

PROTOCOLO DE ENTREGA DE DOCUMENTOS

A

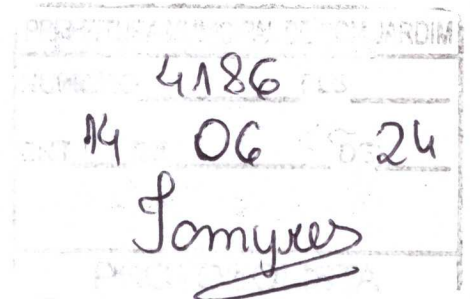
HUDSON RODRIGUES DE SOUZA
SECRETARIA DE PROJETOS
PREFEITURA M. DE BOM JARDIM

CONTRATO N.º: 007/2024

REF.: 1ª MEDIÇÃO

A empresa SERD SERV SERVIÇOS E COMÉRCIO LTDA, inscrita no CNPJ sob o n.º 11.836.428/0001-95, sediada na Av. Walter Vendas Rodrigues, n.º 18, Novo Mundo, Bom Jardim/RJ – CEP: 28660-000, vem na presente data, protocolar os seguintes documentos, correspondentes a medição referida.

- Nota Fiscal Eletrônica;
- Comprovante de Pagamento dos impostos;
- Recibo de entrega da DCTFWeb; Documento de arrecadação de Receitas Federais;
- Certidões de regularidade Fiscal e trabalhista;
- Detalhe da Guia de FGTS – Relação de trabalhadores;
- Folha de pagamento;
- Planilha de medição;
- Boletim semanal de obra;
- Relatório fotográfico;
- Guia de ISSQN.
- ART (Anotação de Responsabilidade Técnica)



Bom Jardim/RJ, _____ de junho de 2024.

Assinatura do responsável pelo recebimento dos documentos

SERD SERV SERVIÇOS E COMERCIO EIRELI
CNPJ: 11.836.428/0001-95 - INSC. ESTADUAL: 87.17.01-36
END: AV WALTER VENDAS RODRIGUES, Nº 18, NOVO MUNDO, BOM JARDIM-RI
CONTATO: (22) 98802-7137 - E-MAIL: contato@serd.serv.com.br



Obra: Reforma Casa, Anexo, Academia, Grade Fazenda e Drenagem Muro
Prazo: 360 dias

PLANILHA DE PRIMEIRA MEDIÇÃO

DATA: 11/06 2024

ITEM	CODIGO EMOP	DESCRICAO	UNID.	QUANT.	PREÇOS		RECEBIDO	1ª MEDIÇÃO	CUSTOS DA MEDIÇÃO	SERVIÇOS A SEREM MEDIDOS	SALDO
					UNITARIO	TOTAL					
1.0 - SERVIÇOS PRELIMINARES											
1.1 - PROJETO											
1.1.1	01.050.0087-0	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE ESGOTO SANITARIO E AGUAS PLUVIAIS PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS ATE 500M2, INCLUSIVE PROJETO BASICO, APRESENTADO NOS PADROES DA ATANTE, INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	383,82	R\$ 6,40	R\$ 2.454,68	R\$ -	0,00	R\$ -	383,82	R\$ 2.454,68
1.1.2	01.050.0098-0	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO HIDRAULICA PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS ATE 500M2, INCLUSIVE PROJETO BASICO, APRESENTADO NOS PADROES DA ATANTE, INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	383,82	R\$ 10,72	R\$ 4.115,11	R\$ -	0,00	R\$ -	383,82	R\$ 4.115,11
1.1.3	01.050.0049-0	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE INCENDIO E SPDA PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS DE ATE 500M2, APRESENTADO EM AUTOCAD, INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	383,82	R\$ 6,40	R\$ 2.454,68	R\$ -	0,00	R\$ -	383,82	R\$ 2.454,68
TOTAL DO ITEM 1.1 - PROJETO					R\$	9.024,47	R\$ -		R\$ -		R\$ 9.024,47
1.2 - CANTIEIRO DE OBRAS											
1.2.1	02.004.0003-0	BARRACAO OBRA C/PAREDES CHAPAS MADEIRA COMPENSADA, PLASTIF., LISA, COLAGEM FENOLICA, PROVA D'AGUA 2,44X1,22M E 9MM ESP. PISO E ESTRUTURA MADEIRA 3", COBERTURA TELHAS ONDULADAS 6MM FIBROCIMENTO, EXCL. PINT. E LIGACOES PROVISORIAS, INCL. INST., APARELHOS, ESQUADRIAS E FERRAG., PROJ. Nº 2006/EMOP. ESCRITORIO, SANITARIOS, DEPOSITOS E TORRE C/CAIXA D'AGUA 500L, REAPROVEITADO 5 VEZES	M2	9,00	R\$ 387,59	R\$ 3.488,31	R\$ -	0,00	R\$ -	9,00	R\$ 3.488,31
1.2.2	02.020.0001-0	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA PUBLICA, INCLUSIVE PINTURA E SUPORTES DE MADEIRA, FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	2,25	R\$ 401,41	R\$ 903,16	R\$ 903,16	2,25	R\$ 903,16	0,00	R\$ 0,00
TOTAL DO ITEM 1.2 - CANTIEIRO DE OBRAS					R\$	4.391,47	R\$ 903,16		R\$ 903,16		R\$ 3.488,31
1.3 - TRANSPORTES											
1.3.1	04.020.0122-0	TRANSPORTE DE ANDAIME TUBULAR, CONSIDERANDO-SE A AREA DE PROJECAO VERTICAL DO ANDAIME, EXCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TEMPO DE ESPERA DO CAMINHÃO (VER ITEM 04.021.0010)	M2XKM	5.040,00	R\$ 0,15	R\$ 732,56	R\$ -	0,00	R\$ -	5040,00	R\$ 732,56
1.3.2	04.021.0010-0	CARGA E DESCARGA MANUAL DE ANDAIME TUBULAR, INCLUSIVE TEMPO DE ESPERA DO CAMINHÃO, CONSIDERANDO-SE A AREA DE PROJECAO VERTICAL	M2	168,00	R\$ 0,72	R\$ 121,13	R\$ -	0,00	R\$ -	168,00	R\$ 121,13
TOTAL DO ITEM 1.3 - TRANSPORTES					R\$	853,69	R\$ -		R\$ -		R\$ 853,69
1.4 - SERVIÇOS COMPLEMENTARES											
1.4.1	05.005.0012-1	PLATAFORMA OU PASSARELA DE MADEIRA DE 1", CONSIDERANDO-SE APROVEITAMENTO DA MADEIRA 20 VEZES, EXCLUSIVE ANDAIME OU OUTROS SUPORTE E MOVIMENTACAO (VER ITEM 05.008.0008)	M2	35,00	R\$ 4,45	R\$ 155,62	R\$ -	0,00	R\$ -	35,00	R\$ 155,62
1.4.2	05.006.0001-1	ALUGUEL DE ANDAIME COM ELEMENTOS TUBULARES (FACHADEIRO) SOB RESAPATAS FIXAS, CONSIDERANDO-SE A AREA DA PROJECAO VERTICAL DO ANDAIME 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	M2XMES	672,00	R\$ 9,73	R\$ 6.541,66	R\$ -	0,00	R\$ -	672,00	R\$ 6.541,66
1.4.3	05.008.0001-0	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME COM ELEMENTOS TUBULARES, CONSIDERANDO-SE A AREA VERTICAL RECOBERTA	M2	168,00	R\$ 5,73	R\$ 961,97	R\$ -	0,00	R\$ -	168,00	R\$ 961,97

