

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA CONSTRUÍDA POR THEOPRATIQUE ARQUITETURA E ENGENHARIA; VALORES UNITÁRIOS E TAXA DE BDI ATUALIZADOS PELA SECRETARIA DE SAÚDE



Cliente PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROPOLIS
Proposta LCS9/24 | Data 30/09/2024 | REV01
Local POSTO DE SAÚDE SÃO SEBASTIÃO - RUA SÃO SEBASTIÃO 625, SÃO SEBASTIÃO, PETRÓPOLIS - RJ
Projeto PROJETO DE ARQUITETURA PARA REFORMA DE ADEQUAÇÃO A ACESSIBILIDADE
Orçamento COM DESONERAÇÃO

10 jun/25
BDI 28,49%

ITEM	CÓDIGO	BASE	IO	ORÇAMENTO / CATEGORIA / DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO (R\$)	BDI	PREÇO UNITÁRIO COM BDI (R\$)	VALOR PROPOSTO (R\$)
1 SERVICOS DE ESCRITORIO, LABORATORIO E CAMPO										
0001	01.050.0999-5	COMPOSIÇÃO	jun/25	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00	9.027,21	28,49%	11.599,06	11.599,06
									Total categoria 01	11.599,06
2 CANTEIRO DE OBRA										
0002	02.004.0005-A	EMOP	jun/25	BARRACAO DE OBRA COM DIVISAO INTERNA PARA ESCRITORIO E DEPOSITO DE MATERIAIS,PISO DE TABUAS DE MADEIRA DE 3ª SOBRE ESTAQUEAMENTO DE PECAS DE MADEIRA DE 3ª,3"X3",PAREDES DE TABUAS DE MADEIRA DE 3ª E COBERTURA DE TELHAS DE FIBROCIMENTO DE 6MM,INCLUSIVE INSTALACAO ELETRICA,EXCLUSIVE PINTURA,SENDO REAPROVEITADO 2 VEZES	M2	15,00	516,50	28,49%	663,65	9.954,75
0003	02.006.0015-A	EMOP	jun/25	ALUGUEL CONTAINER (MODULO METALICO ICABEL),P/ESCRITORIO C/WC,MED. APROX. 2,30M LARG.6,00M COMPR.E 2,50M ALT.CHAPAS ACO C/NERVURAS TRAPEZOIDAIS, ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO FORRO,CHASSISREFORCADO E PISO COMPENSADO NAVAL,INCLUINDO INST.ELETR.HIDROSSANITARIAS,SUPRIDO ACESSORIOS,1 BACIA SANITARIA E 1 LAVATORIO,EXCL.TRANSP.(04.005.0300),CARGA E DESCARGA (04.013.0015)	UNXMS	5,00	1.250,00	28,49%	1.606,12	8.030,60
0004	02.015.0001-A	EMOP	jun/25	INSTALACAO E LIGACAO PROVISORIA PARA ABASTECIMENTO DE AGUA E ESGOTAMENTO SANITARIO EM CANTEIRO DE OBRAS,INCLUSIVE ESCAVACAO, EXCLUSIVE REPOSICAO DA PAVIMENTACAO DO LOGRADOURO PUBLICO	UN	1,00	4.684,49	28,49%	6.019,10	6.019,10
0005	02.016.0001-A	EMOP	jun/25	INSTALACAO E LIGACAO PROVISORIA DE ALIMENTACAO DE ENERGIA ELETRICA,EM BAIXA TENSAO,PARA CANTEIRO DE OBRAS,M3-CHAVE 100A,CARGA 3KW,20CV, EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DO MEDIDOR	UN	1,00	2.288,83	28,49%	2.940,91	2.940,91
0006	02.020.0002-A	EMOP	jun/25	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA PUBLICA,TIPO BANNER/PLOTTER,CONSTITUIDA POR LONA E IMPRESSAO DIGITAL,INCLUSIVE SUPORTES DE MADEIRA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	2,88	298,63	28,49%	383,70	1.105,05
									Total categoria 02	28.050,41
4 TRANSPORTES										
0007	04.005.0300-A	EMOP	jun/25	TRANSPORTE DE CONTAINER,SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 02.006,EXCLUSIVE CARGA E DESCARGA(VIDE ITEM 04.013.0015)	UNXKM	47,40	37,59	28,49%	48,29	2.288,94
0008	04.013.0015-A	EMOP	jun/25	CARGA E DESCARGA DE CONTAINER,SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 02.006	UN	1,00	97,59	28,49%	125,39	125,39
