

## PROTOCOLO DE ENTREGA DE DOCUMENTOS

AO SETOR DE PROJETOS ESPECIAIS  
PREFEITURA M. DE BOM JARDIM

CONTRATO N.º: 0131/2025  
REF.: MEDIÇÃO ÚNICA

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;
- ART (Anotação de Responsabilidade Técnica);
- Planilha de medição;
- Boletim de obra;
- Relatório fotográfico.

Bom Jardim/RJ, \_\_\_\_\_ de abril de 2026.

*Assinatura do responsável pelo recebimento dos documentos*

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



PLANILHA DE MEDIÇÃO - REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA DO BEM-TE-VI													
ITEM	CÓDIGO	REF.	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$	MEDIÇÃO	CUSTOS DA MEDIÇÃO	SERVIÇOS A SEREM MEDIADOS	SALDO
1	02.020.0001-0	EMOP	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE OBRA PÚBLICA, INCLUSIVE PINTURA E SUPORTES DE MADEIRA FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	2,25	R\$ 410,72	23,54	R\$ 507,40	R\$ 11.782,21 R\$ 1.141,65	2,25	R\$ 1.141,65	0,00	R\$ 0,00
1.1	02.020.0001-0	EMOP	MADEIRA FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	88,00	R\$ 31,53	23,54	R\$ 38,96	R\$ 3.427,60	88,00	R\$ 3.427,60	0,00	R\$ 0,00
1.2	02.020.0005-0	EMOP	TAPUME DE VEDACAO OU PROTECOA EXECUTADO COM TELHAS TRAPEZOIDAIS DE ACO GALVANIZADO, ESPESURA DE 0,6MM, ESTAS COM 4 VEZES DE UTILIZACAO, INCLUSIVE ENGRADAMENTO DE MADEIRA, UTILIZADO 2VEZES E PINTURA ESMALTE SINTETICO NA FACE EXTERNA	M2	14,40	R\$ 405,46	23,54	R\$ 500,90	R\$ 7.212,96	14,40	R\$ 7.212,96	0,00	R\$ 0,00
1.3	02.004.0001-0	EMOP	BARRAÇÃO DE OBRA, COM PAREDES E PRISO DE TABUAS DE MADEIRA DE 3ª COBERTURA DE TELHAS DE FIBROCIMENTO DE 6MM, E INSTALACOES, EXCLUSIVE PINTURA, SENDO REAPROVEITADO 2 VEZES% - DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI% - GRAMPO E ROSETA DE MADEIRA	M2	14,40	R\$ 405,46	23,54	R\$ 500,90	R\$ 7.212,96	14,40	R\$ 7.212,96	0,00	R\$ 0,00
2	<b>TRANSPORTES</b>												
2.1	04.020.0122-0	EMOP	TRANSPORTE DE ANDAIME TUBULAR, CONSIDERANDO-SE A AREA DE PROJECCAO VERTICAL DO ANDAIME EXCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TEMPO DESSERVIDO DO CAMINHÃO/VEICULO (04.021.0010)	M2XKM	2.160,00	R\$ 0,15	23,54	R\$ 0,19	R\$ 388,80	2.160,00	R\$ 388,80	0,00	R\$ 0,00
2.2	04.021.0010-0	EMOP	CARGA E DESCARGA MANUAL DE ANDAIME TUBULAR, INCLUSIVE TEMPO DE ESPERA DO CAMINHÃO, CONSIDERANDO-SE A AREA DE PROJECCAO VERTICAL	M2	144,00	R\$ 0,77	23,54	R\$ 0,95	R\$ 136,80	144,00	R\$ 136,80	0,00	R\$ 0,00
3	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>												
3.1	05.006.0012-1	EMOP	PLATAFORMA OU PASSARELA DE MADEIRA DE 1ª CONSIDERANDO-SE APROVEITAMENTO DA MADEIRA 20 VEZES EXCLUSIVE ANDAIME OU OUTROS/PORTO E MOVIMENTACAO/VEICULO (05.006.0008)	M2	21,60	R\$ 3,43	23,54	R\$ 4,23	R\$ 24.072,28 R\$ 91,36	21,60	R\$ 91,36	0,00	R\$ 0,00
3.2	05.006.0001-1	EMOP	LOGICAO DE ANDAIME COM ELEMENTOS TUBULARES SOBRE SARAIS FIXAS CONSIDERANDO-SE A AREA DA PROJECCAO VERTICAL DO ANDAIME EPAGO 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	M2/MHES	432,00	R\$ 28,14	23,54	R\$ 34,76	R\$ 15.016,32	432,00	R\$ 15.016,32	0,00	R\$ 0,00
3.3	05.008.0001-0	EMOP	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME COM ELEMENTOS TUBULARES, CONSIDERANDO-SE A AREA VERTICAL, RECOBERTA	M2	432,00	R\$ 6,19	23,54	R\$ 7,64	R\$ 3.300,48	432,00	R\$ 3.300,48	0,00	R\$ 0,00
3.4	05.008.0008-1	EMOP	MOVIMENTACAO VERTICAL OU HORIZONTAL DE PLATAFORMA OU PASSARELA	M2	72,00	R\$ 0,51	23,54	R\$ 0,63	R\$ 44,64	72,00	R\$ 44,64	0,00	R\$ 0,00
3.5	05.060.0001-0	EMOP	PLACA DE INAUGURACAO EM ALUMINIO, MEDINDO (0,40X0,60)M, COM 1MM DE ESPESURA, COM INSCRICAO EM PLOTTER FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 747,33	23,54	R\$ 923,25	R\$ 923,24	1,00	R\$ 923,24	0,00	R\$ 0,00
3.6	05.001.0147-0	EMOP	ARRANCAMENTO DE GRADES, GRAUS, ALAMBRAOS, CERÇAS E PORTOES	M2	228,00	R\$ 15,49	23,54	R\$ 19,13	R\$ 4.361,64	228,00	R\$ 4.361,64	0,00	R\$ 0,00
3.7	05.001.0072-0	EMOP	REMOCAO DE CALHAS E CONDUTORES	M	62,00	R\$ 3,09	23,54	R\$ 3,81	R\$ 236,22	62,00	R\$ 236,22	0,00	R\$ 0,00
3.8	05.001.0040-0	EMOP	REMOCAO DE COBERTURA EM TELHAS DE ALUMINIO, EXCLUSIVE SUPORTE, ESTRUTURA OU MADEIRAMENTO, MEDIDA PELA AREA REAL DE COBERTURA	M2	10,80	R\$ 7,38	23,54	R\$ 9,12	R\$ 98,38	10,80	R\$ 98,38	0,00	R\$ 0,00
4	<b>BASES E PAVIMENTOS</b>												
4.1	08.020.0006-0	EMOP	PAVIMENTACAO INTERTRAVADA DE LAJOTAS DE CONCRETO, PRE-FABRICADAS, COR NATURAL, COM ESPESURA DE 6CM, RESISTENCIA A COMPRESSAO DE 35MPA CONFORME ABNT NBR 15653, EXCLUSIVE O PREPARO DO SUBLEITO E BASE	M2	265,30	R\$ 74,03	23,54	R\$ 91,46	R\$ 56.053,98 R\$ 24.261,68	265,30	R\$ 24.261,68	0,00	R\$ 0,00
4.2	08.020.0030-0	EMOP	ASSENTAMENTO DE ARTEFATO DE CONCRETO, SOBRE COLCHAO DE P.O. DE PEDRA, AREIA OU MATERIAL EQUIVALENTE, COM FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS, EXCLUSIVE O ARTEFATO DE CONCRETO, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M2	265,30	R\$ 56,83	23,54	R\$ 68,97	R\$ 18.297,74	265,30	R\$ 18.297,74	0,00	R\$ 0,00
4.3	05.001.0070-0	EMOP	REMOCAO DE PAVIMENTACAO DE LAJOTAS DE CONCRETO, ALTAMENTE VIBRADO, INTERTRAVADO, PRE-FABRICADO	M2	174,50	R\$ 5,42	23,54	R\$ 6,69	R\$ 1.167,40	174,50	R\$ 1.167,40	0,00	R\$ 0,00
4.4	09.001.0001-1	EMOP	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS, TIPO SAO CARLOS, BATATAIS, LARGA ESANTO AGOSTINHO, INCLUSIVE COMPRA E ARRANCAMENTO NO LOCAL, DEGRIGEM, CARGA TRANSPORTE, DESCARGA E PREPARO DO TERRENO	M2	30,24	R\$ 16,84	23,54	R\$ 20,80	R\$ 628,99	30,24	R\$ 628,99	0,00	R\$ 0,00