Vergilio Lopes de Carvalho
Engenheiro Civil
CREA/RJ: 1996120879

1.4.4	05.008.0008-1	MOVIMENTAÇÃO VERTICAL OU HORIZONTAL DE PLATAFORMA OU PASSARELA	M2	168,00	R\$	0,47	R\$	79,03	R\$	-		R\$	-	168,00	R\$ 79,03
TOTAL DO ITEM 1.4 - SERVIÇOS COMPLEMENTARES															
TOTAL DO ITEM 1.0 - SERVIÇOS PRELIMINARES															
2.0 - REFORMA GERAL															
2.1 - SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO E CAMPO															
2.1.1	05.050.0001-0	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM ALUMÍNIO, COM 1MM DE ESPESURA, INSCRITO EM PLOTTER COM AS DIMENSÕES DE 0,40X0,60M FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	R\$	425,87	R\$	425,87	R\$	-		R\$	-	1,00	R\$ 425,87
TOTAL DO ITEM 2.1 - SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO E CAMPO															
2.2 - ESQUADRIAS DE PVC, FERRO, ALUMÍNIO OU MADEIRA, VIDRAÇAS E FERRAGENS															
2.2.1	14.006.0008-0	PORTA DE MADEIRA DE LEI EM COMPENSADO DE 90X210X3,5CM FOLHEADA NAS 2 FACES, ADUELA DE 13X3CM E ALIZARES DE 5X2CM, EXCLUSIVE FERRAGENS, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	2,00	R\$	549,50	R\$	1.099,00	R\$	-		R\$	-	2,00	R\$ 1.099,00
2.2.2	14.004.0120-0	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, 10MM DE ESPESURA, PARA PORTAS OU PAI	M2	7,52	R\$	382,66	R\$	2.877,62	R\$	-		R\$	-	7,52	R\$ 2.877,62
2.2.3	14.006.0037-0	PORTA EXTERNA DE MADEIRA DE LEI, ALMOFADADA, DE 80X210CM, COM MARCO DE 7X3,5CM, EXCLUSIVE FERRAGENS, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	8,00	R\$	654,40	R\$	5.235,20	R\$	654,40		R\$	654,40	7,00	R\$ 4.580,80
2.2.4	14.006.0290-0	JANELA DE MADEIRA DE LEI DE CORRER DE 150X150X3,5CM, EM 2 FOLHAS, PARA VIDRO, COM BANDEIRA EM CAIXILHO DE VIDRO, EXCLUSIVE FERRAGENS, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	5,00	R\$	1.815,10	R\$	9.075,49	R\$	-		R\$	-	5,00	R\$ 9.075,49
2.2.5	14.007.0145-0	FERRAGENS P/JANELA DE MADEIRA, DE CORRER, EM 2 FOLHAS, CONSTATANDO DE FORNECIMENTO SEM COLOCAÇÃO DE: 4 RODÍZIOS DE LATÃO C/ROLAMENTO (6MM), P/TRILHOS: 3,00M DE TRILHO DE ALUMÍNIO, TAMANHOS: 0,00MX1,4"X1,4"-; 2 CONCHAS SIMPLES LATÃO, FORMA RETANGULAR S/FURO E PARTE CENTRAL EM BAIXO RELEVO, ACABAMENTO CROMADO	UN	5,00	R\$	44,28	R\$	221,40	R\$	-		R\$	-	5,00	R\$ 221,40
2.2.6	14.002.0076-0	PORTA DE FERRO DE UMA OU DUAS FOLHAS, EM BARRAS VERTICAIS DE 2"X3/8", ESPACADAS DE 10CM E HORIZONTAIS SUPERIOR E INFERIOR MESMO TIPO, CORRENDO AO CENTRO UMA FAIXA DE O GALVANIZADO Nº16, DUPLA, CONFORME PROJETO Nº6002/EMOP, EXCLUSIVE FECHADURA, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M2	19,20	R\$	1.864,81	R\$	35.804,38	R\$	-		R\$	-	19,20	R\$ 35.804,38
2.2.7	14.006.0038-0	PORTA EXTERNA DE MADEIRA DE LEI, ALMOFADADA, DE 70X210CM, COM MARCO DE 7X3,5CM, EXCLUSIVE FERRAGENS, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	3,00	R\$	644,73	R\$	1.934,19	R\$	-		R\$	-	3,00	R\$ 1.934,19
2.2.8	14.007.0347-0	PUXADOR DE MADEIRA PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, FORNECIMENTO FERRAGENS PARA PORTA DE MADEIRA, DE 1 FOLHA DE ABRIÇÃO DE ENTRADA DE SERVIÇO, CONSTATANDO DE FORNECIMENTO SEM COLOCAÇÃO DE: FECHADURA DE CILINDRO OVALADO OU CIRCULAR, DE LATÃO, DE ACABAMENTO CROMADO; 3 DOBRADILHAS 3"X2,1/2" DE FERRO GALVANIZADO, COM PINO EBOLOS DE LATÃO	UN	2,00	R\$	27,72	R\$	55,44	R\$	-		R\$	-	2,00	R\$ 55,44
2.2.9	14.007.0030-0	FERRAGENS P/PORTAS (CONJUNTO COMPLETO) DE 2 FOLHAS C/BANDEIRAS 2 PAINES FIXOS LATERAIS DE VIDRO TEMPERADO DE 10MM, CONST. DE FORNECIMENTO SEM COLOCAÇÃO, ESTA INCLUIDA NO FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DO VIDRO, EXCLUSIVE MOLA HIDRAULICA DE PROVISÃO ITEM 14.007.0190	UN	13,00	R\$	163,24	R\$	2.122,11	R\$	163,24		R\$	163,24	12,00	R\$ 1.958,87
2.2.10	14.007.0185-0	FERRAGENS P/PORTAS (CONJUNTO COMPLETO) DE 2 FOLHAS C/BANDEIRAS 2 PAINES FIXOS LATERAIS DE VIDRO TEMPERADO DE 10MM, CONST. DE FORNECIMENTO SEM COLOCAÇÃO, ESTA INCLUIDA NO FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DO VIDRO, EXCLUSIVE MOLA HIDRAULICA DE PROVISÃO ITEM 14.007.0190	UN	1,00	R\$	796,02	R\$	796,02	R\$	-		R\$	-	1,00	R\$ 796,02
2.2.11	14.007.0190-0	MOLA HIDRAULICA DE PISO PARA PORTAS DE VIDRO TEMPERADO DE 10MM, FORNECIMENTO	UN	2,00	R\$	216,46	R\$	432,92	R\$	-		R\$	-	2,00	R\$ 432,92
2.2.12	14.007.0195-0	FERRAGENS PARA PAINES FIXOS DE VIDRO TEMPERADO DE 10MM (CONJUNTO COMPLETO), CONSTATANDO DE FORNECIMENTO SEM COLOCAÇÃO (ESTA INCLUIDA NO FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DO VIDRO)	UN	4,00	R\$	115,42	R\$	461,66	R\$	-		R\$	-	4,00	R\$ 461,66
TOTAL DO ITEM 2.2 - ESQUADRIAS DE PVC, FERRO, ALUMÍNIO OU MADEIRA, VIDRAÇAS E FERRAGENS															
2.3 - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E HIDRÁULICAS															
2.3.1	15.029.0011-0	REGISTRO DE GAVETA EM BRONZE C/DIAM. DE 3/4"	UNID	3,00	R\$	42,98	R\$	128,92	R\$	-		R\$	-	3,00	R\$ 128,92
2.3.2	15.036.0037-0	TUBO PVC SD P/ÁGUA FRIA C/DIAM. DE 25MM, INCL. CONEXÕES E EMENDAS, EXCL. ABERT. E FECHAM. DE RASGO	M	180,00	R\$	8,59	R\$	1.546,02	R\$	-		R\$	-	180,00	R\$ 1.546,02
2.3.3	15.036.0050-0	TUBO PVC SD P/ESGOTO E ÁGUAS PLUVIAIS C/DIAM. DE 50MM, INCL. CONEXÕES E EMENDAS, EXCL. ABERT. E FECHAM. DE RASGO	M	150,00	R\$	16,43	R\$	2.465,11	R\$	-		R\$	-	150,00	R\$ 2.465,11

Vergílio Lopes de Carvalho
Engenheiro Civil
CREA/RJ: 1996120879

2.3.4	15.036.0052-0	TUBO PVC S/P/ESSOTO E AGUAS PLUVIAS C/DIAM. DE 100MM, INCL. CONEXÕES E EMENDAS, EXCL. ABERI. E FECHAM. DE RASGO	M	108,00	R\$	24,97	R\$	2.697,12	R\$	-	0,00	R\$	-	108,00	R\$ 2.697,12
2.3.5	15.036.0038-0	TUBO DE PVC RÍGIDO DE 32MM,SOLDAVEL,INCLUSIVE CONEXÕES E EMENDAS,EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO,FORNECIMENTO ESSENCIALMENTE	M	48,00	R\$	13,22	R\$	634,79	R\$	-	0,00	R\$	-	48,00	R\$ 634,79
2.3.6	15.036.0143-0	ELETRODUTO EM PVC FLEXIVEL,COR AMARELA,DIAMETRO DE 32MM,FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	280,00	R\$	3,88	R\$	1.085,45	R\$	-	0,00	R\$	-	280,00	R\$ 1.085,45
2.3.7	15.008.0205-0	CABO DE COBRE COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO, COMPREENDENDO: PREPARO, CORTE E ENFAIXO EM ELETRODUTOS, NA BITOLA DE 2,5MM2,600/1.000V, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	950,00	R\$	3,17	R\$	3.008,74	R\$	-	0,00	R\$	-	950,00	R\$ 3.008,74
2.3.8	15.008.0210-0	CABO DE COBRE COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO, COMPREENDENDO: PREPARO, CORTE E ENFAIXO EM ELETRODUTOS, NA BITOLA DE 4MM 2,600/1.000V, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	620,00	R\$	4,26	R\$	2.643,03	R\$	-	0,00	R\$	-	620,00	R\$ 2.643,03
2.3.9	15.008.0215-0	CABO DE COBRE COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO, COMPREENDENDO: PREPARO, CORTE E ENFAIXO EM ELETRODUTOS, NA BITOLA DE 6MM 2,600/1.000V, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	480,00	R\$	5,52	R\$	2.651,18	R\$	-	0,00	R\$	-	480,00	R\$ 2.651,18
2.3.10	15.011.0016-0	ENTRADA ENERGIA INDIVIDUAL,PADRAO ENEL,MEDICAO DIRETA,REDE AEREA,2AVIA E 3RVA,TRIFASICA,INCL.CAIXA POLIMERICA P/MEDICAO DIRETA POLIFASICA E CAIXA POLIMERICA P/DISJUNTOR POLIFASICO(ATE 100A) INTERNA,POLICARBONATO TAMPA TRANSPARENTE,CAIXA INSPECAO,HASTE E CONECTOR	UN	2,00	R\$	428,80	R\$	857,60	R\$	-	0,00	R\$	-	2,00	R\$ 857,60
2.3.11	15.007.0405-0	ATERRAMENTO,MAT.NECESSARIOS	UN	2,00	R\$	100,91	R\$	201,82	R\$	-	0,00	R\$	-	2,00	R\$ 201,82
2.3.12	15.007.0575-0	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA PARA DISJUNTORES TERMO-MAGNETICOS,UNIPOLAR	UN	15,00	R\$	29,00	R\$	435,01	R\$	-	0,00	R\$	-	15,00	R\$ 435,01
2.3.13	15.007.0570-0	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO,BIPOLAR,DE 10 A 50AX280V FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	2,00	R\$	10,57	R\$	21,14	R\$	-	0,00	R\$	-	2,00	R\$ 21,14
2.3.14	15.007.0576-0	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO,BIPOLAR,DE 40 A 63A,3KA,MODELO DIN,TIPO C,FORNEC	UN	2,00	R\$	29,67	R\$	59,34	R\$	-	0,00	R\$	-	2,00	R\$ 59,34
2.3.15	15.007.0605-0	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO,TRIPOLAR,DE 60 A 100AX280V FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	2,00	R\$	102,05	R\$	204,09	R\$	-	0,00	R\$	-	2,00	R\$ 204,09
2.3.16	15.015.0107-0	INSTALACAO DE UM CONJUNTO DE 2 PONTOS DE 3/4" ,20,00M DE FIO A 3 VARAS DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 1/2" ,18,00M DE FIO 2,5MM2,CAIXAS,CONEXOES,LUVAS E CONSIDERANDO OCONTROLE DOS PONTOS DIRETO NO Q.D,INCLUSIVE ABERTURA E FEC	UN	10,00	R\$	427,52	R\$	4.275,20	R\$	-	0,00	R\$	-	10,00	R\$ 4.275,20
2.3.17	15.015.0260-0	INSTALACAO DE PONTO DE TOMADA,EMBTUITO NA ALVENARIA,EQUVALENTE A 2 VARAS DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 1/2" ,18,00M DE FIO 2,5MM2,CAIXAS,CONEXOES E TOMADA DE EMBUTIR 2P+1,10A,COMP.LACA	UN	24,00	R\$	209,68	R\$	5.032,43	R\$	-	0,00	R\$	-	24,00	R\$ 5.032,43
2.3.18	18.002.0065-0	FOSFORESCENTE,INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO	UN	2,00	R\$	266,01	R\$	532,02	R\$	-	0,00	R\$	-	2,00	R\$ 532,02
2.3.19	18.006.0009-0	VASO SANITARIO DE LOUCA BRANCA, TIPO POPULAR, COM CAIXA ACOPLADA, COMPLETO C/(MEDIDAS EM TORNO DE (35X65X35)/CM,INCLUSIVE ASSENTO PLASTICO TIPO POPULAR,BOLSA DE LIGACAO,RABICHO EM PVC EACESSORIOS DE FIXACAO,FORNECIMENTO	UN	3,00	R\$	286,66	R\$	859,96	R\$	-	0,00	R\$	-	3,00	R\$ 859,96
2.3.20	18.009.0076-0	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, TIPO MEDIO LUXO, COM LADRÃO E MEDIDAS EM TORNO DE 55X45CM,INCLUSIVE ACESSORIOS DE FIXACAO,FORNECIMENTO	UN	3,00	R\$	25,48	R\$	76,42	R\$	-	0,00	R\$	-	3,00	R\$ 76,42
2.3.21	18.013.0117-0	TORNEIRA PARA LAVATORIO,1193 DE 1/2"X9CM APROXIMADAMENTE,METAL CROMADO,FORNECIMENTO	UN	5,00	R\$	69,00	R\$	344,98	R\$	-	0,00	R\$	-	5,00	R\$ 344,98
2.3.22	18.016.0110-0	SIFAO 1680,DE 1,1/2"X1,1/2" EM METAL CROMADO,FORNECIMENTO	UN	8,00	R\$	232,42	R\$	1.859,36	R\$	-	0,00	R\$	-	8,00	R\$ 1.859,36
2.3.23	18.080.0020-0	BARRA DE APOIO,PARA PESSOAS COM NECESSIDADES ESPECIFICAS,EM"U",EM TUBO DE 1,1/4" EM ACO INOXIDAVEL,41S1-304,LIGA 18,8,MEDINDO 60X60CM,FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	2,50	R\$	359,28	R\$	898,21	R\$	-	0,00	R\$	-	2,50	R\$ 898,21
2.3.24	18.080.0025-0	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 ASSENCAMENTO	M	1,44	R\$	643,81	R\$	927,08	R\$	-	0,00	R\$	-	1,44	R\$ 927,08
2.3.25	18.002.0026-0	BANCA DE GRANITO PRETO,COM 2CM DE ESPESURA,COM ABERTURA PARA 1 CUBA (EXCLUSIVE ESTA),SOBRE APOIOS DE ALVENARIA DE MEIAVEZ E VERGA DE CONCRETO,SEM REVESTIMENTO,FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M2	1,44	R\$	643,81	R\$	927,08	R\$	-	0,00	R\$	-	1,44	R\$ 927,08
2.3.25	18.002.0026-0	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA DE EMBUTIR(CUBA),TIPO MEDIO LUXO,SEM LADRÃO C/(MEDIDAS EM TORNO DE (53X39)/CM,TERRAGENS EM METALCROMADO,SIFAO 1680 1"X1,1/4",TORNEIRA PARA LAVATORIO TIPO BANCA 1193 OU SIMILAR DE 1/2" E VALVULA DE ESCOAMENTO 1600,RABICHO EM PVC,FORNECIMENTO	UN	2,00	R\$	153,36	R\$	306,71	R\$	-	0,00	R\$	-	2,00	R\$ 306,71