0009	04.014.0095-A	EMOP	jun/25	RETIRADA DE ENTULHO DE OBRA COM CACAMBA DE ACO TIPO CONTAINER COM 5M3 DE CAPACIDADE,INCLUSIVE CARREGAMENTO,TRANSPORTE E DESCARREGAMENTO. CUSTO POR UNIDADE DE CACAMBA E INCLUI A TAXA PARA DESCARGA EM LOCAIS AUTORIZADOS	UN	6,00	361,22	28,49%	464,13	2.784,78
0010	04.020.0122-A	EMOP	jun/25	TRANSPORTE DE ANDAIME TUBULAR,CONSIDERANDO-SE A AREA DE PROJECAO VERTICAL DO ANDAIME,EXCLUSIVE CARGA,DESCARGA E TEMPO DE ESPERA DO CAMINHAO(VIDE ITEM 04.021.0010)	M2XKM	297,33	0,20	28,49%	0,25	74,33
0011	04.021.0010-A	EMOP	jun/25	CARGA E DESCARGA MANUAL DE ANDAIME TUBULAR,INCLUSIVE TEMPO DE ESPERA DO CAMINHAO,CONSIDERANDO-SE A AREA DE PROJECAO VERTICAL	M2	87,45	0,98	28,49%	1,25	109,31
									Total categoria 04	5.382,75
5 SERVIÇOS COMPLEMENTARES										
0012	05.001.0021-A	EMOP	jun/25	DEMOLICAO A PONTEIRO,DE BASE SUPORTE,CONTRAPISO,CAMADA REGULARIZADORA OU DE ASSENTAMENTO DE TACOS,CERAMICAS E AZULEJOS,COM ESPESSURA ATE 4CM	M2	79,44	28,07	28,49%	36,06	2.864,62
0013	05.001.0023-A	EMOP	jun/25	DEMOLICAO MANUAL DE ALVENARIA DE TUILOS FURADOS,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICIO	M3	5,06	95,86	28,49%	123,17	623,84
0014	05.001.0031-A	EMOP	jun/25	DEMOLICAO DE PISO DE ALTA RESISTENCIA,EXCLUSIVE CAMADA DE ASSENTAMENTO (CONTRAPISO)	M2	79,44	28,07	28,49%	36,06	2.864,62
0015	05.001.0035-A	EMOP	jun/25	DEMOLICAO DE RODAPE DE ALTA RESISTENCIA	M	68,20	8,23	28,49%	10,57	720,87
0016	05.001.0134-A	EMOP	jun/25	ARRANCAMENTO DE PORTAS,JANELAS E CAIXILHOS DE AR CONDICIONADO OU OUTROS	UN	8,00	26,48	28,49%	34,02	272,16
0017	05.001.0145-A	EMOP	jun/25	ARRANCAMENTO DE APARELHOS SANITARIOS	UN	1,00	22,29	28,49%	28,64	28,64
0018	05.001.0146-A	EMOP	jun/25	ARRANCAMENTO DE BANCADA DE PIA/LAVATORIO OU BANCA SECA DE ATE 1,00M DE ALTURA E ATE 0,80M DE LARGURA	M	0,80	44,59	28,49%	57,29	45,83
0019	05.001.0170-A	EMOP	jun/25	TRANSPORTE HORIZONTAL DE MATERIAL DE 1ªCATEGORIA OU ENTULHO,EM CARRINHOS, A 10,00M DE DISTANCIA,INCLUSIVE CARGA A PA	M3	26,37	21,52	28,49%	27,65	729,14
0020	05.001.0350-A	EMOP	jun/25	LIMPEZA DE VIDROS,FEITA NOS DOIS LADOS,CONTADO UM LADO	M2	12,97	13,22	28,49%	16,98	220,27
0021	05.001.0365-A	EMOP	jun/25	LIMPEZA DE PISOS CERAMICO,MARMORE OU GRANITO (SEM POLIMENTO)	M2	84,18	8,72	28,49%	11,20	942,86
0022	05.001.0370-A	EMOP	jun/25	LIMPEZA DE APARELHOS SANITARIOS,INCLUSIVE METAIS	UN	4,00	12,21	28,49%	15,68	62,72
0023	05.001.0385-A	EMOP	jun/25	LIMPEZA DE PAREDES REVESTIDAS DE CERAMICAS OU AZULEJOS	M2	39,90	7,63	28,49%	9,80	390,97
0024	05.006.0001-B	EMOP	jun/25	LOCACAO DE ANDAIME COM ELEMENTOS TUBULARES SOBRE SAPATAS FIXAS, CONSIDERANDO-SE A AREA DA PROJECAO 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	M2XMS	349,80	39,66	28,49%	50,95	17.822,31
0025	05.007.0007-A	EMOP	jun/25	LOCACAO DE PASSARELA METALICA,PERFURADA,PARA ANDAIME METALICO TUBULAR, INCLUSIVE TRANSPORTE,CARGA E DESCARGA,EXCLUSIVE ANDAIME TUBULAR E MOVIMENTACAO (VIDE ITEM 05.008.0008)	M2XMS	66,00	101,88	28,49%	130,90	8.639,40