Vergilio Lopes de Carvalho  
 Engenheiro Civil  
 CREA/RJ Nº 1996120879

4.5	08.027.0040-0	EMOP	MEIO-RETO DE CONCRETO SIMPLES FCK=15MPa, MOLDADO NO LOCAL, TIPO DER-LU, MEDIDO 0,15M NA BASE E COM ALTURA DE 0,30M, REUNTAMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:3,5 COM FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAS, ESCAVACAO E REATERRO	M	30,00	R\$ 64,17	23,54	R\$ 79,28	R\$ 2.378,10	30,00	R\$	2.378,10	0,00	R\$ 0,00
4.6	13.301.0050-0	EMOP	RECOMPOSICAO DE PISO CIMENTADO, COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:3, COM 2CM DE ESPESURA, EXCLUSIVE BASE DECONCRETO	M2	157,70	R\$ 47,94	23,54	R\$ 59,10	R\$ 9.320,07	157,70	R\$	9.320,07	0,00	R\$ 0,00
5	<b>ALAMBRADO</b>													
5.1	09.016.0050-0	EMOP	ALAMBRADO 0,6M ALTURA, TELA DE ARAME GALVANIZADO N°12, MALHA LOSANGULAR (50X50)MM, FIXADA EM TUBOS DE FERRO GALVANIZADO (EXTERNA E INTERNAMENTE) C/DIAM INTERNO DE 2" E ESPESURA DE PAREDE DE 1/8", EM MODULOS DE (3.00X1.50)M, CHUMBADOS EM BLOCOS DE CONCRETO, INCL. ESCAVACAO REATERRO, CARGA, DESCARGA, TRANSPORTE E PINTURA DOS TUBOS, C/2 DEMOS DE ACABAMENTO FORN E COLC.	M2	216,00	R\$ 186,88	23,54	R\$ 230,88	R\$ 49.667,92	216,00	R\$	49.667,92	0,00	R\$ 0,00
5.2	09.016.0040-0	EMOP	ALAMBRADO 0,3.00M ALTURA, EM TELA DE ARAME GALV N°12, MALHA LOSANGULAR DE (50X50)MM, FIXADA TUBOS DE FERRO GALV (EXTERNA E INTERNAMENTE) C/DIAMETRO INTERNO DE 2" E ESP DE PAREDE DE 1/8", MODULOS DE (3.00X1.50)M, CHUMBADOS EM BLOCOS DE CONCRETO, INCL. ESCAVACAO, REATERRO, CARGA, DESCARGA, TRANSPORTE E PINTURA DE TUBOS, COM 2 DEMOS DE ACABAMENTO FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	180,00	R\$ 186,78	23,54	R\$ 230,75	R\$ 41.533,20	180,00	R\$	41.533,20	0,00	R\$ 0,00
6	<b>REVESTIMENTO DE PAREDES</b>													
6.1	13.001.0015-0	EMOP	EMBOCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:1,5 COM 1,5CM DE ESPESURA, INCLUSIVE CHARRISCO DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:3	M2	60,00	R\$ 27,23	23,54	R\$ 33,64	R\$ 2.018,40	60,00	R\$	2.018,40	0,00	R\$ 0,00
7	<b>INSTALACOES ELÉTRICAS</b>													
7.1	15.007.0040-0	EMOP	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA PARA DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS UNIPOLARES, DE SOBREPOR, COM PORTA E BARRAMENTOS DE FASE, INTERIO E TERRA, PARA INSTALACAO DE ATÉ 4 DISJUNTORES SEMIDISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 92,93	23,54	R\$ 114,80	R\$ 1.987,98	1,00	R\$	1.987,98	0,00	R\$ 0,00
7.2	15.008.0025-0	EMOP	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO, COMPREENDENDO PREPARO, CORTE E ENFIAICAO EM ELETRODUTOS, NA BITOLA DE 2,5MM2, 0,67KV/FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	250,00	R\$ 3,53	23,54	R\$ 4,36	R\$ 1.087,50	250,00	R\$	1.087,50	0,00	R\$ 0,00
7.3	21.046.0085-0	EMOP	LAMPADA DE MULTIPOLAR METALICO (MWM) DE 250W BULBO TUBULAR FORNECIMENTO	UN	8,00	R\$ 39,03	23,54	R\$ 48,22	R\$ 385,68	8,00	R\$	385,68	0,00	R\$ 0,00
8	<b>COBERTURA</b>													
8.1	16.005.0044-0	EMOP	COBERTURA EM TELHAS ONDULADAS DE GALVALUMIE, COM ESPESURA APROXIMADA DE 0,7MM, SOBREPÓSICAO LATERAL, DE UMA ONDA E LONGITUDINAL DE 0,20M, FIXACAO COM PARAFUSOS OU HASTES DE ALUMINIO, 5/16"X250MM COM ROSCA, EXCLUSIVE MADEIRAMENTO E CUMEIRA MEDIDA PELA AREA REAL DE COBERTURA FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	10,80	R\$ 64,88	23,54	R\$ 79,91	R\$ 862,92	10,80	R\$	862,92	0,00	R\$ 0,00