2.3.26	15.020.0200-0	LAMPADA LED BULBO A60/DY.12W/100/240V BASE E-27 FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	39,00	R\$	7,49	R\$	292,15	R\$	-	0,00	R\$	-	39,00	R\$ 292,15
2.3.27	18.260.0065-0	SUPORTE PARA LAMPADA FLUORESCENTE, FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	39,00	R\$	3,64	R\$	141,79	R\$	-	0,00	R\$	-	39,00	R\$ 141,79
2.3.28	15.004.0063-0	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE LAVATORIO DE UMA TORREIRA 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	3,00	R\$	159,41	R\$	478,22	R\$	-	0,00	R\$	-	3,00	R\$ 478,22
2.3.29	15.004.0103-0	INSTALACAO E ASSENTAMENTO VASO SANITARIO INDIVIDUAL COM CAIXA ACOPADA EXCLUSIVE ESTES, PAVIMENTO ELEVADO, COMPREENDENDO: INSTALACAO HIDRAULICA C/2,00M TUBO DE PVC 25MM, C/CONEXOES, ATÉ A CAIXA ACOPADA, LIGACAO DE ESGOTOS COM 3,00M DE TUBO DE PVC 100MM AOS TUBOS DE QUEDA E VENTILACAO INCLUSIVE CONEXOES	UN	2,00	R\$	277,41	R\$	554,82	R\$	-	0,00	R\$	-	2,00	R\$ 554,82
2.3.30	15.007.0208-0	HASTE PARA ATERRAMENTO, DE COBRE DE 5/8" (16MM), COM 3,00M DE COMPRIMENTO, FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	3,00	R\$	59,99	R\$	179,95	R\$	-	0,00	R\$	-	3,00	R\$ 179,95
2.3.31	15.007.0214-0	SUPORTE PARA FIXACAO DE CABO PARA PARA-RAIO, COM 20CM DE COMPRIMENTO, COM ISOLADOR, FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	5,00	R\$	19,18	R\$	95,92	R\$	-	0,00	R\$	-	5,00	R\$ 95,92
2.3.32	15.007.0216-0	TERMINAL AEREO PARA PARA-RAIO, CAPTOR 1 PONTA EM LATAO MACICO, 3/8" X 60MM, FIXACAO COM ROSCA MECANICA E ABRACADEIRA, INCLUSIVE CAPTOR, FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$	32,22	R\$	32,22	R\$	-	0,00	R\$	-	1,00	R\$ 32,22
2.3.33	18.006.0028-0	TANQUE DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA E MEDIDAS EM TORNO DE 56X48CM, INCLUSIVE ACESSORIOS DE FIXACAO, FORNECIMENTO	UN	2,00	R\$	240,08	R\$	480,16	R\$	-	0,00	R\$	-	2,00	R\$ 480,16
2.3.34	15.002.0623-0	FOSSA SEPTICA, DE CAMARA UNICA, TIPO CILINDRICA, DE CONCRETO PRE-MOLDADO MEDINDO 1200X2000MM, FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	R\$	1.429,57	R\$	2.859,13	R\$	-	0,00	R\$	-	2,00	R\$ 2.859,13
2.3.35	15.002.0662-0	FILTRO AMARELO, DE ANES DE CONCRETO PRE-MOLDADO MEDINDO 1200X2000MM, FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	R\$	1.376,49	R\$	2.752,97	R\$	-	0,00	R\$	-	2,00	R\$ 2.752,97
2.3.36	18.006.0040-0	SABONETEIRA, DE SOBREPOR, EM METAL CROMADO, FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	8,00	R\$	20,46	R\$	163,69	R\$	-	0,00	R\$	-	8,00	R\$ 163,69
2.3.37	18.006.0050-0	PAPELEIRA, SEM PROTETOR, DE SOBREPOR, EM METAL CROMADO, FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	8,00	R\$	21,87	R\$	174,98	R\$	-	0,00	R\$	-	8,00	R\$ 174,98
2.3.38	15.003.0381-0	ASSENTAMENTO DE CHUVEIRO EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO APARELHO E BRACO, INCLUSIVE MATERIAS NECESSARIAS	UN	2,00	R\$	22,35	R\$	44,69	R\$	-	0,00	R\$	-	2,00	R\$ 44,69
2.3.39	18.007.0045-0	CHUVEIRO ELETRICO EM METAL CROMADO, DE 110/220V, FORNECIMENTO	UN	2,00	R\$	166,93	R\$	333,86	R\$	-	0,00	R\$	-	2,00	R\$ 333,86
TOTAL DO ITEM 2.3 - INSTALACOES ELTRICAS E HIDRAULICAS					R\$	42.396,28	R\$	-	R\$	-					R\$ 42.396,28
2.4 - SERVIÇOS COMPLEMENTARES															
2.4.1	14.002.0205-0	GUARDA-CORPO DE FERRO EM LANCES DE 3,00 A 4,00M E 1,00M DE ALTURA, COM 4 MONTANTES DE BARRAS DE 2"x3/4" CHUMBADOS NO CONCRETO, CORRIMAO EM 2 BARRAS SOBREPOSTAS DE 3"x1/2" E 2"x3/8" DUAS TRAVESSAS HORIZONTAIS EM BARRAS DE 1,1/4"x3/8" SÓLIDAS NOS MONTANTES, UMA DISTANTE 0,34M DO PISO E A OUTRA A 0,33M DESTA E DO CORRIMAO, FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	2,00	R\$	766,29	R\$	1.532,57	R\$	-	0,00	R\$	-	2,00	R\$ 1.532,57
2.4.2	14.002.0133-0	GRADE DE FERRO FORMADA DE BARRAS VERTICAIS DE 1,1/2"x3/8" ACADA 10CM, QUATRO BARRAS HORIZONTAIS DE 2"x3/8" CHUMBADAS NOVAO, SENDO DUAS DAS EXTREMIDADES E DUAS DIVIDINDO A GRADE 3 PARTES IGUAIS, COM MONTANTES DE 1,1/2"x1,1/2" A CADA 2,00M CHUMBADAS POR BAIXO E POR CIMA DA GRADE, FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	157,30	R\$	697,64	R\$	109.738,44	R\$	-	0,00	R\$	-	157,30	R\$ 109.738,44
2.4.3	05.001.0023-0	DEMOLICAO MANUAL DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS, INCLUSIVE EMPILHAMENTO DENTRO DO CANTIEIRO DE SERVICO	M3	8,04	R\$	73,36	R\$	589,84	R\$	-	0,00	R\$	-	8,04	R\$ 589,84
2.4.4	16.013.0001-0	RETRADA E RECOLOCACAO DE TELHAS FRANCESAS, INCLUSIVE CUMEIRA, EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DO MATERIAL NOVO, MEDIDAS PELA AREA REAL DE COBERTURA	M2	16,24	R\$	47,13	R\$	765,38	R\$	-	0,00	R\$	-	16,24	R\$ 765,38
2.4.5	05.001.0134-0	ARRANCAMENTO DE PORTAS, JANELAS E CAIXILHOS DE AR CONDICIONADO OU OUTROS	UN	7,00	R\$	20,26	R\$	141,81	R\$	-	0,00	R\$	-	7,00	R\$ 141,81
2.4.6	05.001.0144-0	ARRANCAMENTO DE APARELHOS DE ILUMINACAO, INCLUSIVE LAMPADAS	UN	39,00	R\$	4,95	R\$	193,10	R\$	-	0,00	R\$	-	39,00	R\$ 193,10
2.4.7	05.001.0074-0	REMOCAO DE FORNO OU LAMBRI DE FINIS DE MADEIRA OU PVC, PLACAS DE AGLOMERADO PRENSADO OU SEMELHANTES	M2	123,37	R\$	4,29	R\$	529,46	R\$	-	0,00	R\$	-	123,37	R\$ 529,46
2.4.8	05.001.0145-0	ARRANCAMENTO DE APARELHOS SANITARIOS	UN	2,00	R\$	17,06	R\$	34,12	R\$	-	0,00	R\$	-	2,00	R\$ 34,12
2.4.9	05.001.0002-1	DEMOLICAO MANUAL DE CONCRETO ARMADO COMPREENDENDO PILARES, VIGAS E LAJES, EM ESTRUTURA APRESENTANDO POSICAO ESPECIAL, INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTIEIRO DE SERVICO	M3	5,40	R\$	270,68	R\$	1.461,67	R\$	-	0,00	R\$	-	5,40	R\$ 1.461,67