0026	05.008.0001-A	EMOP	jun/25	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME COM ELEMENTOS TUBULARES, CONSIDERANDO-SE A AREA VERTICAL RECOBERTA	M2	33,00	7,48	28,49%	9,61	317,13
0027	05.008.0008-B	EMOP	jun/25	MOVIMENTACAO VERTICAL OU HORIZONTAL DE PLATAFORMA OU PASSARELA	M2	16,50	0,61	28,49%	0,78	12,87
0028	05.021.0150-A	EMOP	jun/25	FITA ANTIDERRAPANTE AUTOADESIVA NA COR PRETA,PARA AREAS INTERNAS E EXTERNAS,COM LARGURA DE 50MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	10,20	6,60	28,49%	8,48	86,49
0029	05.050.0001-A	EMOP	jun/25	PLACA DE INAUGURACAO EM ALUMINIO,MEDINDO (0,40X0,60)M,COM 1MM DE ESPESSURA,COM INSCRICAO EM PLOTTER.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	998,82	28,49%	1.283,38	1.283,38
0030	05.054.0001-A	EMOP	jun/25	PLACA DE ACRILICO PARA IDENTIFICACAO DE PORTAS,MEDINDO (25X8)CM. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	10,00	48,94	28,49%	62,88	628,80
0031	05.054.0015-A	EMOP	jun/25	PLACA DE ACRILICO,DESENHADA,INDICANDO SANITARIO MASCULINO OU FEMININO, DE (39X19)CM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	4,00	355,37	28,49%	456,61	1.826,44
0032	05.057.0010-A	EMOP	jun/25	PLACA DE IDENTIFICACAO EM ACO INOXIDAVEL, ESCRITA EM BRAILLE,MEDINDO (8X25)CM, CONFORME ABNT NBR 9050.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	10,00	151,14	28,49%	194,19	1.941,90
0033	05.057.0015-A	EMOP	jun/25	MAPA TATIL EM ACRILICO,COM TEXTOS,SIMBOLOS E BRAILLE EM RELEVO,MEDINDO APROXIMADAMENTE (54X39)CM,PARA SINALIZACAO E LOCALIZACAO DE AMBIENTES, CONFORME ABNT NBR 9050,EXCLUSIVE PEDESTAL.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	851,15	28,49%	1.093,64	1.093,64
0034	40005	INSUMO EMOP	jun/25	PLACA DE ALUMINIO OU ACRILICO EM BRAILLE (10X3)CM, PARA CORRIMAO - ABNT NBR 9050	UN	20,00	8,76	28,49%	11,25	225,00
									Total categoria 05	43.643,90
11 ESTRUTURAS										

Cliente PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROPOLIS
Proposta LC59/24 | Data 30/09/2024 | REV01
Local POSTO DE SAÚDE SÃO SEBASTIÃO - RUA SÃO SEBASTIÃO 625, SÃO SEBASTIÃO, PETRÓPOLIS - RJ
Projeto PROJETO DE ARQUITETURA PARA REFORMA DE ADEQUAÇÃO A ACESSIBILIDADE
Orçamento COM DESONERAÇÃO

ITEM	CÓDIGO	BASE	IO	ORÇAMENTO / CATEGORIA / DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO (R\$)	BDI	PREÇO UNITÁRIO COM BDI (R\$)	VALOR PROPOSTO (R\$)
0035	11.013.0080-A	EMOP	jun/25	CONCRETO ARMADO,FCK=30MPA,INCLUINDO MATERIAIS PARA 1,00M3 DE CONCRETO (IMPORTADO DE USINA)ADENSADO E COLOCADO,14,00M2 DEAREA MOLDADA, FORMAS E ESCORAMENTO CONFORME ITENS 11.004.0022E 11.004.0035,60KG DE ACO CA-50,INCLUSIVE MAO-DE-OBRA PARACORTE,DOBRAGEM,MONTAGEM E COLOCACAO NAS FORMAS	M3	1,65	2.986,76	28,49%	3.837,68	6.329,10
									Total categoria 11	6.329,10
12	ALVENARIAS E DIVISÓRIAS									
0036	12.003.0180-B	EMOP	jun/25	ALVENARIA DE TIJOLOS CERAMICOS FURADOS 10X20X20CM ASSENTES COM ARGAMASSA DE CIMENTO,CAL HIDRATADA ADITIVADA E AREIA,NO TRACO 1:1:8,EM PAREDES DE MEIA VEZ(0,10M),DE SUPERFICIE CORRIDA,ATE 3,00M DE ALTURA E MEDIDA PELA AREA REAL	M2	57,22	66,35	28,49%	85,25	4.877,98
