIOS DE ALVENARIA DE MEIA VEZ E VERGA DE CONCRETO,SEM REVESTIMENTO.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	3,40	293,70	998,58	0,00	0,00	0,00	0,00	3,40	998,58	
TOTAL DO ITEM 2.12 - APARELHOS HIDRÁULICOS, SANITÁRIOS, ELÉTRICOS, MECÂNICOS E ESPORTIVOS						20.842,20		R\$ 0,00		R\$ 0,00		R\$ 20.842,20	
TOTAL DO ITEM 2.0 - REFORMA GERAL E ACRESCIMO NO PREMIO PRINCIPAL						793.390,78							
TOTAL:						838.879,95		110.183,92		414.112,85		424.767,10	
B.D.I						172.893,16		22.708,91		85.348,66		87.544,50	
TOTAL GERAL:						1.011.773,11		R\$ 132.892,83		R\$ 499.461,51		R\$ 512.311,60	

Silvia
Silvia Oliveira da Silva
Engenheiro Civil
CREA-RJ 2020102845

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO 6ª MEDIÇÃO - 01/02/2024 A 31/03/2024

OBRA: Reforma e Ampliação da Escola Municipalizada Edmo Benedicto Corrêa

Endereço: Arraial de Santo Antônio – RJ 116 – KM 106 - Bom Jardim – RJ, local
– 1º Distrito de Bom Jardim-RJ.

Contrato n.º 13/2022 Processo n.º 5.606/2022



EXECUÇÃO DE CHAPISCO



MONTAGEM DE ANDAIME



EXECUÇÃO DE EMBOÇO



EXECUÇÃO DE EMBOÇO



EXECUÇÃO DE EMBOÇO



DEFORMA DA LAJE DO 2º PAVIMENTO



EXECUÇÃO DE CHAPISCO, (PLATIBANDA)



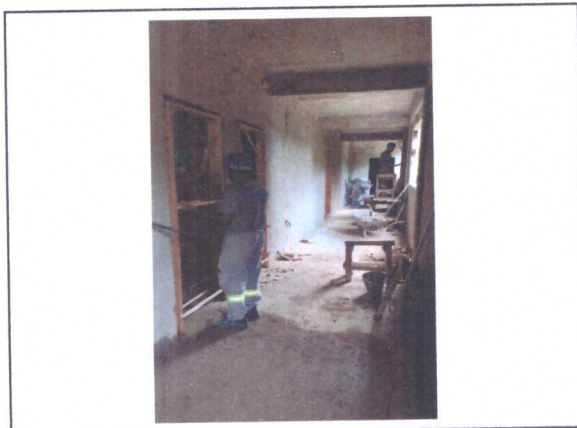
EXECUÇÃO DE EMBOÇO, (PLATIBANDA)