Vergilio Lopes de Carvalho
Engenheiro Civil
CREA/RJ: 1996120879

2.4.10	16.013.0001-0	RETRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHAS FRANCESAS, INCLUSIVE CUMEIRA, EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DO MATERIAL NOVO, MEDIDA PELA ÁREA REAL DE COBERTURA	M2	24,36	R\$	47,13	R\$	1.148,08	R\$	-	0,00	R\$	-	24,36	R\$ 1.148,08
2.4.11	05.001.0325-0	DESOBSTRUÇÃO DE DRENS DE MUIROS DE CONTENÇÃO, BUZINOTES DE COBERTURAS E SIMILARES	UN	100,00	R\$	2,14	R\$	214,20	R\$	-	0,00	R\$	-	100,00	R\$ 214,20
2.4.12	06.081.0010-0	DRENO DE TUBOS DE CONCRETO, SEM ARMADURA, DE 0,30M DE DIÂMETRO, PERFORADO OU NÃO ASSENTADOS EM DRENS DE PEDRA BRITA, INCLUSIVE REATERROS, EXCLUSIVE ESCAVACAO	M	35,00	R\$	112,10	R\$	3.923,60	R\$	-	0,00	R\$	-	35,00	R\$ 3.923,60
2.4.13	06.082.0020-0	DRENO PROFUNDO EM TUBO PLÁSTICO PERFORADO, 4" DE DIÂMETRO, INCLUSIVE TELA DE NYLON E FORNECIMENTO DOS MATERIAIS, EXCLUSIVE PERFORAÇÃO DO TERRENO	M	32,00	R\$	34,08	R\$	1.090,58	R\$	-	0,00	R\$	-	32,00	R\$ 1.090,58
2.4.14	06.085.0015-0	VALETA DRENANTE DE 0,50M DE LARGURA E 0,70M DE PROFUNDIDADE, PREENCHIDA ATÉ 0,30M COM PEDRA BRITA, INCLUSIVE REATERRO	M	20,00	R\$	75,35	R\$	1.506,97	R\$	-	0,00	R\$	-	20,00	R\$ 1.506,97
2.4.15	06.085.0010-0	DRENO VERTICAL NO PARAPETTO INTERNO DE MUIROS DE ARRIMO, EXECUTADO EM PRISMAS DE 0,25 X 0,25M DE SEÇÃO, CHEIOS DE BRITA 3, ADMITINDO AS BARBACAS ESPACADAS DE 1,50M VERTICALMENTE E 2,00M HORIZONTALMENTE, MEDINDO-SE O SERVIÇO PELA ÁREA DO MURO	M2	112,50	R\$	9,69	R\$	1.090,41	R\$	-	0,00	R\$	-	112,50	R\$ 1.090,41
2.4.16	03.016.0015-1	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA NÃO ESCORADA, EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE, UTILIZANDO RETRO-ESCAVADOR	M3	300,00	R\$	7,89	R\$	2.368,44	R\$	-	0,00	R\$	-	300,00	R\$ 2.368,44
2.4.17	03.001.0001-1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA/CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (AREIA, ARGILA OU PICARRA), ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE, EXCLUSIVE	M3	27,00	R\$	48,69	R\$	1.314,69	R\$	15,58	0,32	R\$	15,58	26,68	R\$ 1.299,11
2.4.18	05.001.0049-0	REMOÇÃO DE MADEIRAMENTO DE TELHA EM TELHA CERÂMICA	M2	579,50	R\$	25,60	R\$	14.833,40	R\$	-	0,00	R\$	-	579,50	R\$ 14.833,40
2.4.19	05.001.0043-0	REMOÇÃO DE COBERTURA EM TELHAS COLONIAIS, MEDIDA PELA ÁREA REAL DE COBERTURA, EXCLUSIVE MADEIRAMENTO	M2	451,70	R\$	15,02	R\$	6.784,02	R\$	-	0,00	R\$	-	451,70	R\$ 6.784,02
2.5 - PAVIMENTAÇÃO		TOTAL DO ITEM 2.4 - SERVIÇOS COMPLEMENTARES			R\$	149.260,78	R\$	15,58				R\$	15,58		R\$ 149.245,20
2.5.3	11.003.0001-1	CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTÊNCIA CARACTERÍSTICA A COMPRESSÃO DE 10MPA, INCLUSIVE MATERIAIS, TRANSPORTE, PREPARO COM BETONEIRA, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	2,80	R\$	435,46	R\$	1.219,28	R\$	-	0,00	R\$	-	2,80	R\$ 1.219,28
2.6 - ESTRUTURAS, ALVENARIAS		TOTAL DO ITEM 2.5 - PAVIMENTAÇÃO			R\$	1.219,28	R\$	-				R\$	-		R\$ 1.219,28
2.6.1	11.013.0130-0	CONCRETO ARMADO, FCC=20MPA, INCLUINDO MATERIAIS PARA 1,00M3 DE CONCRETO (IMPORTADO DE USINA) ADENSADO E COLOCADO, 12,00M2 DE ÁREA MOLDADE, FORMAS E ESCORAMENTO CONFORME ITENS 11.004.0022	M3	28,48	R\$	1.853,62	R\$	52.790,98	R\$	1.853,62	1,00	R\$	1.853,62	27,48	R\$ 50.937,36
2.6.2	12.016.0004-0	PARDE DRYWALL C/ESP 73MM ESTRUT C/MONTANTES SIMPLES AUTOPORTANTES 48MM, FIXADOS A GUIAS HORIZONTAIS 48MM, AMBOS ACO GALV C/ESP 0,5MM, C/DUAS CHAPAS GESSO ACARTONADO STANDARD, ESP. 12,5MM, LARG. 1200MM, FIXADA AOS MONTANTES POR MEIO DE PARAFUSOS, C/ TRATAMENTO JUNTAS C/ MASSA E FITA P/ JUNTAS SUPERFÍCIES CHAPAS DE GESSO ACARTONADO, APLIC. EM ÁREAS SECAS, FORN. E COLOCACAO	M2	30,45	R\$	56,73	R\$	1.727,50	R\$	-	0,00	R\$	-	30,45	R\$ 1.727,50
2.6.3	12.007.0020-0	PARDE DE BLOCOS VAZADOS (CORGO), DE CIMENTO E AREIA, COM PESOSDE 9,6KG, 39X39X7CM, ASSENTES COMO EM 12.006.0010	M2	18,40	R\$	130,88	R\$	2.408,19	R\$	-	0,00	R\$	-	18,40	R\$ 2.408,19
2.6.4	12.003.0095-0	ALVENARIA DE TIJOLOS CERÂMICOS FURADOS 10X20X30CM, COMPLEMENTADA COM 20% DE TIJOLOS DE 10X20X20CM, ASSENTES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E SABIDO, NO TRACO 1:8 EM PAREDES DE UMA VEZ, 0,20M	M2	28,00	R\$	79,11	R\$	2.214,98	R\$	2.214,98	28,00	R\$	2.214,98	0,00	R\$ 0,00
2.7 - REVESTIMENTO DE PAREDES, TETOS E PISOS		TOTAL DO ITEM 2.6 - ESTRUTURAS, ALVENARIAS			R\$	59.141,65	R\$	4.068,59				R\$	4.068,59		R\$ 55.073,06
2.7.1	13.001.0015-0	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	171,81	R\$	25,82	R\$	4.436,57	R\$	1.936,69	75,00	R\$	1.936,69	96,81	R\$ 2.499,88
2.7.2	13.030.0262-0	Revestimento de paredes com ladrilho cerâmico, com medidas em torno de (11.60X11.60X0,9)cm, assentes com argamassa de cimento, cal e areia, no traco 1:3,5, juntas reentrançadas de 1cm de largura	M2	66,18	R\$	119,91	R\$	7.935,76	R\$	1.932,98	16,12	R\$	1.932,98	50,06	R\$ 6.002,78

2.7.3	13.180.0015-1	Forro falso de gesso, com placas pré-moldadas, de 60 x 60cm, de encaixe, presas com 4 tirantes de arame e rejuntadas. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M2	123,37	R\$	45,88	R\$	5.660,32	R\$	-	0,00	R\$	-	123,37	R\$ 5.660,32
2.7.4	13.330.0075-0	REVESTIMENTO DE PISO COM LADRILHO CERAMICO, ANTIDERRAPANTE, 45x45CM, SUJEITO A TRATEGO INTENSO, RESISTENCIA A ABRASAO P.E.I.-IV, ASSENTES EM SUPERFICIE COM NATA DE CIMENTO SOBRE ARGAMASSA DE CIMENTO, AREIA E SAIBRO, NO TRACO 1:3,3, REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO E CORANTE	M2	45,94	R\$	64,18	R\$	2.948,41	R\$	-	0,00	R\$	-	45,94	R\$ 2.948,41
2.7.5	13.301.0080-1	PISO CIMENTADO COM 1,5CM DE ESPESSURA, COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:3, ALSADO A COLHER, SOBRE BASE EXISTENTE	M2	147,60	R\$	32,10	R\$	4.737,30	R\$	181,02	5,64	R\$	181,02	141,96	R\$ 4.556,28
2.7.6	13.348.0055-0	PETTORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESSURA DE 2CM, LARGURA DE 28CM, ASSENTADO COM NATA DE CIMENTO SOBRE ARGAMASSA DE CIMENTO, SAIBRO E AREIA, NO TRACO 1:3,3 E REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO	M	4,60	R\$	90,94	R\$	418,30	R\$	-	0,00	R\$	-	4,60	R\$ 418,30
2.7.7	13.365.0170-0	SOLEIRA EM GRANITO CINZA CORUMBA, 2CM DE ESPESSURA, COM 2 POLIMENTOS, LARGURA DE 13CM, ASSENTE EM SUPERFICIE EM OSSO, COM NATA DE CIMENTO SOBRE ARGAMASSA DE CIMENTO, SAIBRO E AREIA, NO TRACO 1:2,2 E REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO E CORANTE	M	3,20	R\$	50,72	R\$	162,29	R\$	40,57	0,80	R\$	40,57	2,40	R\$ 121,72
2.7.8	13.036.0015-0	RODAPE EM GRANITO CINZA CORUMBA, POLIDO, COM ALTURA DE 10CM E 2CM DE ESPESSURA, ASSENTE COM ARGAMASSA DE CIMENTO, SAIBRO E AREIA, NO TRACO 1:2,2, INCLUSIVE CHAPISCO, NO TRACO 1:3 E REJUNTAMENTO PRONTO	M	35,06	R\$	52,92	R\$	1.855,26	R\$	-	0,00	R\$	-	35,06	R\$ 1.855,26
2.7.9	13.301.0125-1	CONTRAPISO BASE OU CAMADA REGULADORA, EXECUTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:4, NA ESPESSURA DE 3CM	M2	45,94	R\$	28,74	R\$	1.320,45	R\$	162,11	5,64	R\$	162,11	40,30	R\$ 1.158,34
TOTAL DO ITEM 2.7 - REVESTIMENTO DE PAREDES, TETOS E PISOS					R\$	29.474,66	R\$	4.253,37	R\$	4.253,37					R\$ 25.221,29
2.8 - COBERTURAS, ISOLAMENTOS E IMPERMEABILIZAÇÕES															
2.8.1	16.001.0050-0	MADEIRAMENTO PARA COBERTURA EM DUAS AGUAS EM TELHAS CERAMICAS, CONSTITUIDO DE CUMEIRA E TERÇAS DE 3"x4,1/2", CAIBROS DE 3"x1,1/2", RIPAS DE 1,5x4CM, TUDO EM MADEIRA SERRADA, SEM TESOURA OU PONTALETE, MEDIDO PELA AREA REAL DO MADEIRAMENTO, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M2	579,50	R\$	100,57	R\$	58.282,95	R\$	-	0,00	R\$	-	579,50	R\$ 58.282,95
2.8.2	16.001.0055-0	MADEIRAMENTO PARA COBERTURA EM QUATRO OU MAIS AGUAS EM TELHAS CERAMICAS, CONSTITUIDO DE CUMEIRA E TERÇAS DE 3"x4,1/2", CAIBROS DE 3"x1,1/2", RIPAS DE 1,5x4CM, TUDO EM MADEIRA SERRADA, SEM TESOURA OU PONTALETE, MEDIDO PELA AREA REAL DO MADEIRAMENTO, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M2	152,86	R\$	99,92	R\$	15.274,13	R\$	15.274,13	152,86	R\$	15.274,13	0,00	R\$ 0,00
2.8.3	16.001.0075-0	TESOURA COMPLETA EM MADEIRA SERRADA, PARA VAO DE 9,00M, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	12,00	R\$	2.830,56	R\$	33.966,68	R\$	-	0,00	R\$	-	12,00	R\$ 33.966,68
2.8.4	16.002.0012-0	COBERTURA EM TELHA CERAMICA PORTUGUESA OU ROMANA, EXCLUSIVE CUMEIRA E ECOLOCAÇÃO	M2	152,86	R\$	55,90	R\$	8.544,65	R\$	8.544,65	152,86	R\$	8.544,65	0,00	-R\$ 0,00
2.8.5	16.002.0010-0	COBERTURA EM TELHA CERAMICA COLONIAL, EXCLUSIVE CUMEIRA E MADEIRAMENTO, MEDIDA PELA AREA REAL DE COBERTURA, FORNECIMENTO E ECOLOCAÇÃO	M2	579,50	R\$	114,90	R\$	66.585,18	R\$	-	0,00	R\$	-	579,50	R\$ 66.585,18
2.8.6	16.003.0020-0	FIXAÇÃO DE TELHAS CERAMICAS, TIPO COLONIAL (EXCLUSIVE ESTAS) COM ARAME DE COBRE Nº16, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M2	579,50	R\$	16,71	R\$	9.682,05	R\$	-	0,00	R\$	-	579,50	R\$ 9.682,05
2.8.7	16.002.0015-0	CUMEIRA PARA COBERTURA EM TELHAS FRANCESAS, COLONIAIS, ROMANAS OU PORTUGUESAS, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	35,00	R\$	23,49	R\$	822,26	R\$	164,45	7,00	R\$	164,45	28,00	R\$ 657,41
TOTAL DO ITEM 2.8 - COBERTURAS, ISOLAMENTOS E IMPERMEABILIZAÇÕES					R\$	193.157,90	R\$	23.983,23	R\$	23.983,23					R\$ 169.174,67
2.9 - PINTURAS															
2.9.1	17.017.0300-1	PINTURA INTERNA OU EXTERNA SOBRE FERRO COM TINTA A OLEO BRILHANTE, INCLUSIVE LIMPEZA, UMA DEMAO DE TINTA ANTIOXIDO E DUAS DEMAO DE ACABAMENTO	M2	660,20	R\$	16,07	R\$	10.609,90	R\$	-	0,00	R\$	-	660,20	R\$ 10.609,90
2.9.2	17.025.0005-1	PINTURA COM TINTA ACRILICA, ANTIFUNGO/BACTERICIDA, PARA AMBIENTES INTERNOS E EXTERNOS PROPENSOS A UMIDADE E VAPORES, EM DUAS DEMOAS SOBRE SELADOR ACRILICO E DUAS DEMOAS DE MASSA ACRIL	M2	1212,54	R\$	33,25	R\$	40.317,83	R\$	11.330,85	340,77	R\$	11.330,85	871,77	R\$ 28.986,98