8.2	16.006.0015-0	EMOP	CAIXA DE GALVALUMIE, 0,30M, EM CHAPA DE ESPESURA APROXIMADA DE 0,7MM E DESENVOLVIMENTO 0,50M FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	62,00	R\$ 106,00	23,54	R\$ 130,96	R\$ 8.118,90	62,00	R\$	8.118,90	0,00	R\$ 0,00
8.3	16.004.0055-0	EMOP	CONDUTOR CIRCULAR PARA CAIXA DE BERAL DE PVC, DN 68, INCLUSIVE CONEIXOS FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	33,00	R\$ 72,08	23,54	R\$ 89,05	R\$ 2.938,65	33,00	R\$	2.938,65	0,00	R\$ 0,00
9	<b>PINTURAS</b>													
9.1	17.040.0024-0	EMOP	PINTURA DE PISO CIMENTADO LISO COM TINTA 100% ACRILICA, INCLUSIVE LIXAMENTO, LIMPEZA E TRES DEMOS DE ACABAMENTO APLICADSA ROLO DE LA, DILUCAO EM AGUA A 20%	M2	537,89	R\$ 12,92	23,54	R\$ 15,96	R\$ 8.581,53	537,89	R\$	8.581,53	0,00	R\$ 0,00
9.2	17.040.0022-0	EMOP	REPIRATURA DE QUADRA SOBRE DEMARCACAO EXISTENTE CONFORME ITEM 17.040.0021	M2	20,08	R\$ 31,15	23,54	R\$ 38,49	R\$ 772,67	20,08	R\$	772,67	0,00	R\$ 0,00
9.3	17.017.0000-1	EMOP	PINTURA INTERNA OU EXTERNA SOBRE FERRO COM TINTA A OLEO BRILHANTE, INCLUSIVE LIXAMENTO, LIMPEZA, UMA DEMAO DE TINTA ANTOXIDOX E DUAS DEMOS DE ACABAMENTO	M2	611,94	R\$ 17,98	23,54	R\$ 22,21	R\$ 13.591,18	611,94	R\$	13.591,18	0,00	R\$ 0,00
9.4	17.018.0044-0	EMOP	REPIRATURA COM TINTA LATEX CALSIFICACAO ECONOMICA, CONFORME ABNT NBR 15079, PARA INTERIOR, SOBRE SUPERFICIE EM BOM ESTADO ENA COR EXISTENTE, INCLUSIVE LIMPEZA, LEVE LIXAMENTO COM LIXAFINA, UMA DEMAO DE FUNDO PREPARADOR E UMA DE ACABAMENTO	M2	151,23	R\$ 8,30	23,54	R\$ 10,26	R\$ 1.550,10	151,23	R\$	1.550,10	0,00	R\$ 0,00
10	<b>APARELHOS ELÉTRICOS E ESPORTIVOS</b>													
						<b>R\$ 9.315,39</b>			<b>R\$ 2.018,40</b>		<b>R\$</b>	<b>2.018,40</b>		<b>R\$ 0,00</b>
						<b>R\$ 2.018,40</b>			<b>R\$ 2.018,40</b>		<b>R\$</b>	<b>2.018,40</b>		<b>R\$ 0,00</b>
						<b>R\$ 1.987,98</b>			<b>R\$ 1.987,98</b>		<b>R\$</b>	<b>1.987,98</b>		<b>R\$ 0,00</b>
						<b>R\$ 114,80</b>			<b>R\$ 114,80</b>		<b>R\$</b>	<b>114,80</b>		<b>R\$ 0,00</b>
						<b>R\$ 92,93</b>			<b>R\$ 114,80</b>		<b>R\$</b>	<b>1.087,50</b>		<b>R\$ 0,00</b>
						<b>R\$ 3,53</b>			<b>R\$ 1.087,50</b>		<b>R\$</b>	<b>1.087,50</b>		<b>R\$ 0,00</b>
						<b>R\$ 39,03</b>			<b>R\$ 385,68</b>		<b>R\$</b>	<b>385,68</b>		<b>R\$ 0,00</b>
						<b>R\$ 11.920,47</b>			<b>R\$ 11.920,47</b>		<b>R\$</b>	<b>11.920,47</b>		<b>R\$ 0,00</b>
						<b>R\$ 64,88</b>			<b>R\$ 862,92</b>		<b>R\$</b>	<b>862,92</b>		<b>R\$ 0,00</b>
						<b>R\$ 106,00</b>			<b>R\$ 8.118,90</b>		<b>R\$</b>	<b>8.118,90</b>		<b>R\$ 0,00</b>
						<b>R\$ 72,08</b>			<b>R\$ 2.938,65</b>		<b>R\$</b>	<b>2.938,65</b>		<b>R\$ 0,00</b>
						<b>R\$ 24.495,48</b>			<b>R\$ 24.495,48</b>		<b>R\$</b>	<b>24.495,48</b>		<b>R\$ 0,00</b>
						<b>R\$ 537,89</b>			<b>R\$ 8.581,53</b>		<b>R\$</b>	<b>8.581,53</b>		<b>R\$ 0,00</b>
						<b>R\$ 31,15</b>			<b>R\$ 772,67</b>		<b>R\$</b>	<b>772,67</b>		<b>R\$ 0,00</b>
						<b>R\$ 17,98</b>			<b>R\$ 13.591,18</b>		<b>R\$</b>	<b>13.591,18</b>		<b>R\$ 0,00</b>
						<b>R\$ 8,30</b>			<b>R\$ 1.550,10</b>		<b>R\$</b>	<b>1.550,10</b>		<b>R\$ 0,00</b>
						<b>R\$ 9.315,39</b>			<b>R\$ 9.315,39</b>		<b>R\$</b>	<b>9.315,39</b>		<b>R\$ 0,00</b>