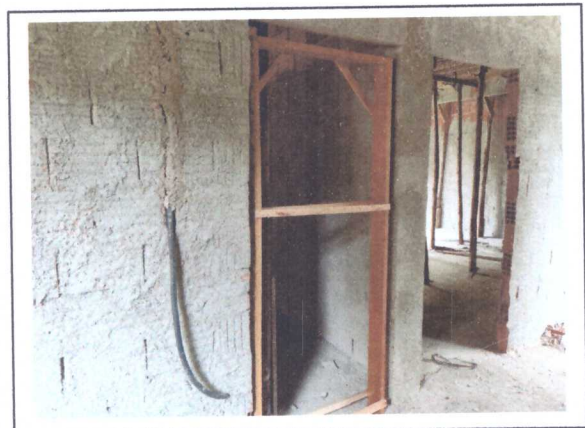
EXECUÇÃO DE REBOCO



EXECUÇÃO DE REBOCO



ASSENTAMENTO DE CAIXONETE



ASSENTAMENTO DE CAIXONETE



ASSENTAMENTO DE CAIXONETE



ASSENTAMENTO DE REVESTIMENTO



ASSENTAMENTO DE REVESTIMENTO



ASSENTAMENTO DE REVESTIMENTO



INSTALAÇÃO HIDROSSANITÁRIA



INSTALAÇÃO HIDROSSANITÁRIA

OBRA: Reforma e Ampliação da Escola Municipalizada Edmo Benedito Corrêa



INSTALAÇÃO HIDROSSANITÁRIA



INSTALAÇÃO DE PONTOS DE LUZ



INSTALAÇÃO DE PONTOS DE TOMADAS



MOTANGEM DA ESTRUTURA DO TELHADO



MOTANGEM DA ESTRUTURA DO TELHADO



MOTANGEM DA ESTRUTURA DO TELHADO



CONSERVIT Construção e Conservação Ltda
DIÁRIO DE OBRA SEMANAL

OBRA:	Reforma e Ampliação da Escola Municipalizada Edmo Benedicto Corrêa, localidade Arraial de Santo Antônio, RJ 116, KM 106 - Bom Jardim - RJ					
	SEMANA DE OBRA:	60	FOLHA:	61		
CONTRATO n.º: 132/2022	INÍCIO PRAZO EXECUTIVO: 23/01/2023		TEMPO:			
	TÉRMINO P/ EXECUTIVO: 23/05/2024		BOM	X		
DIA DA SEMANA			NUBLADO	X		
Quinta-Feira	01/02/2024	A	Sexta-Feira	02/02/2024	CHUVOSO	X

MÃO DE OBRA	
<u>Função</u>	<u>Quant.</u>
Arquiteto / Engenheiro	1
Encarregado	-
Pedreiro	2
Meio-oficial (pedreiro)	-
Servente	3

EQUIPAMENTO	
<u>Descrição</u>	<u>Quant.</u>

Serviços realizados:

MONTAGEM E MOVIMENTAÇÃO DE ANDAIME;

EXECUÇÃO CHAPISCO;

EXECUÇÃO DE EMBOÇO;

Anotação do Fiscal da Obra:

Conservit

Fiscal da Obra

Sávio Oliveira da Silva
Engenheiro Civil
CREA-RJ 2020102845



CONSERVIT Construção e Conservação Ltda
DIÁRIO DE OBRA SEMANAL

OBRA:	Reforma e Ampliação da Escola Municipalizada Edmo Benedito Corrêa, localidade Arraial de Santo Antônio, RJ 116, KM 106 - Bom Jardim - RJ					
	SEMANA DE OBRA:	61	FOLHA:	62		
CONTRATO n.º: 132/2022	INÍCIO PRAZO EXECUTIVO: 23/01/2023		TEMPO:			
	TÉRMINO P/ EXECUTIVO: 23/05/2024		BOM	X		
DIA DA SEMANA				NUBLADO	X	
Segunda-Feira	05/02/2024	A	Sexta-Feira	09/02/2024	CHUVOSO	X

MÃO DE OBRA	
<u>Função</u>	<u>Quant.</u>
Arquiteto / Engenheiro	1
Encarregado	-
Pedreiro	2
Meio-oficial (pedreiro)	-
Servente	3

EQUIPAMENTO	
<u>Descrição</u>	<u>Quant.</u>

Serviços realizados:

- MONTAGEM E MOVIMENTAÇÃO DE ANDAIME;
- EXECUÇÃO CHAPISCO;
- EXECUÇÃO DE EMBOÇO;
- ASSENTAMENTO DE REVESTIMENTO DE PAREDE;
- ASSENTAMENTO DE CAIXONETES;

Anotação do Fiscal da Obra:

Conservit

Fiscal da Obra

Sávio Oliveira da Silva
Engenheiro Civil
CREA-RJ 2020102845



CONSERVIT Construção e Conservação Ltda
DIÁRIO DE OBRA SEMANAL

OBRA:	Reforma e Ampliação da Escola Municipalizada Edmo Benedito Corrêa, localidade Arraial de Santo Antônio, RJ 116, KM 106 - Bom Jardim - RJ		
	SEMANA DE OBRA:	62	FOLHA: 63
CONTRATO n.º: 132/2022	INÍCIO PRAZO EXECUTIVO: 23/01/2023		TEMPO: BOM X NUBLADO X CHUVOSO X
	TÉRMINO P/ EXECUTIVO: 23/05/2024		
DIA DA SEMANA			
Segunda-Feira	12/02/2024	A	Sexta-Feira 16/02/2024

MÃO DE OBRA	
Função	Quant.
Arquiteto / Engenheiro	1
Encarregado	-
Pedreiro	2
Meio-oficial (pedreiro)	-
Servente	3

EQUIPAMENTO	
Descrição	Quant.