2.9.3	17.025.0010-0	PINTURA IMUNIZANTE FUNGICIDA E INSETICIDA PARA APLICACAO EM MADEIRA BRUTA OU APARELHADA, EM DUAS DEMAS	M2	579,50	R\$	4,91	R\$	2.842,77	R\$	-	0,00	R\$	-	579,50	R\$ 2.842,77
TOTAL DO ITEM 2.0 - REFORMA GERAL															R\$ 42.439,65
TOTAL:															R\$ 544.433,08
B.D.I															R\$ 143.808,28
TOTAL GERAL:															R\$ 754.718,54

CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO FINANCEIRO									
REFORMA CENTRO DE CONVIVÊNCIA									
BDI 23,54%									
TOTAL									
TOTAL ACUMULADO									

Vergilio Lopes de Carvalho
Engenheiro Civil
CREA/RJ: 1996120879

BOLETIM DE OBRA

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JARDIM/RJ
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
CNPJ N.º: 11.867.889/0001-25

Objeto do Contrato: Contratação de empresa especializada na prestação de serviços de engenharia, visando a reforma e adequação do local onde será instalada a sede do Centro de Atenção Psicossocial – CAPS, na Rua Luiz Corrêa, nº. 05, centro, Bom Jardim/RJ, CEP: 28.660-000, atendendo a demanda da Secretaria Municipal de Saúde, nos termos das especificações do Projeto Básico e dos seus anexos.

Processo administrativo nº: 2065/2022
Tomada de Preços n.º: 010/2023.
Contrato n.º: 007/2024.

Unidade orçamentária:

Programa de Trabalho n.º: 04.800.1030100641.040
N.D.: 4490.51.00, Conta: 1589.

Valor do contrato: R\$ 754.718,54 (setecentos e cinquenta e quatro mil, setecentos e dezoito reais e cinquenta e quatro centavos).

Data de Início: 07/03/2024
Data de Conclusão: 07/03/2025

Fiscalização: Engenheiro civil Hudson Rodrigues de Souza – Mat. 10/6265 – SMPE

Contratada: SERD SERV SERVIÇOS E COMERCIO LTDA
Endereço: Av. Walter Vendas Rodrigues, n.º 18, Novo Mundo, Bom jardim/RJ – CEP: 28660-000. CNPJ: 11.836.428/0001-95
Responsável técnico: VERGILIO LOPES DE CARVALHO
ENGENHEIRO CIVIL – CREA/RJ n.º: 1996120879
ART n.º: 2020240065098

Vergilio Lopes de Carvalho
Engenheiro Civil
CREA/RJ: 1996120879

DESENVOLVIMENTO DA OBRA SERVIÇO		Página:02	
Obra: Reforma e adequação do local onde será instalada a sede do Centro de Atenção Psicossocial – CAPS			
Local: Rua Luiz Corrêa, nº. 05, centro, Bom Jardim RJ			
DATA: 15/03/2024			
REGISTROS DA CONTRATADA			
OCORRÊNCIAS			
Visita Técnica da Contratante	0	Falhas de serviços de terceiros	0
Consulta à Fiscalização	1	Acidentes ocorridos	0
Resposta à Fiscalização	0	Outros:	
EQUIPE DISPONÍVEL (Quantidade)			
Engenheiro	1	Serralheiro/Soldador	0
Mestre de obra Encarregado	1	Motoristas	0
Pedreiro	1	Meio-Oficial	0
Armador	0	Servente	1
Carpinteiro	0	Auxiliar Técnico/Apontador	0
Pintor	0	Bombeiro	0
Eletricista	0	Vigia/Outros:	
EQUIPAMENTO APROPRIADO (Quantidade)			
Caminhão basculante	0	Caminhão Munck	0
Caminhão carroceria fixa	0	Betoneira	0
Caminhonete	1	Serra circular Vibrador	0
Veículo transp. Funcionário	0	Compactador de solo	0
Veículo apoio	1	Máquina de solda Gerador	0
Retroescavadeira	0	Motor de elevação de carga	0
Anotações do desenvolvimento da obra/serviço - Descrição das ocorrências:			
Colocação da placa de obra			
		Continuação/Verso	SIM NÃO
Contratante - Profissional Responsável Fiscal Matrícula Hudson Rodrigues de Souza Engenheiro civil Mat. 10.6265 – SMPE		Contratada - Profissional Técnico Responsável Vergilio Lopes de Carvalho Engenheiro Civil VERGILIO LOPES DE CARVALHO CREA/RJ: 1996120879 Engenheiro civil CREA n.º: 1996120879	

DESENVOLVIMENTO DA OBRA/SERVIÇO		Página: 03	
Obra: Reforma e adequação do local onde será instalada a sede do Centro de Atenção Psicossocial – CAPS			
Local: Rua Luiz Corrêa, nº. 05, centro, Bom Jardim/RJ			
DATA: 19/03/2024			
REGISTROS DA CONTRATADA			
OCORRÊNCIAS			
Visita Técnica da Contratante	0	Falhas de serviços de terceiros	0
Consulta à Fiscalização	1	Acidentes ocorridos	0
Resposta à Fiscalização	0	Outros:	
EQUIPE DISPONÍVEL (Quantidade)			
Engenheiro	1	Serralheiro/Soldador	0
Mestre de obra Encarregado	1	Motoristas	0
Pedreiro	1	Meio-Oficial	0
Armador	0	Servente	2
Carpinteiro	0	Auxiliar Técnico/Apontador	0
Pintor	0	Bombeiro	0
Eletricista	0	Vigia/Outros:	
EQUIPAMENTO APROPRIADO (Quantidade)			
Caminhão basculante	0	Caminhão Munck	0
Caminhão carroceria fixa	0	Betoneira	0
Caminhonete	1	Serra circular Vibrador	0
Veículo transp. Funcionário	0	Compactador de solo	0
Veículo apoio	1	Máquina de solda Gerador	0
Retroescavadeira	0	Motor de elevação de carga	0
Anotações do desenvolvimento da obra/serviço - Descrição das ocorrências:			
Escavação de vala para execução de viga baldrame do depósito			
		Continuação/Verso	SIM NÃO
Contratante - Profissional Responsável Fiscal Matrícula Hudson Rodrigues de Souza Engenheiro civil Mat. 10/6265 – SMPE		Contratada - Profissional Técnico Responsável Vergílio Lopes de Carvalho VERGILIO LOPES DE CARVALHO Engenheiro Civil CREA/RJ: 1996120879 CREA n.º: 1996120879	

DESENVOLVIMENTO DA OBRA/SERVIÇO		Página: 04	
Obra: Reforma e adequação do local onde será instalada a sede do Centro de Atenção Psicossocial – CAPS			
Local: Rua Luiz Corrêa, nº. 05, centro, Bom Jardim/RJ			
DATA: 21/03/2024			
REGISTROS DA CONTRATADA			
OCORRÊNCIAS			
Visita Técnica da Contratante	0	Falhas de serviços de terceiros	0
Consulta à Fiscalização	1	Acidentes ocorridos	0
Resposta à Fiscalização	0	Outros:	
EQUIPE DISPONÍVEL (Quantidade)			
Engenheiro	1	Serralheiro/Soldador	0
Mestre de obra Encarregado	1	Motoristas	0
Pedreiro	1	Meio-Oficial	0
Armador	0	Servente	2
Carpinteiro	0	Auxiliar Técnico/Apontador	0
Pintor	0	Bombeiro	0
Eletricista	0	Vigia/Outros:	
EQUIPAMENTO APROPRIADO (Quantidade)			
Caminhão basculante	0	Caminhão Munk	0
Caminhão carroceria fixa	0	Betoneira	0
Caminhonete	1	Serra circular Vibrador	0
Veículo transp. Funcionário	0	Compactador de solo	0
Veículo apoio	1	Máquina de solda Gerador	0
Retroescavadeira	0	Motor de elevação de carga	0
Anotações do desenvolvimento da obra/serviço - Descrição das ocorrências:			
Execução de viga baldrame e alvenaria para construção do depósito			
		Continuação/Verso	SIM NÃO
Contratante - Profissional Responsável Fiscal Matricula Hudson Rodrigues de Souza Engenheiro civil Mat. 10/6265 – SMPE		Contratada - Profissional Técnico Responsável VERGILIO LOPES DE CARVALHO Engenheiro civil CREA n.º: 1996120879 RJ: 1996120879	