0037	12.016.0012-A	EMOP	jun/25	PAREDE DRYWALL C/ESP.120MM,ESTRUT.C/MONTANTES SIMPLES AUTOPORTANTES 70MM,FIXADOS A GUIAS HORIZONTAIS 70MM,AMBOS ACO GALV.ESP. 0,5MM, C/ QUATRO CHAPAS GESSO ACARTONADO STANDARD, ESP.12,5MM, LARG.1200MM, FIXADA AOS MONTANTES POR MEIO DE PARAFUSOS,C/TRATAMENTO DE JUNTAS C/MASSA E FITA P/UNIF.DA SUPERF.DAS CHAPAS GESSO ACARTONADO,APLIC.AREAS SECAS.FORN.E COLOCACAO	M2	3,98	127,23	28,49%	163,47	649,79
									Total categoria 12	5.527,77
13	REVESTIMENTOS DE PAREDES, TETOS E PISOS									
0038	13.001.0040-A	EMOP	jun/25	EMBOCO INTERNO COM ARGAMASSA DE CIMENTO,CAL HIDRATADA ADITIVADA E AREIA,NO TRACO 1:1:8,COM ESPESSURA DE 2CM,INCLUSIVE CHAPISCO DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:3	M2	184,35	35,54	28,49%	45,66	8.417,53
0039	13.030.0290-A	EMOP	jun/25	REVESTIMENTO DE PAREDES COM CERAMICA,COM MEDIDAS EM TORNO DE(32X57)CM, ASSENTE CONFORME ITEM 13.025.0016	M2	39,90	124,95	28,49%	160,54	6.404,87
0040	13.301.0130-B	EMOP	jun/25	CONTRAPISO,BASE OU CAMADA REGULARIZADORA,EXECUTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4,NA ESPESSURA DE 3,5CM	M2	85,79	42,26	28,49%	54,29	4.657,43
0041	13.301.0500-A	EMOP	jun/25	RECOMPOSICAO DE PISO CIMENTADO,COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:3, COM 2CM DE ESPESSURA, EXCLUSIVE BASE DECONCRETO	M2	81,04	58,58	28,49%	75,26	6.098,84
0042	13.330.0100-A	EMOP	jun/25	RODAPE COM LADRLHO CERAMICO,COM 7,5 A 10CM DE ALTURA,ASSENTE CONFORME ITEM 13.025.0016	M	41,45	38,72	28,49%	49,75	2.062,13
0043	13.331.0015-A	EMOP	jun/25	REVESTIMENTO DE PISO CERAMICO EM PORCELANATO,ACABAMENTO DA BORDA RETIFICADO,NO FORMATO (60X60)CM,PARA USO EM AREAS COMERCIAIS COM TRAFEGO INTENSO,CONFORME ABNT NBR ISO 13006,ASSENTE EM SUPERFICIE NIVELADA COM ARGAMASSA COLANTE E REJUNTAMENTO PRONTO	M2	84,18	136,93	28,49%	175,94	14.811,40
0044	13.345.0030-A	EMOP	jun/25	SOLEIRA DE MARMORE BRANCO NACIONAL,DE 2X15CM,COM 2 POLIMENTOS,ASSENTE COMO EM 13.345.0015	M	2,30	76,75	28,49%	98,61	226,80
0045	13.416.0010-A	EMOP	jun/25	PISO TATIL DE BORRACHA,DIRECIONAL,PARA ACESSIBILIDADE,CONFORME ABNT NBR 16537,MEDINDO (25X25)CM,ESPESSURA DE 5MM,COLADOSOBRE BASE EXISTENTE. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	0,56	121,32	28,49%	155,88	87,68
0046	13.416.0015-A	EMOP	jun/25	PISO TATIL DE BORRACHA,ALERTA,PARA ACESSIBILIDADE,CONFORME ABNT NBR 16537,MEDINDO (25X25)CM,ESPESSURA DE 5MM,COLADO SOBRE BASE EXISTENTE. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	4,13	121,32	28,49%	155,88	643,00
									Total categoria 13	43.409,68
14	ESQUADRIAS DE PVC, FERRO, ALUMÍNIO OU MADEIRA, VIDRAÇAS E FERRAGENS									
0047	14.002.0205-A	EMOP	jun/25	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 SOBREPSTAS DE 3"x1/2" E 2"x3/8",DUAS TRAVESSAS HORIZONTAIS EM BARRAS DE 1,1/4"x3/8",SOLDADASNOS MONTANTES,UMA DISTANTE 0,34M DO PISO E A OUTRA A 0,33M DESTA E DO CORRIMAO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	19,10	905,01	28,49%	1.162,84	22.210,24