Serviços realizados:

OBS: DIA 12-02-2024 - PONTO FACULTATIVO;
 DIA 13-02-2024- FERIADO NACIONAL (CARNAVAL);
 MONTAGEM E MOVIMENTAÇÃO DE ANDAIME;
 EXECUÇÃO CHAPISCO;
 EXECUÇÃO DE EMBOÇO;
 ASSENTAMENTO DE REVESTIMENTO DE PAREDE;
 ASSENTAMENTO DE CAIXONETE;

Anotação do Fiscal da Obra:

Conservit

Fiscal da Obra

Sávio Oliveira da Silva
Engenheiro Civil
 CREA-RJ 2020102845



CONSERVIT Construção e Conservação Ltda
DIÁRIO DE OBRA SEMANAL

OBRA:	Reforma e Ampliação da Escola Municipalizada Edmo Benedicto Corrêa, localidade Arraial de Santo Antônio, RJ 116, KM 106 - Bom Jardim - RJ					
	SEMANA DE OBRA:	63	FOLHA:	64		
CONTRATO n.º: 132/2022	INÍCIO PRAZO EXECUTIVO: 23/01/2023		TEMPO:			
	TÉRMINO P/ EXECUTIVO: 23/05/2024		BOM	X		
DIA DA SEMANA				NUBLADO	X	
Segunda-Feira	19/02/2024	A	Sexta-Feira	23/02/2024	CHUVOSO	X

MÃO DE OBRA	
<u>Função</u>	<u>Quant.</u>
Arquiteto / Engenheiro	1
Encarregado	-
Pedreiro	2
Meio-oficial (pedreiro)	-
Servente	3

EQUIPAMENTO	
<u>Descrição</u>	<u>Quant.</u>

Serviços realizados:

MONTAGEM E MOVIMENTAÇÃO DE ANDAIME;
EXECUÇÃO CHAPISCO;
EXECUÇÃO DE EMBOÇO;
ASSENTAMENTO DE REVESTIMENTO DE PAREDE;

Anotação do Fiscal da Obra:

Conservit

Fiscal da Obra

Sávio Oliveira da Silva
Engenheiro Civil
CREA-RJ 2020102845



CONSERVIT Construção e Conservação Ltda
DIÁRIO DE OBRA SEMANAL

OBRA:	Reforma e Ampliação da Escola Municipalizada Edmo Benedicto Corrêa, localidade Arraial de Santo Antônio, RJ 116, KM 106 - Bom Jardim - RJ			
	SEMANA DE OBRA:	64	FOLHA:	65
CONTRATO n.º: 132/2022	INÍCIO PRAZO EXECUTIVO: 23/01/2023		TEMPO:	
	TÉRMINO P/ EXECUTIVO: 23/05/2024		BOM	X
DIA DA SEMANA				
Segunda-Feira	26/02/2024	A	Quinta-Feira	29/02/2024
			NUBLADO	X
			CHUVOSO	X

MÃO DE OBRA	
<u>Função</u>	<u>Quant.</u>
Arquiteto / Engenheiro	1
Encarregado	-
Pedreiro	2
Meio-oficial (pedreiro)	-
Servente	3

EQUIPAMENTO	
<u>Descrição</u>	<u>Quant.</u>

Serviços realizados:

MONTAGEM E MOVIMENTAÇÃO DE ANDAIME;
EXECUÇÃO CHAPISCO;
EXECUÇÃO DE EMBOÇO;
ASSENTAMENTO DE REVESTIMENTO DE PAREDE;
DESFORMA DA LAJE DO 2º PAVIMENTO;

Anotação do Fiscal da Obra:

Conservit

Fiscal da Obra

Sávio Oliveira da Silva
Engenheiro Civil
CREA-RJ 2020102845



CONSERVIT Construção e Conservação Ltda
DIÁRIO DE OBRA SEMANAL

OBRA: Reforma e Ampliação da Escola Municipalizada Edmo Benedito Corrêa, localidade Arraial de Santo Antônio, RJ 116, KM 106 - Bom Jardim - RJ