DESENVOLVIMENTO DA OBRA/SERVIÇO		Página: 05	
Obra: Reforma e adequação do local onde será instalada a sede do Centro de Atenção Psicossocial – CAPS			
Local: Rua Luiz Corrêa, nº. 05, centro, Bom Jardim/RJ			
DATA: 26/03/2024			
REGISTROS DA CONTRATADA			
OCORRÊNCIAS			
Visita Técnica da Contratante	1	Falhas de serviços de terceiros	0
Consulta à Fiscalização	1	Acidentes ocorridos	0
Resposta à Fiscalização	0	Outros:	
EQUIPE DISPONÍVEL (Quantidade)			
Engenheiro	1	Serralheiro/Soldador	0
Mestre de obra Encarregado	1	Motoristas	0
Pedreiro	1	Meio-Oficial	0
Armador	0	Servente	2
Carpinteiro	0	Auxiliar Técnico/Apontador	0
Pintor	0	Bombeiro	0
Eletricista	0	Vigia/Outros:	
EQUIPAMENTO APROPRIADO (Quantidade)			
Caminhão basculante	0	Caminhão Munck	0
Caminhão carroceria fixa	0	Betoneira	0
Caminhonete	1	Serra circular Vibrador	0
Veículo transp. Funcionário	0	Compactador de solo	0
Veículo apoio	1	Máquina de solda Gerador	0
Retroescavadeira	0	Motor de elevação de carga	0
Anotações do desenvolvimento da obra/serviço - Descrição das ocorrências:			
Execução de alvenaria para construção do depósito			
		Continuação/Verso	SIM NÃO
Contratante - Profissional Responsável Fiscal Matrícula Hudson Rodrigues de Souza Engenheiro civil Mat. 10/6265 – SMPE		Contratada - Profissional Técnico Responsável VERGILIO LOPES DE CARVALHO Engenheiro civil CREA n.º: 1996120879	

Vergilio Lopes de Carvalho
Engenheiro Civil
CREA/RJ: 1996120879

DESENVOLVIMENTO DA OBRA/SERVIÇO		Página: 06	
Obra: Reforma e adequação do local onde será instalada a sede do Centro de Atenção Psicossocial – CAPS			
Local: Rua Luiz Corrêa, nº. 05, centro, Bom Jardim/RJ			
DATA: 27/03/2024			
REGISTROS DA CONTRATADA			
OCORRÊNCIAS			
EQUIPE DISPONÍVEL (Quantidade)			
Visita Técnica da Contratante	1	Falhas de serviços de terceiros	0
Consulta à Fiscalização	1	Acidentes ocorridos	0
Resposta à Fiscalização	0	Outros:	
EQUIPAMENTO APROPRIADO (Quantidade)			
Engenheiro	1	Serralheiro/Soldador	0
Mestre de obra Encarregado	1	Motoristas	0
Pedreiro	1	Meio-Oficial	0
Armador	0	Servente	2
Carpinteiro	0	Auxiliar Técnico/Apontador	0
Pintor	0	Bombeiro	0
Eletricista	0	Vigia/Outros:	
Anotações do desenvolvimento da obra/serviço - Descrição das ocorrências:			
Execução de alvenaria para construção do depósito			
Aplicação de chapisco			
Execução de emboço			
Construção de pilares			
		Continuação/Verso	SIM NÃO
Contratante - Profissional Responsável Fiscal/Matricula Hudson Rodrigues de Souza Engenheiro civil Mat. 10/6265 – SMPE		Contratada - Profissional Técnico Responsável VERGILIO LOPES DE CARVALHO Engenheiro civil CREA n.º: 1996120879	

Vergílio Lopes de Carvalho
Engenheiro Civil
CREA/RJ: 1996120879

DESENVOLVIMENTO DA OBRA/SERVIÇO		Página: 07	
Obra: Reforma e adequação do local onde será instalada a sede do Centro de Atenção Psicossocial – CAPS			
Local: Rua Luiz Corrêa, nº. 05, centro, Bom Jardim/RJ			
DATA: 28/03/2024			
REGISTROS DA CONTRATADA			
OCORRÊNCIAS			
EQUIPE DISPONÍVEL (Quantidade)			
Visita Técnica da Contratante	1	Falhas de serviços de terceiros	0
Consulta à Fiscalização	1	Acidentes ocorridos	0
Resposta à Fiscalização	0	Outros:	
EQUIPAMENTO APROPRIADO (Quantidade)			
Engenheiro	1	Serralheiro/Soldador	0
Mestre de obra Encarregado	1	Motoristas	0
Pedreiro	1	Meio-Oficial	0
Armador	0	Servente	2
Carpinteiro	0	Auxiliar Técnico/Apontador	0
Pintor	0	Bombeiro	0
Eletricista	0	Vigia/Outros:	
Anotações do desenvolvimento da obra/serviço - Descrição das ocorrências:			
		Continuação Verso	SIM NÃO
Contratante - Profissional Responsável Fiscal/Matricula Hudson Rodrigues de Souza Engenheiro civil Mat. 10.6265 – SMPE		Contratada - Profissional Técnico Responsável VERGILIO LOPES DE CARVALHO Engenheiro civil CREA n.º: 1996120879	

Vergilio Lopes de Carvalho
Engenheiro Civil
CREA/RJ: 1996120879

DESENVOLVIMENTO DA OBRA/SERVIÇO		Página: 08	
Obra: Reforma e adequação do local onde será instalada a sede do Centro de Atenção Psicossocial – CAPS			
Local: Rua Luiz Corrêa, nº. 05, centro, Bom Jardim/RJ			
DATA: 01/04/2024			
REGISTROS DA CONTRATADA			
OCORRÊNCIAS			
Visita Técnica da Contratante	0	Falhas de serviços de terceiros	0
Consulta à Fiscalização	1	Acidentes ocorridos	0
Resposta à Fiscalização	0	Outros:	
EQUIPE DISPONÍVEL (Quantidade)			
Engenheiro	1	Serralheiro/Soldador	0
Mestre de obra/Encarregado	1	Motoristas	0
Pedreiro	1	Meio-Oficial	0
Armador	0	Servente	2
Carpinteiro	0	Auxiliar Técnico Apontador	0
Pintor	0	Bombeiro	0
Eletricista	0	Vigia/Outros:	
EQUIPAMENTO APROPRIADO (Quantidade)			
Caminhão basculante	0	Caminhão Munck	0
Caminhão carroceria fixa	0	Betoneira	0
Caminhonete	1	Serra circular/Vibrador	0
Veículo transp. Funcionário	0	Compactador de solo	0
Veículo apoio	1	Máquina de solda/Gerador	0
Retroescavadeira	0	Motor de elevação de carga	0
Anotações do desenvolvimento da obra/serviço - Descrição das ocorrências:			
Aplicação de chapisco e emboço nas paredes do depósito			
		Continuação/Verso	SIM NÃO
Contratante - Profissional Responsável Fiscal/Matricula Hudson Rodrigues de Souza Engenheiro civil Mat. 10/6265 – SMPE		Contratada - Profissional Técnico Responsável VERGILIO LOPES DE CARVALHO Engenheiro civil CREA n.º: 1996120879	

DESENVOLVIMENTO DA OBRA/SERVIÇO		Página:09	
Obra: Reforma e adequação do local onde será instalada a sede do Centro de Atenção Psicossocial – CAPS			
Local: Rua Luiz Corrêa, nº. 05, centro, Bom Jardim/RJ			
DATA: 02/04/2024			
REGISTROS DA CONTRATADA			
OCORRÊNCIAS			
Visita Técnica da Contratante	0	Falhas de serviços de terceiros	0
Consulta à Fiscalização	1	Acidentes ocorridos	0
Resposta à Fiscalização	0	Outros:	
EQUIPE DISPONÍVEL (Quantidade)			
Engenheiro	1	Serralheiro/Soldador	0
Mestre de obra/Encarregado	1	Motoristas	0
Pedreiro	1	Meio-Oficial	0
Armador	0	Servente	2
Carpinteiro	1	Auxiliar Técnico/Apontador	0
Pintor	0	Bombeiro	0
Eletricista	0	Vigia/Outros:	
EQUIPAMENTO APROPRIADO (Quantidade)			
Caminhão basculante	0	Caminhão Munck	0
Caminhão carroceria fixa	0	Betoneira	0
Caminhonete	1	Serra circular/Vibrador	0
Veículo transp. Funcionário	0	Compactador de solo	0
Veículo apoio	1	Máquina de solda/Gerador	0
Retroescavadeira	0	Motor de elevação de carga	0
Anotações do desenvolvimento da obra/serviço - Descrição das ocorrências:			
Execução da cobertura/madeiramento da academia de saúde			
		Continuação/Verso	SIM NÃO
Contratante - Profissional Responsável Fiscal/Matricula Hudson Rodrigues de Souza Engenheiro civil Mat. 10/6265 – SMPE		Contratada - Profissional Técnico Responsável VERGILIO LOPES DE CARVALHO Engenheiro civil CREA n.º: 1996120879	

DESENVOLVIMENTO DA OBRA/SERVIÇO		Página: 10	
Obra: Reforma e adequação do local onde será instalada a sede do Centro de Atenção Psicossocial – CAPS			
Local: Rua Luiz Corrêa, nº. 05, centro, Bom Jardim/RJ			
DATA: 04/04/2024			
REGISTROS DA CONTRATADA			
OCORRÊNCIAS			
Visita Técnica da Contratante	0	Falhas de serviços de terceiros	0
Consulta à Fiscalização	1	Acidentes ocorridos	0
Resposta à Fiscalização	0	Outros:	
EQUIPE DISPONÍVEL (Quantidade)			
Engenheiro	1	Serralheiro/Soldador	0
Mestre de obra/Encarregado	1	Motoristas	0
Pedreiro	1	Meio-Oficial	0
Armador	0	Servente	2
Carpinteiro	1	Auxiliar Técnico Apontador	0
Pintor	0	Bombeiro	0
Eletricista	0	Vigia/Outros:	
EQUIPAMENTO APROPRIADO (Quantidade)			
Caminhão basculante	0	Caminhão Munk	0
Caminhão carroceria fixa	0	Betoneira	0
Caminhonete	1	Serra circular/Vibrador	0
Veículo transp. Funcionário	0	Compactador de solo	0
Veículo apoio	1	Máquina de solda/Gerador	0
Retroescavadeira	0	Motor de elevação de carga	0
Anotações do desenvolvimento da obra/serviço - Descrição das ocorrências:			
Execução da cobertura/madeiramento da academia de saúde			
		Continuação/Verso	SIM NÃO
Contratante - Profissional Responsável Fiscal/Matrícula Hudson Rodrigues de Souza Engenheiro civil Mat. 10/6265 – SMPE		Contratada - Profissional Técnico Responsável VERGILIO LOPES DE CARVALHO Engenheiro civil CREA n.º: 1996120879	

DESENVOLVIMENTO DA OBRA/SERVIÇO

Página: 11

Obra: Reforma e adequação do local onde será instalada a sede do Centro de Atenção Psicossocial – CAPS

Local: Rua Luiz Corrêa, nº. 05, centro, Bom Jardim/RJ

DATA: 15/04/2024 à 18/04/2024

REGISTROS DA CONTRATADA

OCORRÊNCIAS

Visita Técnica da Contratante	1	Falhas de serviços de terceiros	0
Consulta à Fiscalização	1	Acidentes ocorridos	0
Resposta à Fiscalização	0	Outros:	