0048	14.003.0025-A	EMOP	jun/25	JANELA DE ALUMINIO ANODIZADO AO NATURAL DE CORRER,COM DUAS FOLHAS DE CORRER,EM PERFIS SERIE 28.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	2,30	511,45	28,49%	657,16	1.511,46
0049	14.003.0070-A	EMOP	jun/25	JANELA BASCULANTE DE ALUMINIO ANODIZADO AO NATURAL,COM 1 ORDEM E BASCULA INFERIOR FIXA,EM PERFIS SERIE 28.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	2,51	483,37	28,49%	621,08	1.555,80
0050	14.004.0015-A	EMOP	jun/25	VIDRO PLANO TRANSPARENTE,COMUM,DE 4MM DE ESPESSURA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	4,81	139,03	28,49%	178,63	858,31
0051	14.004.0100-A	EMOP	jun/25	ESPELHO DE CRISTAL,4MM DE ESPESSURA,COM MOLDURA DE MADEIRA. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	1,60	388,89	28,49%	499,68	799,48
0052	14.006.0008-A	EMOP	jun/25	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 COLOCACAO	UN	4,00	1.239,78	28,49%	1.592,99	6.371,96
0053	14.006.0012-A	EMOP	jun/25	PORTA DE MADEIRA DE LEI EM COMPENSADO DE 70X210X3,5CM,FOLHEADA NAS 2 FACES,ADUELA DE 13X3CM E ALIZARES DE 5X2CM,EXCLUSIVE FERRAGENS. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	4,00	1.119,49	28,49%	1.438,43	5.753,72
0054	14.006.0014-A	EMOP	jun/25	PORTA DE MADEIRA DE LEI EM COMPENSADO DE 60X210X3,5CM FOLHEADA NAS 2 FACES,ADUELA DE 13X3CM E ALIZARES DE 5X2CM,EXCLUSIVE FERRAGENS. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	943,20	28,49%	1.211,91	1.211,91
0055	14.006.0373-A	EMOP	jun/25	BALCAO DE ATENDIMENTO DE MADEIRA,VAO DE (130X105)CM,COM PORTA DE FRISOS DE MADEIRA,EM 2 FOLHAS,COM UMA PRATELEIRA,CONFORME PROJETO Nº 6013/ EMOP, EXCLUSIVE FERRAGENS E SOCO DE CONCRETO E ALVENARIA. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	2.071,17	28,49%	2.661,24	2.661,24
0056	14.006.0420-A	EMOP	jun/25	PORTA DE MADEIRA DE LEI EM COMPENSADO,FOLHEADA NAS 2 FACES COM 3CM DE ESPESSURA,EXCLUSIVE FERRAGENS,ADUELAS E ALIZARES.FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	4,83	594,71	28,49%	764,14	3.690,79
0057	14.007.0045-A	EMOP	jun/25	FERRAGENS PARA PORTAS MADEIRA,DE 1 FOLHA DE ABRIR,INTERNAS,SOCIAIS OU DE SERVICIO,CONSTANDO DE FORN.S/COLOC.(ESTA INCLUIDA NO FORN.E COLOC.DAS ESQUADRIAS),DE:- FECHADURA DE EMBUTIR EM METAL C/ACABAMENTO CROMADO;- MACANETA TIPO ALAVANCA,EM METAL C/ACABAMENTO CROMADO;-ESPELHO METAL C/ACABAMENTO CROMADO;-3 DOBRADICAS FERRO GALV. 3"x2.1/2",C/PINOS E BOLAS DE LATAO	UN	9,00	69,21	28,49%	88,92	800,28
0058	14.007.0090-A	EMOP	jun/25	FERRAGENS P/PORTA MADEIRA,CORRER,1 FOLHA,CONSTANDO FORN.S/COLOC.(ESTA INCLUIDA FORN.COLOC.ESQUADRIAS),DE:- FECHADURA EMBUTIR,BICO DE PAPAIAO, C/CHAVE BIPARTIDA,METAL C/ACABAMENTO CROMADO;-2,00M DE TRILHO SUPERIOR "U",ALUMINIO;-2 ROLDANAS;-2PINOS GUIA,ALUMINIO OU LATAO,S/ CANTONEIRA;- 2,00M TRILHO INFERIOR "U",ALUMINIO;-2 CONCHAS,C/FURO P/CHAVE,EM LATAO CROMADO	UN	2,00	274,22	28,49%	352,34	704,68
0059	ES 05.25.0150	SCO	jun/25	GRADE DE FERRO PARA PROTECAO DE JANELA OU APARELHOS DE AR CONDICIONADO, FORMADO POR BARRAS QUADRADAS DE 3/8", CHUMABADAS NA ALVENARIA. FORNECIMENTO E INSTALACAO.	M2	4,81	685,80	28,49%	881,18	4.234,06
									Total categoria 14	52.363,93