10.1	18.027.0131-0	EMOP	PROJETOR RETANGULAR PARA ILUMINAÇÃO DE QUADRAS DE ESPORTE, PATOS OU FACHADAS, EM ALUMÍNIO, FECHAMENTO EM VIDRO TEMPERADO, PARA LAMPADA COMPACTA ATE 95W, MISTA ATE 500W OU VAPOR DE MERCÚRIO/METALHALÓGENO DE 250W A 400W, EXCLUSIVE LAMPADA FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	8,00	R\$ 108,88	23,54	R\$ 134,51	R\$ 1.076,00	8,00	R\$	1.076,00	0,00	R\$ 0,00
10.2	18.200.0015-0	EMOP	ESTRUTURA PARA BASQUETE, DE FERRO GALVANIZADO PINTADO, FIXA, COM AVANÇO LIVRE DE 1,30M, COM TABELAS DE COMPENSADO NAVAL, AROSE REDES, EXCLUSIVE FURACO DE FISO FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	PAR	1,00	R\$ 3.352,54	23,54	R\$ 4.141,73	R\$ 4.141,72	1,00	R\$	4.141,72	0,00	R\$ 0,00
10.3	18.200.0004-0	EMOP	TRAVE DESMONTAVEL PARA FUTEBOL DE SALAO EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO E BUCHAS FORNECIMENTO	PAR	1,00	R\$ 2.210,37	23,54	R\$ 2.730,70	R\$ 2.730,69	1,00	R\$	2.730,69	0,00	R\$ 0,00
10.4	18.200.0005-0	EMOP	REDE DE NYLON PARA FUTEBOL DE SALAO FORNECIMENTO	PAR	1,00	R\$ 90,80	23,54	R\$ 112,17	R\$ 112,16	1,00	R\$	112,16	0,00	R\$ 0,00
10.5	18.200.0002-0	EMOP	POST PARA VOLEIBOL EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO COM CONTRAÇE BUCHAS FORNECIMENTO	PAR	1,00	R\$ 854,42	23,54	R\$ 1.055,55	R\$ 1.055,55	1,00	R\$	1.055,55	0,00	R\$ 0,00
10.6	18.200.0003-0	EMOP	REDE DE VOLEIBOL OFICIAL COM CABO DE AÇO FORNECIMENTO	UN	1,00	R\$ 161,30	23,54	R\$ 199,28	R\$ 199,27	1,00	R\$	199,27	0,00	R\$ 0,00
11	MURO								<b>R\$ 5.046,81</b>		<b>R\$</b>	<b>5.046,81</b>		<b>R\$ 0,00</b>
11.1	03.001.0001-1	EMOP	ESCAVACO MANUAL DE VALCAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA (AREIA, ARGILA OU PICARRA), ATE 1,50M DE PROFUNDIDADE, EXCLUSIVE ESCORAMENTO E ESSOTAMENTO	M3	3,00	R\$ 52,32	23,54	R\$ 64,63	R\$ 193,89	3,00	R\$	193,89	0,00	R\$ 0,00
11.2	03.011.0015-1	EMOP	REATERO DE VALCAVA COM MATERIAL DE BOA QUALIDADE, UTILIZANDO VIBRO COMPACTADOR PORTATIL, EXCLUSIVE MATERIAL	M3	2,25	R\$ 20,33	23,54	R\$ 25,12	R\$ 56,49	2,25	R\$	56,49	0,00	R\$ 0,00
11.3	11.013.0105-0	EMOP	CONCRETO ARMADO, FCK=28MPa, INCLUNDO MATERIAS PARA 1,00M3 DECONCRETOIMPORTADO DE USINAPROENSAO E COLOCAO, 12,00M2 DEAREA MOLDDA, FORMAS E ESCORAMENTO CONFORME ITENS 11.004.0022E 11.004.0035, 80KG DE AÇO CA-50, INCLUNDO MÃO-DE-OBRA	M3	1,45	R\$ 2.305,73	23,54	R\$ 2.848,50	R\$ 4.130,32	1,45	R\$	4.130,32	0,00	R\$ 0,00
11.4	12.005.0030-0	EMOP	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO 15X20X40CM, ASSENTES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:8, EM PAREDES DE 0,15M DEESPESURA, DE SUPERFICIE CORRIDA, ATE 3,00M DE ALTURA E MEDIDA PELA AREA REAL	M2	8,16	R\$ 66,08	23,54	R\$ 81,64	R\$ 666,10	8,16	R\$	666,10	0,00	R\$ 0,00
							VALOR BDI TOTAL:		R\$ 45.412,45	VALOR TOTAL:		R\$ 238.219,72		
							VALOR ORÇAMENTO:		R\$ 192.807,27					
							VALOR TOTAL:		R\$ 238.219,72					