EQUIPE DISPONÍVEL (Quantidade)

Engenheiro	1	Serralheiro/Soldador	0
Mestre de obra Encarregado	1	Motoristas	0
Pedreiro	1	Meio-Oficial	0
Armador	0	Servente	2
Carpinteiro	1	Auxiliar Técnico/Apontador	0
Pintor	0	Bombeiro	0
Eletricista	0	Vigia/Outros:	

EQUIPAMENTO APROPRIADO (Quantidade)

Caminhão basculante	0	Caminhão Munk	0
Caminhão carroceria fixa	0	Betoneira	0
Caminhonete	1	Serra circular/Vibrador	0
Veículo transp. Funcionário	0	Compactador de solo	0
Veículo apoio	1	Máquina de solda/ Gerador	0
Retroescavadeira	0	Motor de elevação de carga	0

Anotações do desenvolvimento da obra/serviço - Descrição das ocorrências:

Execução da cobertura/madeiramento da academia de saúde

Continuação/Verso SIM NÃO

Contratante - Profissional Responsável
Fiscal Matrícula

Hudson Rodrigues de Souza
Engenheiro civil
Mat. 10/6265 – SMPE

Contratada - Profissional Técnico Responsável

VERGILIO LOPES DE CARVALHO
Engenheiro civil
CREA n.º: 1996120879

Vergilio Lopes de Carvalho
Engenheiro Civil
CREA/RJ: 1996120879

DESENVOLVIMENTO DA OBRA/SERVIÇO

Página: 12

Obra: Reforma e adequação do local onde será instalada a sede do Centro de Atenção Psicossocial – CAPS

Local: Rua Luiz Corrêa, nº. 05. centro, Bom Jardim RJ

DATA: 30/04/2024

REGISTROS DA CONTRATADA

OCORRÊNCIAS

Visita Técnica da Contratante	1	Falhas de serviços de terceiros	0
Consulta à Fiscalização	1	Acidentes ocorridos	0
Resposta à Fiscalização	0	Outros:	

EQUIPE DISPONÍVEL (Quantidade)

Engenheiro	1	Serralheiro/Soldador	0
Mestre de obra/Encarregado	1	Motoristas	0
Pedreiro	1	Meio-Oficial	0
Armador	0	Servente	4
Carpinteiro	0	Auxiliar Técnico/Apontador	0
Pintor	0	Bombeiro	0
Eletricista	0	Vigia/Outros:	

EQUIPAMENTO APROPRIADO (Quantidade)

Caminhão basculante	0	Caminhão Munk	0
Caminhão carroceria fixa	0	Betoneira	0
Caminhonete	1	Serra circular/Vibrador	0
Veículo transp. Funcionário	0	Compactador de solo	0
Veículo apoio	1	Máquina de solda/Gerador	0
Retroescavadeira	0	Motor de elevação de carga	0

Anotações do desenvolvimento da obra/serviço - Descrição das ocorrências:

Limpeza/ roçada de terreno onde será realizada a construção do dreno

Continuação/Verso

SIM

NÃO

Contratante - Profissional Responsável Fiscal/Matricula

Hudson Rodrigues de Souza
Engenheiro civil
Mat. 10/6265 – SMPE

Contratada - Profissional Técnico Responsável

VERGILIO LOPES DE CARVALHO
Engenheiro civil
CREA n.º: 1996120879

Vergilio Lopes de Carvalho
Engenheiro Civil
CREA/RJ: 1996120879

DESENVOLVIMENTO DA OBRA/SERVIÇO

Página: 13

Obra: Reforma e adequação do local onde será instalada a sede do Centro de Atenção Psicossocial – CAPS

Local: Rua Luiz Corrêa, nº. 05, centro, Bom Jardim/RJ

DATA: 06/05/2024 à 10/05/2024

REGISTROS DA CONTRATADA

OCORRÊNCIAS

Visita Técnica da Contratante	0	Falhas de serviços de terceiros	0
Consulta à Fiscalização	1	Acidentes ocorridos	0
Resposta à Fiscalização	0	Outros:	

EQUIPE DISPONÍVEL (Quantidade)

Engenheiro	1	Serralheiro Soldador	0
Mestre de obra/Encarregado	1	Motoristas	0
Pedreiro	1	Meio-Oficial	0
Armador	0	Servente	3
Carpinteiro	1	Auxiliar Técnico/Apontador	0
Pintor	0	Bombeiro	0
Eletricista	0	Vigia/Outros:	

EQUIPAMENTO APROPRIADO (Quantidade)

Caminhão basculante	0	Caminhão Munck	0
Caminhão carroceria fixa	0	Betoneira	0
Caminhonete	1	Serra circular/Vibrador	0
Veículo transp. Funcionário	0	Compactador de solo	0
Veículo apoio	1	Máquina de solda/Gerador	0
Retroescavadeira	0	Motor de elevação de carga	0

Anotações do desenvolvimento da obra/serviço - Descrição das ocorrências:

Execução da cobertura da academia de saúde com telhas cerâmicas

Fechamento de vão de tijolos vazados do banheiro

Assentamento de azulejos no banheiro

Assentamento de aduela de madeira para porta

Continuação Verso SIM NÃO

Contratante - Profissional Responsável
Fiscal/Matricula

Hudson Rodrigues de Souza
Engenheiro civil
Mat. 10/6265 – SMPE

Contratada - Profissional Técnico Responsável

VERGILIO LOPES DE CARVALHO
Engenheiro civil
CREA n.º: 1996120879

Vergilio Lopes de Carvalho
Engenheiro Civil
CREA/RJ: 1996120879

DESENVOLVIMENTO DA OBRA/SERVIÇO

Página: 14

Obra: Reforma e adequação do local onde será instalada a sede do Centro de Atenção Psicossocial – CAPS

Local: Rua Luiz Corrêa, nº. 05, centro, Bom Jardim/RJ

DATA: 22/05/2024

REGISTROS DA CONTRATADA

OCORRÊNCIAS

Visita Técnica da Contratante	1	Falhas de serviços de terceiros	0
Consulta à Fiscalização	1	Acidentes ocorridos	0
Resposta à Fiscalização	0	Outros:	

EQUIPE DISPONÍVEL (Quantidade)

Engenheiro	1	Serralheiro/Soldador	0
Mestre de obra/Encarregado	1	Motoristas	0
Pedreiro	1	Meio-Oficial	0
Armador	0	Servente	4
Carpinteiro	0	Auxiliar Técnico/Apontador	0
Pintor	0	Bombeiro	0
Eletricista	0	Vigia/Outros:	

EQUIPAMENTO APROPRIADO (Quantidade)

Caminhão basculante	0	Caminhão Munk	0
Caminhão carroceria fixa	0	Betoneira	0
Caminhonete	1	Serra circular/Vibrador	0
Veículo transp. Funcionário	0	Compactador de solo	0
Veículo apoio	1	Máquina de solda/Gerador	0
Retroescavadeira	0	Motor de elevação de carga	0

Anotações do desenvolvimento da obra/serviço - Descrição das ocorrências:

Aplicação de rejunte em pisos e azulejos

Emboço de paredes

Pintura de portas

Continuação/Verso

SIM

NÃO

Contratante - Profissional Responsável Fiscal/Matricula

Hudson Rodrigues de Souza
Engenheiro civil
Mat. 10/6265 – SMPE

Contratada - Profissional Técnico Responsável

VERGILIO LOPES DE CARVALHO
Engenheiro civil
CREA n.º: 1996120879

Vergilio Lopes de Carvalho
Engenheiro Civil
CREA/RJ: 1996120879

DESENVOLVIMENTO DA OBRA/SERVIÇO		Página: 15	
Obra: Reforma e adequação do local onde será instalada a sede do Centro de Atenção Psicossocial – CAPS			
Local: Rua Luiz Corrêa, nº. 05, centro, Bom Jardim/RJ			
DATA: 04/06/2024			
REGISTROS DA CONTRATADA			
OCORRÊNCIAS			
Visita Técnica da Contratante	0	Falhas de serviços de terceiros	0
Consulta à Fiscalização	1	Acidentes ocorridos	0
Resposta à Fiscalização	0	Outros:	
EQUIPE DISPONÍVEL (Quantidade)			
Engenheiro	1	Serralheiro/Soldador	0
Mestre de obra/Encarregado	1	Motoristas	0
Pedreiro	1	Meio-Oficial	0
Armador	0	Servente	4
Carpinteiro	0	Auxiliar Técnico/Apontador	0
Pintor	0	Bombeiro	0
Eletricista	0	Vigia/Outros:	
EQUIPAMENTO APROPRIADO (Quantidade)			
Caminhão basculante	0	Caminhão Munck	0
Caminhão carroceria fixa	0	Betoneira	0
Caminhonete	1	Serra circular/Vibrador	0
Veículo transp. Funcionário	0	Compactador de solo	0
Veículo apoio	1	Máquina de solda/Gerador	0
Retroescavadeira	0	Motor de elevação de carga	0
Anotações do desenvolvimento da obra/serviço - Descrição das ocorrências:			
Pintura de paredes da academia de saúde			
Aterro e acerto de terreno onde será construído o dreno			
		Continuação/Verso	SIM NÃO
Contratante - Profissional Responsável Fiscal/Matrícula Hudson Rodrigues de Souza Engenheiro civil Mat. 10/6265 – SMPE		Contratada - Profissional Técnico Responsável VERGILIO LOPES DE CARVALHO Engenheiro civil CREA n.º: 1996120879	

Vergilio Lopes de Carvalho
Engenheiro Civil
CREA/RJ: 1996120879

DESENVOLVIMENTO DA OBRA/SERVIÇO		Página:16	
Obra: Reforma e adequação do local onde será instalada a sede do Centro de Atenção Psicossocial – CAPS			
Local: Rua Luiz Corrêa, nº. 05, centro, Bom Jardim/RJ			
DATA: 05/06/2024 e 06/06/2024			
REGISTROS DA CONTRATADA			
OCORRÊNCIAS			
Visita Técnica da Contratante	1	Falhas de serviços de terceiros	0
Consulta à Fiscalização	0	Acidentes ocorridos	0
Resposta à Fiscalização	0	Outros:	
EQUIPE DISPONÍVEL (Quantidade)			
Engenheiro	1	Serralheiro/Soldador	0
Mestre de obra/Encarregado	1	Motoristas	0
Pedreiro	1	Meio-Oficial	0
Armador	0	Servente	5
Carpinteiro	0	Auxiliar Técnico/Apontador	0
Pintor	1	Bombeiro	0
Eletricista	0	Vigia/Outros:	
EQUIPAMENTO APROPRIADO (Quantidade)			
Caminhão basculante	0	Caminhão Munck	0
Caminhão carroceria fixa	0	Betoneira	0
Caminhonete	1	Serra circular/Vibrador	0
Veículo transp. Funcionário	0	Compactador de solo	0
Veículo apoio	1	Máquina de solda/Gerador	0
Retroescavadeira	0	Motor de elevação de carga	0
Anotações do desenvolvimento da obra/serviço - Descrição das ocorrências:			
Pintura das paredes da academia da saúde			
		Continuação/Verso	SIM NÃO
Contratante - Profissional Responsável Fiscal/Matricula Hudson Rodrigues de Souza Engenheiro civil Mat. 10/6265 – SMPE		Contratada - Profissional Técnico Responsável VERGILIO LOPES DE CARVALHO Engenheiro civil CREA n.º: 1996120879	