15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E MECÂNICAS									
0060	15.004.0059-A	EMOP	jun/25	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE DUCHINHA MANUAL PARA BANHEIRO(EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO APARELHO),COMPREENDENDO:3,00M DE TUBO DE PVC DE 25MM E CONEXOES	UN	1,00	176,16	28,49%	226,34	226,34

Cliente PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROPOLIS
Proposta LC59/24 | Data 30/09/2024 | REV01
Local POSTO DE SAÚDE SÃO SEBASTIÃO - RUA SÃO SEBASTIÃO 625, SÃO SEBASTIÃO, PETRÓPOLIS - RJ
Projeto PROJETO DE ARQUITETURA PARA REFORMA DE ADEQUAÇÃO A ACESSIBILIDADE
Orçamento COM DESONERAÇÃO

ITEM	CÓDIGO	BASE	IO	ORÇAMENTO / CATEGORIA / DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO (R\$)	BDI	PREÇO UNITÁRIO COM BDI (R\$)	VALOR PROPOSTO (R\$)
0061	15.004.0061-A	EMOP	jun/25	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE PIA COM 2 CUBAS(EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO APARELHO),COMPREENDEDO:3,00M DE TUBO DE PVC DE 25MM,3,00M DE TUBO DE PVC DE 50MM, RABICHO E CONEXOES	UN	1,00	390,52	28,49%	501,77	501,77
0062	15.004.0063-A	EMOP	jun/25	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE LAVATORIO DE UMA TORNEIRA(EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO APARELHO),COMPREENDEDO:3,00M DE TUBO DE PVC DE 25MM, 2,00M DE TUBO DE PVC DE 40MM E CONEXOES	UN	1,00	212,71	28,49%	273,31	273,31
0063	15.004.0105-A	EMOP	jun/25	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE BACIA SANITARIA INDIVIDUAL E VALVULA DE DESCARGA (EXCL. ESTES) EM PAVIMENTO TERREO,COMPREENDEDO:INSTALACAO HIDRAULICA COM 2,00M TUBO PVC 50MM,COM CONEXOES,ATE VALVULA E APOS ESTA ATE O VASO,LIGACAO ESGOTOS COM 3,00M TUBO PVC 100MM A CAIXA DE INSPECAO E TUBO VENTILACAO,INCLUSIVE CONEXOES,EXCLUSIVE TUBO DE VENTILACAO	UN	1,00	401,34	28,49%	515,68	515,68
0064	15.008.0205-A	EMOP	jun/25	CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREENDEDO: PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS,NA BITOLA DE 2,5MM2, 0,6/1KV. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M	30,00	4,47	28,49%	5,74	172,20
0065	15.015.0177-A	EMOP	jun/25	INSTALACAO DE PONTO DE FORCA PARA 10CV,EQUIVALENTE A 2 VARASDE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 1",20,00M DE FIO 6MM2,CAIXASE CONEXOES	UN	1,00	806,78	28,49%	1.036,63	1.036,63
0066	15.015.0251-A	EMOP	jun/25	INSTALACAO DE PONTO DE TOMADA,APARENTE,EQUIVALENTE A 2 VARASDE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 3/4",18,00M DE FIO 2,5MM2,CAIXAS,CONEXOES E TOMADA DE SOBREPOR 2P+T,10A,PADRAO BRASILEIRO	UN	3,00	278,15	28,49%	357,39	1.072,17
0067	15.015.0256-A	EMOP	jun/25	INSTALACAO DE PONTO DE TOMADA,APARENTE,EQUIVALENTE A 2 VARASDE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 3/4",18,00M DE FIO 2,5MM2,CAIXAS,CONEXOES E TOMADA DE SOBREPOR 2P+T,20A,PADRAO BRASILEIRO,COM PLACA FOSFORESCENTE	UN	1,00	280,34	28,49%	360,20	360,20