SEMANA DE OBRA: 65 **FOLHA:** 66

CONTRATO
n.º: 132/2022

INÍCIO PRAZO EXECUTIVO: 23/01/2023
TÉRMINO P/ EXECUTIVO: 23/05/2024

TEMPO:
BOM X
NUBLADO
CHUVOSO

DIA DA SEMANA

Sexta-Feira 01/03/2024 A

MÃO DE OBRA

<u>Função</u>	<u>Quant.</u>
Arquiteto / Engenheiro	1
Encarregado	-
Pedreiro	3
Meio-oficial (pedreiro)	1
Servente	3

EQUIPAMENTO

<u>Descrição</u>	<u>Quant.</u>

Serviços realizados:

MONTAGEM E MOVIMENTAÇÃO DE ANDAIME;

EXECUÇÃO CHAPISCO;

EXECUÇÃO DE EMBOÇO;

ASSENTAMENTO DE REVESTIMENTO DE PAREDE;

INSTALAÇÃO DE TUBOS E CONEÇÕES DE PVC, PARA REDE DE ESGOTO SANITÁRIO;

INSTALAÇÃO DE TUBOS E CONEÇÕES DE PVC, PARA REDE DE ÁGUA POTÁVEL;

INSTALAÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, PONTOS DE TOMADAS E PONTOS DE ILUMINAÇÃO;

Anotação do Fiscal da Obra:

Conservit

Fiscal da Obra

Sávio Oliveira da Silva
Engenheiro **Civil**
CREA-RJ 2020102845



CONSERVIT Construção e Conservação Ltda
DIÁRIO DE OBRA SEMANAL

OBRA:	Reforma e Ampliação da Escola Municipalizada Edmo Benedito Corrêa, localidade Arraial de Santo Antônio, RJ 116, KM 106 - Bom Jardim - RJ					
	SEMANA DE OBRA:	66	FOLHA:	67		
CONTRATO n.º: 132/2022	INÍCIO PRAZO EXECUTIVO: 23/01/2023		TEMPO:			
	TÉRMINO P/ EXECUTIVO: 23/05/2024		BOM	X		
DIA DA SEMANA			NUBLADO	X		
Segunda-Feira	04/03/2024	A	Sexta-Feira	08/03/2024	CHUVOSO	X

MÃO DE OBRA	
<u>Função</u>	<u>Quant.</u>
Arquiteto / Engenheiro	1
Encarregado	-
Pedreiro	3
Meio-oficial (pedreiro)	1
Servente	3

EQUIPAMENTO	
<u>Descrição</u>	<u>Quant.</u>

Serviços realizados:

MONTAGEM E MOVIMENTAÇÃO DE ANDAIME;
EXECUÇÃO CHAPISCO;
EXECUÇÃO DE EMBOÇO;
ASSENTAMENTO DE REVESTIMENTO DE PAREDE;
INSTALAÇÃO DE TUBOS E CONECCÇÕES DE PVC, PARA REDE DE ESGOTO SANITÁRIO;
INSTALAÇÃO DE TUBOS E CONECCÇÕES DE PVC, PARA REDE DE ÁGUA POTÁVEL;
INSTALAÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, PONTOS DE TOMADAS E PONTOS DE ILUMINAÇÃO;

Anotação do Fiscal da Obra:

Conservit

Fiscal da Obra

Sávio Oliveira da Silva
Engenheiro Civil
CREA-RJ 2020102045



CONSERVIT Construção e Conservação Ltda
DIÁRIO DE OBRA SEMANAL

OBRA:	Reforma e Ampliação da Escola Municipalizada Edmo Benedito Corrêa, localidade Arraial de Santo Antônio, RJ 116, KM 106 - Bom Jardim - RJ					
	SEMANA DE OBRA:	67	FOLHA:	68		
CONTRATO n.º: 132/2022	INÍCIO PRAZO EXECUTIVO: 23/01/2023		TEMPO:			
	TÉRMINO P/ EXECUTIVO: 23/05/2024		BOM	X		
DIA DA SEMANA			NUBLADO	X		
Segunda-Feira	11/03/2024	A	Sexta-Feira	15/03/2024	CHUVOSO	X