CRONOGRAMA DE DESEMBOLSO FINANCEIRO	
PLANTIA DE DE MEDIÇÃO - REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA DO BEM-TE-VI	MEDIÇÃO ÚNICA
Reforma da Quadra Poliesportiva do bairro Bem-Te-Vi Amaré - Bom Jardim/RJ	R\$ 192.807,27
BDI 23,54%	R\$ 45.412,45
TOTAL	R\$ 238.219,72
TOTAL ACUMULADO	R\$ 238.219,72

Vergilio Lopes de Carvalho  
Engenheiro Civil  
CREA/RJ: 1996120879

# RELATÓRIO FOTOGRÁFICO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DA QUADRA POLIESPORTIVA DO BEM-TE-VI

*MEDIÇÃO ÚNICA.*

Vergilio Lopes de Carvalho  
Engenheiro Civil  
CREA/RJ: 1996120879

## 05 À 07 DE JANEIRO DE 2026



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 À 07 DE JANEIRO DE 2026



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 À 07 DE JANEIRO DE 2026**



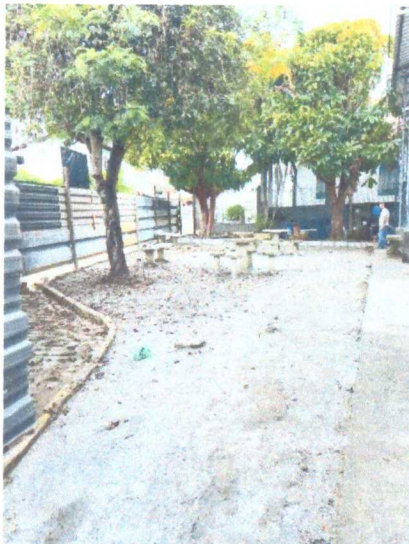
Vergilio Lopes de Carvalho  
Engenheiro Civil  
CREA/RJ: 1996120879