0068	15.015.0291-A	EMOP	jun/25	INSTALACAO DE UM CONJUNTO DE 3 TOMADAS,APARENTE,EQUIVALENTE A 4 VARAS DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 3/4",37,00M DE FIO2,5MM2,CAIXAS,CONEXOES E TOMADAS DE SOBREPOR 2P+T,10A	UN	3,00	462,83	28,49%	594,69	1.784,07
0069	15.015.0311-A	EMOP	jun/25	INSTALACAO DE UM CONJUNTO DE 4 TOMADAS,APARENTE,EQUIVALENTE A 5 VARAS DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 3/4",45,00M DE FIO2,5MM2,CAIXAS,CONEXOES E TOMADAS DE SOBREPOR 2P+T,10A	UN	3,00	552,13	28,49%	709,43	2.128,29
0070	15.015.0202-A	EMOP	jun/25	INSTALACAO DE CONJUNTO DE 2 PONTOS DE TELEFONE E LOGICA,COMPREENDEDO: 3 VARAS DE ELETRODUTO DE 3/4",CONEXOES E CAIXAS,EXCLUSIVE CABOS OU FIOS	UN	1,00	265,34	28,49%	340,93	340,93
0071	15.019.0020-A	EMOP	jun/25	INTERRUPTOR DE EMBUTIR COM 1 TECLA SIMPLES FOSFORESCENTE E PLACA. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	7,00	9,57	28,49%	12,29	86,03
0072	15.019.0068-A	EMOP	jun/25	TOMADA 4 PINOS,DE SOBREPOR,COMPLETA,PARA TELEFONE.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	10,51	28,49%	13,50	13,50
0073	15.019.0090-A	EMOP	jun/25	TOMADA TIPO RJ45,DE SOBREPOR,COMPLETA,PARA LOGICA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	5,00	30,37	28,49%	39,02	195,10
0074	IT 15.60.0050	SCO	jun/25	LIGACAO DE AGUA E ESGOTO A REDE PUBLICA DE RESIDENCIA.	UN	1,00	2.175,03	28,49%	2.794,69	2.794,69
									Total categoria 15	11.500,91
17	PINTURAS									
0075	17.017.0100-A	EMOP	jun/25	PREPARO DE MADEIRA NOVA,INCLUSIVE LIXAMENTO,LIMPEZA,UMA DEMAO DE VERNIZ ISOLANTE INCOLOR,DUAS DEMAOS DE MASSA PARA MADEIRA,LIXAMENTO E REMOCAO DE PO,E UMA DEMAO DE FUNDO SINTETICONIVELADOR	M2	62,37	52,71	28,49%	67,72	4.223,69
0076	17.017.0320-A	EMOP	jun/25	PINTURA INTERNA OU EXTERNA SOBRE FERRO,COM ESMALTE SINTETICOBRILHANTE OU ACETINADO APOS LIXAMENTO,LIMPEZA,DESENGORDURAMENTO,UMA DEMAO DE FUNDO ANTICORROSIVO NA COR LARANJA DE SECAGEM RAPIDA E DUAS DEMAOS DE ACABAMENTO	M2	29,48	22,21	28,49%	28,53	841,12
0077	17.017.0370-5	COMPOSIÇÃO	jun/25	PINTURA COM ESMALTE SINTETICO A BASE D'AGUA ALTO BRILHO OU ACETINADO, SOBRE MADEIRAS E METAIS, AREAS INTERNAS OU EXTERNAS, INCLUSIVE LIXAMENTO, UMA DEMAO DE SELADOR ACRILICO, DUAS DEMAOS DE MASSA ACRILICA E DUAS DEMAOS DE ACABAMENTO	M2	62,37	48,33	28,49%	62,09	3.872,55
0078	17.018.0112-A	EMOP	jun/25	PINTURA COM TINTA LATEX SEMBRILHANTE,FOSCA OU ACETINADA,CLASSIFICACAO PREMIUM OU STANDARD (NBR 15079),PARA INTERIOR E EXTERIOR,BRANCA OU COLORIDA,SOBRE TIJOLO,CONCRETO LISO,CIMENTO SEM AMIANTO,E REVESTIMENTO,INCLUSIVE LIXAMENTO,UMA DEMAO DE SELADOR ACRILICO,DEMAO DE MEIA MASSA E DUAS DEMAOS DE ACABAMENTO	M2	699,13	29,61	28,49%	38,04	26.595,08
									Total categoria 17	35.532,44
18	APARELHOS HIDRÁULICOS, SANITÁRIOS, ELÉTRICOS, MECÂNICOS E ESPORTIVOS									
0079	18.002.0014-A	EMOP	jun/25	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA,COM COLUNA SUSPENSAS,PARA PESSOAS COM NECESSIDADES ESPECIFICAS,COM MEDIDAS EM TORNO DE (45,5X35,5)CM,INCLUSIVE SIFAO EM PVC FLEXIVEL,VALVULA DE ESCOAMENTO CROMADA,RABICHO EM PVC, TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMATICO DE PAREDE,ANTIVANDALISMO DE 85MM, PARA LAVATORIO E ACESSORIOS DEFIXACAO.FORNECIMENTO	UN	1,00	671,53	28,49%	862,84	862,84