MÃO DE OBRA	
<u>Função</u>	<u>Quant.</u>
Arquiteto / Engenheiro	1
Encarregado	-
Pedreiro	3
Meio-oficial (pedreiro)	1
Servente	3

EQUIPAMENTO	
<u>Descrição</u>	<u>Quant.</u>

Serviços realizados:

MONTAGEM E MOVIMENTAÇÃO DE ANDAIME;
EXECUÇÃO DE EMBOÇO;
EXECUÇÃO DE REBOCO;
INSTALAÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, PONTOS DE TOMADAS E PONTOS DE ILUMINAÇÃO;

Anotação do Fiscal da Obra:

Conservit

Sávio Oliveira da Silva
Engenheiro Civil
CREA-RJ 2020102845

Fiscal da Obra



CONSERVIT Construção e Conservação Ltda
DIÁRIO DE OBRA SEMANAL

OBRA:	Reforma e Ampliação da Escola Municipalizada Edmo Benedicto Corrêa, localidade Arraial de Santo Antônio, RJ 116, KM 106 - Bom Jardim - RJ		
	SEMANA DE OBRA:	68	FOLHA: 69
CONTRATO n.º: 132/2022	INÍCIO PRAZO EXECUTIVO: 23/01/2023		TEMPO: BOM X NUBLADO X CHUVOSO X
	TÉRMINO P/ EXECUTIVO: 23/05/2024		
DIA DA SEMANA			
Segunda-Feira	18/03/2024	A	Sexta-Feira 22/03/2024

MÃO DE OBRA	
<u>Função</u>	<u>Quant.</u>
Arquiteto / Engenheiro	1
Encarregado	-
Pedreiro	3
Meio-oficial (pedreiro)	1
Servente	3

EQUIPAMENTO	
<u>Descrição</u>	<u>Quant.</u>

Serviços realizados:

MONTAGEM E MOVIMENTAÇÃO DE ANDAIME;
 EXECUÇÃO DE EMBOÇO;
 EXECUÇÃO DE REBOCO;
 INSTALAÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, PONTOS DE TOMADAS E PONTOS DE ILUMINAÇÃO;
 MONTAGEM DA ESTRUTURA DO TELHADO;

Anotação do Fiscal da Obra:

Conservit

Fiscal da Obra

Sávio Oliveira da Silva
Engenheiro Civil
 CREA-RJ 2020102845



CONSERVIT Construção e Conservação Ltda
DIÁRIO DE OBRA SEMANAL

OBRA:	Reforma e Ampliação da Escola Municipalizada Edmo Benedicto Corrêa, localidade Arraial de Santo Antônio, RJ 116, KM 106 - Bom Jardim - RJ		
	SEMANA DE OBRA:	69	FOLHA: 70
CONTRATO n.º: 132/2022	INÍCIO PRAZO EXECUTIVO: 23/01/2023		TEMPO: BOM NUBLADO CHUVOSO X
	TÉRMINO P/ EXECUTIVO: 23/05/2024		
DIA DA SEMANA			
Segunda-Feira	25/03/2024	A	Sexta-Feira 29/03/2024

MÃO DE OBRA	
Função	Quant.
Arquiteto / Engenheiro	1
Encarregado	-
Pedreiro	3
Meio-oficial (pedreiro)	1
Servente	3

EQUIPAMENTO	
Descrição	Quant.

Serviços realizados:

OBS: FERIADO NACIONAL DIA 29-03-2024 - (PAIXÃO DE CRISTO);
 EXECUÇÃO DE EMBOÇO;
 EXECUÇÃO DE REBOCO;
 INSTALAÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, PONTOS DE TOMADAS E PONTOS DE ILUMINAÇÃO;
 MONTAGEM DA ESTRUTURA DO TELHADO;

Anotação do Fiscal da Obra:

Conservit

Fiscal da Obra

Sávio Oliveira da Silva
Engenheiro Civil
CREA-RJ 2020102845