## 08 À 19 DE JANEIRO DE 2026



Vergilio Lopes de Carvalho  
Engenheiro Civil  
CREA/RJ: 1996120879

## 20 E 21 DE JANEIRO DE 2026



Vergilio Lopes de Carvatho  
Engenheiro Civil  
CREA/RJ: 1996120879

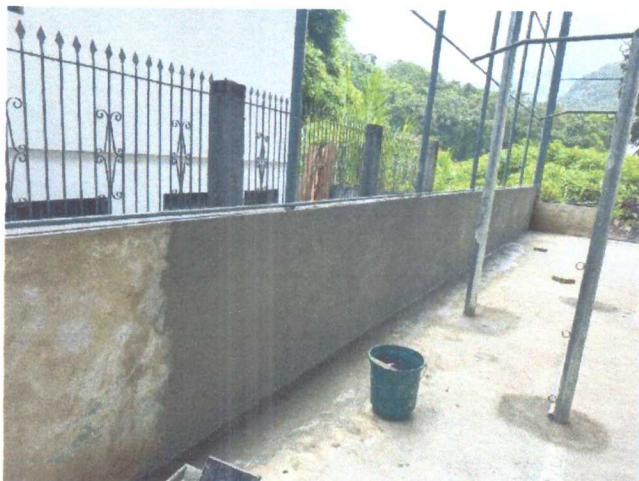
☎ 22 9 8802-7137

✉ contato@serdserv.com.br

www.serdserv.com.br

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

## 22 DE JANEIRO DE 2026



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

## 23 À 28 DE JANEIRO DE 2026



☎ 22 9 8802-7137

✉ contato@serdserv.com.br

www.serdserv.com.br

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

Vergilio Lopes de Carvalho  
Engenheiro Civil  
CREA/RJ: 1996120879

## 23 À 28 DE JANEIRO DE 2026



Vergilio Lopes de Carvalho  
Engenheiro Civil  
CREA/RJ: 1996120879

22 9 8802-7137

contato@serdserv.com.br

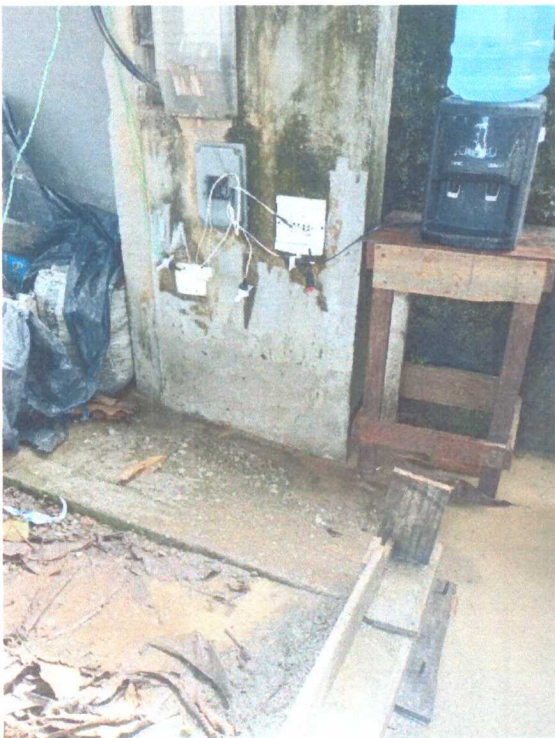
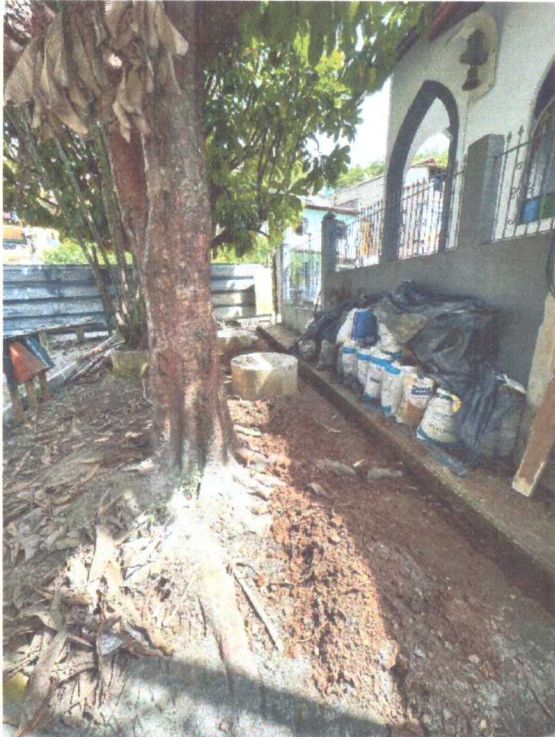
www.serdserv.com.br