DESENVOLVIMENTO DA OBRA/SERVIÇO

Página: 17

Obra: Reforma e adequação do local onde será instalada a sede do Centro de Atenção Psicossocial – CAPS

Local: Rua Luiz Corrêa, nº. 05, centro, Bom Jardim/RJ

DATA: 07/06/2024 à 11/06/2024

REGISTROS DA CONTRATADA

OCORRÊNCIAS

Visita Técnica da Contratante	0	Falhas de serviços de terceiros	0
Consulta à Fiscalização	1	Acidentes ocorridos	0
Resposta à Fiscalização	0	Outros:	

EQUIPE DISPONÍVEL (Quantidade)

Engenheiro	1	Serralheiro/Soldador	0
Mestre de obra/Encarregado	1	Motoristas	0
Pedreiro	1	Meio-Oficial	0
Armador	0	Servente	5
Carpinteiro	0	Auxiliar Técnico/Apontador	0
Pintor	1	Bombeiro	0
Eletricista	0	Vigia/Outros:	

EQUIPAMENTO APROPRIADO (Quantidade)

Caminhão basculante	0	Caminhão Munk	0
Caminhão carroceria fixa	0	Betoneira	0
Caminhonete	1	Serra circular/Vibrador	0
Veículo transp. Funcionário	0	Compactador de solo	0
Veículo apoio	1	Máquina de solda/Gerador	0
Retroescavadeira	0	Motor de elevação de carga	0

Anotações do desenvolvimento da obra/serviço - Descrição das ocorrências:

Pintura do piso cimentado da Academia da Saúde

Execução de rede de drenagem

Pintura de corrimão

Limpeza/roçada de terreno

Continuação/Verso SIM NÃO

Contratante - Profissional Responsável
Fiscal/Matricula

Hudson Rodrigues de Souza
Engenheiro civil
Mat. 10/6265 – SMPE

Contratada - Profissional Técnico Responsável

VERGILIO LOPES DE CARVALHO
Engenheiro civil
CREA n.º: 1996120879

Vergilio Lopes de Carvalho
Engenheiro Civil
CREA/RJ: 1996120879

**FOTOS DO SERVIÇO DE REFORMA
E ADEQUAÇÃO DO LOCAL ONDE
SERÁ INSTALADA A SEDE DO
CENTRO DE ATENÇÃO
PSICOSSOCIAL - CAPS**

1ª MEDIÇÃO.

Vergílio Lopes de Carvalho
Engenheiro Civil
CREA/RJ: 1996120879

22 9 8802-7137

contato@serdserv.com.br

www.serdserv.com.br

Av. Walter Vendas Rodrigues, 18 - Novo Mundo, Bom Jardim/RJ



Prestação de Serviços

15 DE MARÇO DE 2024



Vergílio Lopes de Carvalho
Engenheiro Civil
CREA/RJ: 1996120879

22 9 8802-7137

contato@serdserv.com.br

www.serdserv.com.br

Av. Walter Vendas Rodrigues, 18 - Novo Mundo, Bom Jardim/RJ

19 DE MARÇO DE 2024



Vergílio Lopes de Carvalho
Engenheiro Civil
CREA/RJ: 1996120879



Prestação de Serviços

21 DE MARÇO DE 2024



Vergilio Lopes de Carvalho
Engenheiro Civil
CREA/RJ: 1996120879

22 9 8802-7137

contato@serdserv.com.br

www.serdserv.com.br

Av. Walter Vendas Rodrigues, 18 - Novo Mundo, Bom Jardim/RJ

26 DE MARÇO DE 2024



Vergilio Lopes de Carvalho
Engenheiro Civil
CREA/RJ: 1996120879

27 DE MARÇO DE 2024



Vergílio Lopes de Carvalho
Engenheiro Civil
CREA/RJ: 1996120879

28 DE MARÇO DE 2024



Vergilio Lopes de Carvalho
Engenheiro Civil
CREA/RJ: 1996120879



Prestação de Serviços

01 DE ABRIL DE 2024



Vergilio Lopes de Carvalho
Engenheiro Civil
CREA/RJ: 1996120879

22 9 8802-7137

contato@serdserv.com.br

www.serdserv.com.br

Av. Walter Vendas Rodrigues, 18 - Novo Mundo, Bom Jardim/RJ

02 DE ABRIL DE 2024



Vergílio Lopes de Carvalho
Engenheiro Civil
CREA/RJ: 1996120879

04 DE ABRIL DE 2024



Vergilio Lopes de Carvalho
Engenheiro Civil
CREA/RJ: 1996120879



Prestação de Serviços

15 À 18 DE ABRIL DE 2024



Vergilio Lopes de Carvalho
Engenheiro Civil
CREA/RJ: 1996120879

☎ 22 9 8802-7137

✉ contato@serdserv.com.br

www.serdserv.com.br

📍 Av. Walter Vendas Rodrigues, 18 - Novo Mundo, Bom Jardim/RJ



Prestação de Serviços

30 DE ABRIL DE 2024



Vergilio Lopes de Carvalho
Engenheiro Civil
CREA/RJ: 1996120879

22 9 8802-7137

contato@serdserv.com.br

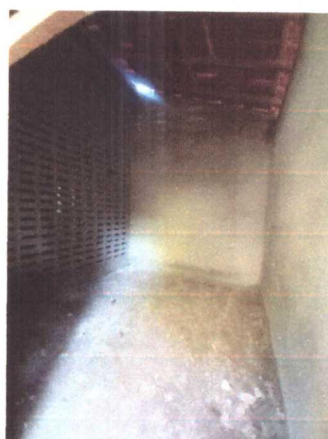
www.serdserv.com.br

Av. Walter Vendas Rodrigues, 18 - Novo Mundo, Bom Jardim/RJ



Prestação de Serviços

06 À 10 DE MAIO DE 2024



Vergilio Lopes de Carvalho
Engenheiro Civil
CREA/RJ: 1996120879

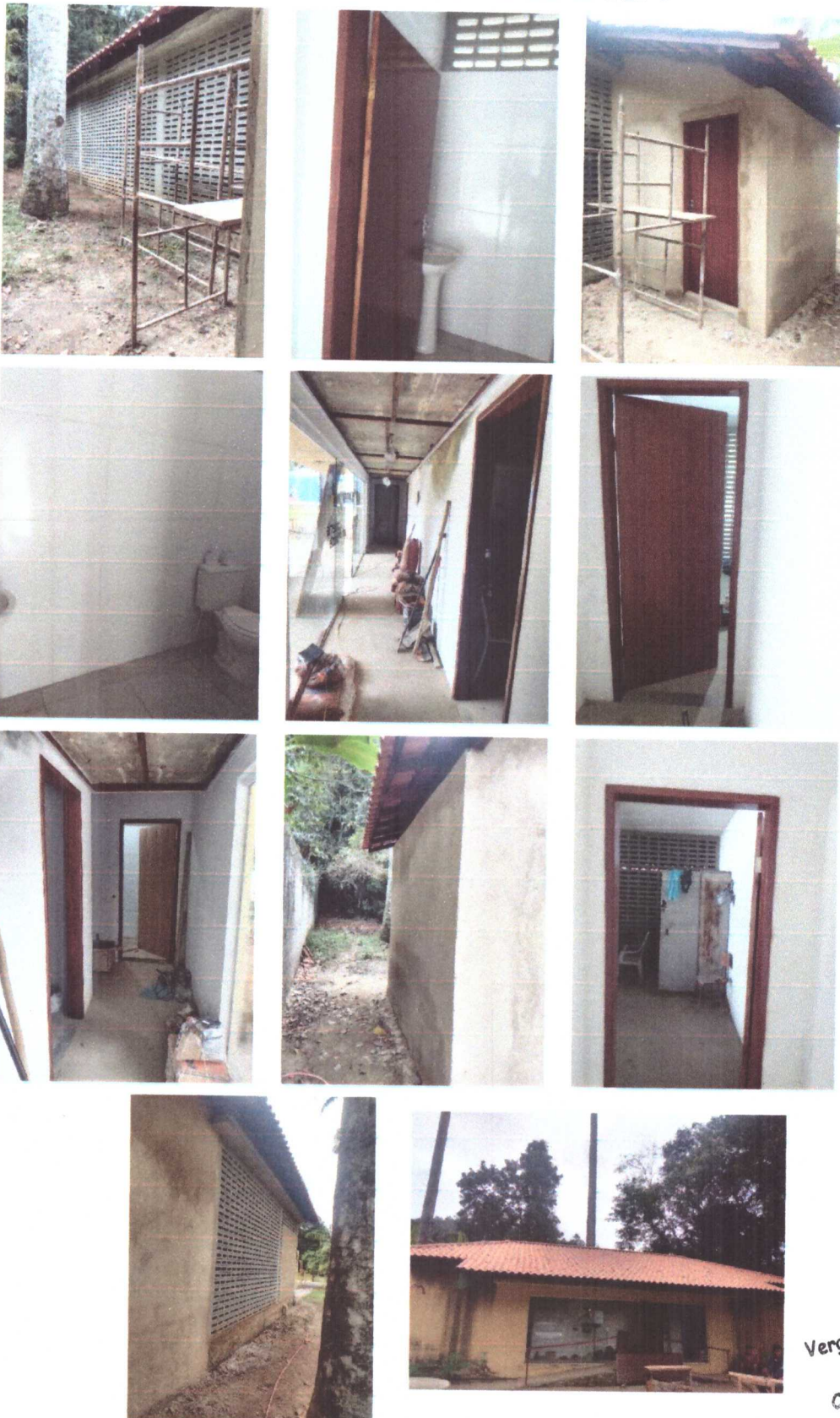
22 9 8802-7137

contato@serdserv.com.br

www.serdserv.com.br

Av. Walter Vendas Rodrigues, 18 - Novo Mundo, Bom Jardim/RJ

22 DE MAIO DE 2024



Vergilio Lopes de Carvalho
Engenheiro Civil
CREA/RJ: 1996120879

04 DE JUNHO DE 2024



Vergilio Lopes de Carvalho
Engenheiro Civil
CREA/RJ: 1996120879

22 9 8802-7137

contato@serdserv.com.br

www.serdserv.com.br

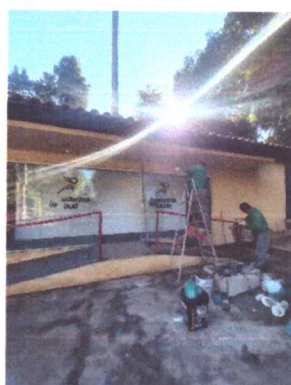
Av. Walter Vendas Rodrigues, 18 - Novo Mundo, Bom Jardim/RJ

05 E 06 DE JUNHO DE 2024



Vergílio Lopes de Carvalho
Engenheiro Civil
CREA/RJ: 1996120879

07 À 11 DE JUNHO DE 2024





Prestação de Serviços

07 À 11 DE JUNHO DE 2024



Vergilio Lopes de Carvalho
Engenheiro Civil
CREA/RJ: 1996120879

22 9 8802-7137

contato@serdserv.com.br

www.serdserv.com.br

Av. Walter Vendas Rodrigues, 18 - Novo Mundo, Bom Jardim/RJ