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

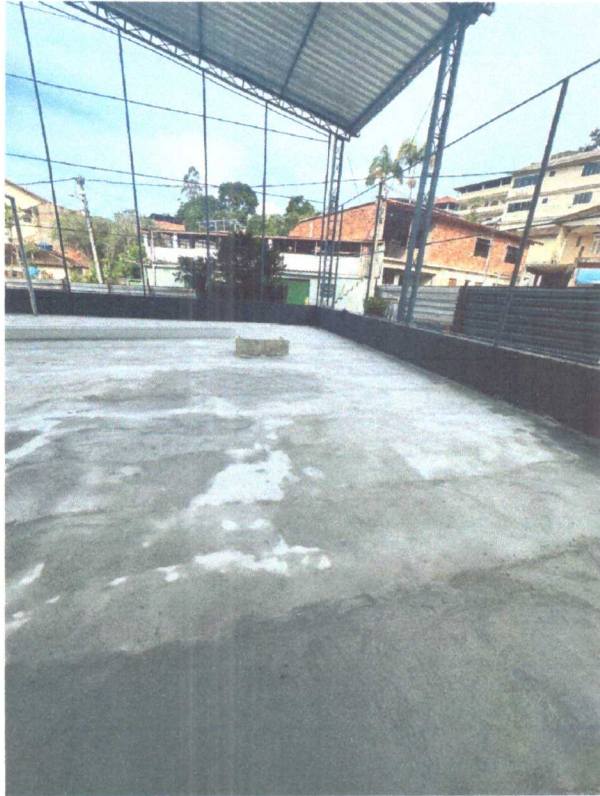
## 23 À 28 DE JANEIRO DE 2026



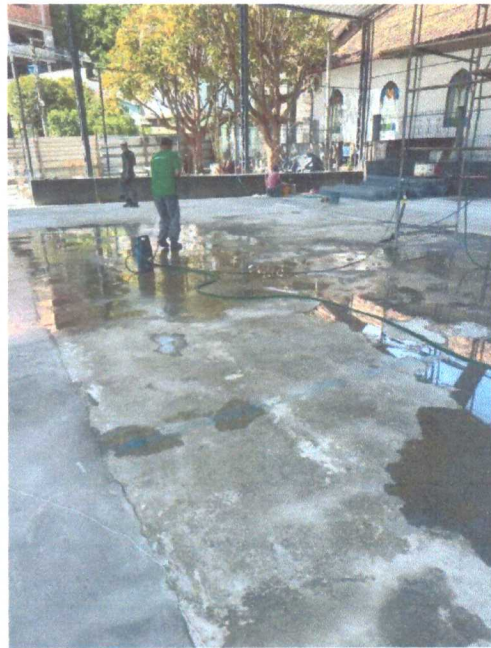
## 23 À 28 DE JANEIRO DE 2026



## FEVEREIRO DE 2026



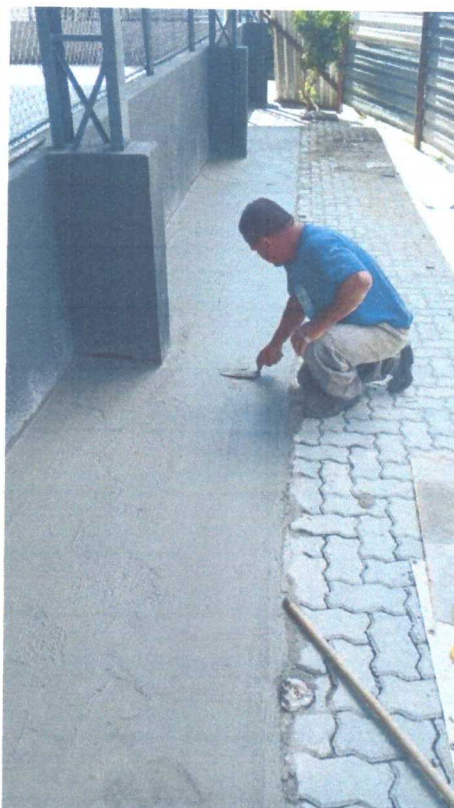
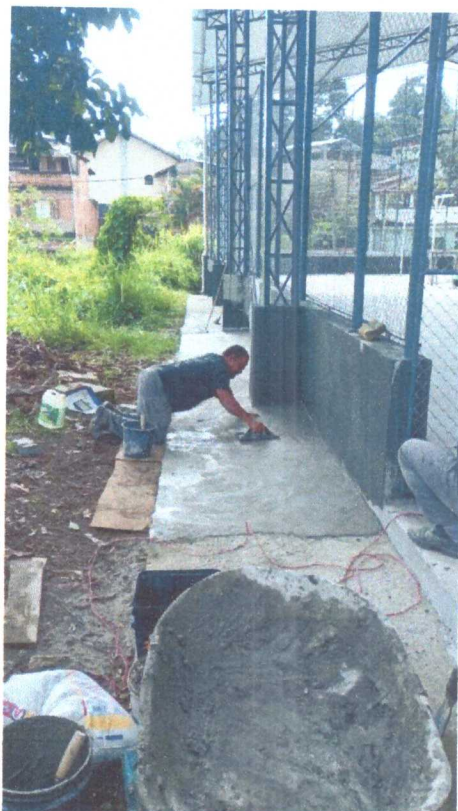
## FEVEREIRO DE 2026



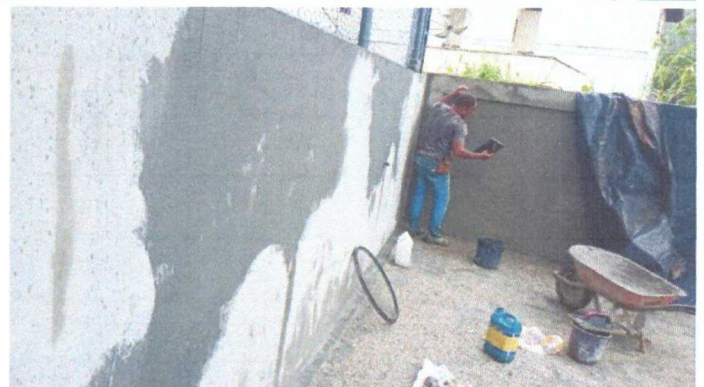
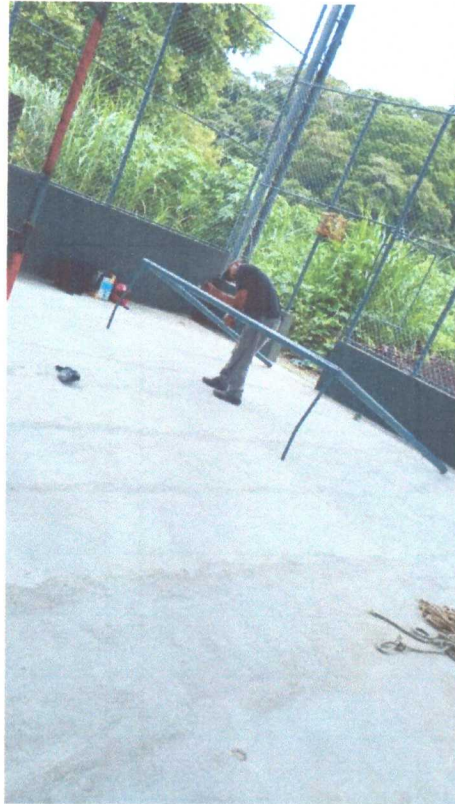
## FEVEREIRO DE 2026

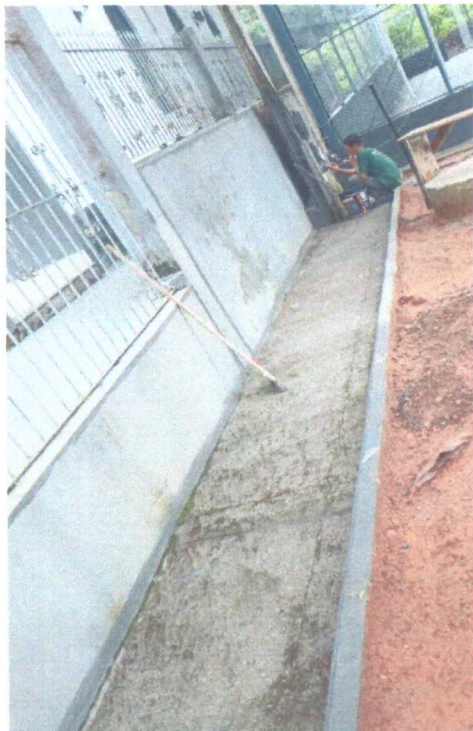


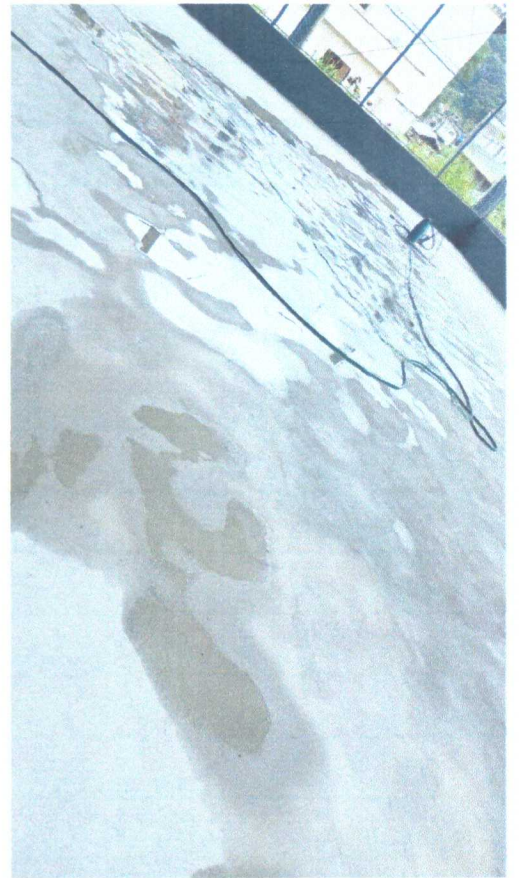
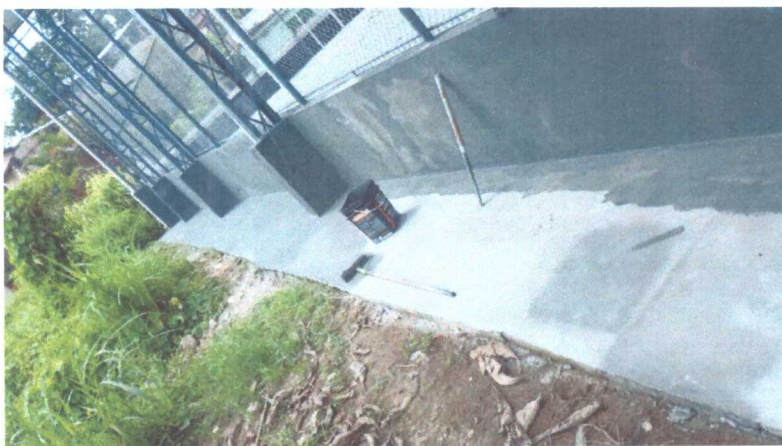
## MARÇO DE 2026



## MARÇO DE 2026



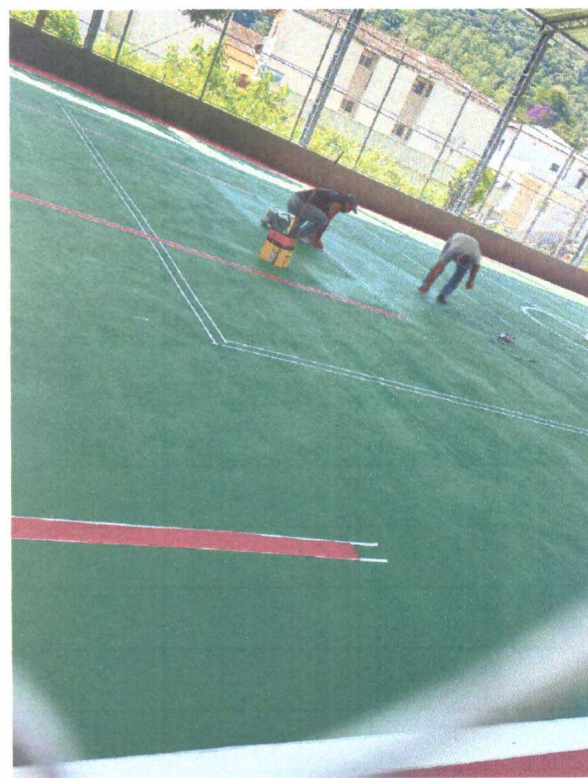




## MARÇO DE 2026



## MARÇO DE 2026





# Serd Serv

Prestação de Serviços

## ABRIL DE 2026



☎ 22 9 8802-7137    ✉ contato@serdserv.com.br    🌐 www.serdserv.com.br

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

Vergilio Lopes de Carvalho  
Engenheiro Civil  
CREA/RJ: 1996120879

## ABRIL DE 2026



## ABRIL DE 2026