0080	18.002.0090-A	EMOP	jun/25	BACIA SANITARIA DE LOUCA BRANCA,CONVENCIONAL,CONFORME ABNT NBR 9050 PARA ACESSIBILIDADE,INCLUSIVE ASSENTO PLASTICO PADRAO MEDIO LUXO,TUBO DE LIGACAO,ANEL DE VEDACAO E ACESSORIOS DEFIXACAO.FORNECIMENTO	UN	1,00	656,47	28,49%	843,49	843,49
0081	18.005.0010-A	EMOP	jun/25	SABONETEIRA EM PLASTICO ABS,PARA SABONETE LIQUIDO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	4,00	41,49	28,49%	53,31	213,24
0082	18.005.0012-A	EMOP	jun/25	PORTA-TOALHA DE PAPEL EM PLASTICO ABS.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	4,00	44,91	28,49%	57,70	230,80
0083	18.006.0040-A	EMOP	jun/25	SABONETEIRA,DE SOBREPOR,EM METAL CROMADO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	28,21	28,49%	36,24	36,24
0084	18.006.0050-A	EMOP	jun/25	PAPELEIRA,SEM PROTETOR,DE SOBREPOR,EM METAL CROMADO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	4,00	30,17	28,49%	38,76	155,04
0085	18.007.0051-A	EMOP	jun/25	DUCHINHA MANUAL,COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" CROMADO,RABICHCROMADO, SUPORTE BRANCO,PISTOLA BRANCA,BUCHAS E PARAFUSOS PARA FIXACAO. FORNECIMENTO	UN	1,00	39,27	28,49%	50,45	50,45
0086	18.016.0035-A	EMOP	jun/25	BANCA DE ACO INOXIDAVEL,MEDINDO APROXIMADAMENTE(2,00X0,55)M,EM CHAPA 18.304,COM DUAS CUBAS MEDINDO APROXIMADAMENTE (500X400X200)MM,EM CHAPA 20.304,VALVULA DE ESCOAMENTO TIPO AMERICANA 1623,2 SIFOS 1680 1.1/2" X 1.1/2", SOBRE APOIOS DE ALVENARIA DE MEIA VEZ E VERGA DE CONCRETO,SEM REVESTIMENTO,EXCLUSIVE TORNEIRA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	2.886,94	28,49%	3.709,42	3.709,42
0087	18.016.0106-A	EMOP	jun/25	BARRA DE APOIO EM ACO INOXIDAVEL AISI 304,TUBO DE 1.1/4", INCLUSIVE FIXACAO COM PARAFUSOS INOXIDAVEIS E BUCHAS PLASTICAS,COM 80CM,CONFORME ABNT NBR 9050 PARA ACESSIBILIDADE.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	164,59	28,49%	211,48	422,96
0088	18.016.0110-A	EMOP	jun/25	BARRA DE APOIO EM ACO INOXIDAVEL AISI 304,TUBO DE 1.1/4",EM"L",INCLUSIVE FIXACAO COM PARAFUSOS INOXIDAVEIS E BUCHAS PLASTICAS,MEDINDO (70X70)CM, CONFORME ABNT NBR 9050 PARA ACESSIBILIDADE.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	270,28	28,49%	347,28	347,28
0089	18.018.0090-A	EMOP	jun/25	TANQUE PARA EXPURGO EM ACO INOXIDAVEL.FORNECIMENTO	UN	1,00	1.105,84	28,49%	1.420,89	1.420,89
0090	18.027.0490-A	EMOP	jun/25	LUMINARIA LED TUBULAR DE SOBREPOR, 2X9W (INCLUSIVE LAMPADAS),CORPO EM CHAPA DE ACO TRATADA E PINTURA ELETROSTATICA BRANCA, REFLETOR EM ALUMINIO DE ALTO BRILHO, COM VISOR ACRILICO TRANSLUCIDO, SEM REATOR. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	10,00	179,28	28,49%	230,35	2.303,50

Cliente PREFEITURA MUNICIPAL DE PETROPOLIS
Proposta LC59/24 | Data 30/09/2024 | REV01
Local POSTO DE SAÚDE SÃO SEBASTIÃO - RUA SÃO SEBASTIÃO 625, SÃO SEBASTIÃO, PETRÓPOLIS - RJ
Projeto PROJETO DE ARQUITETURA PARA REFORMA DE ADEQUAÇÃO A ACESSIBILIDADE
Orçamento COM DESONERAÇÃO

ITEM	CÓDIGO	BASE	ID	ORÇAMENTO / CATEGORIA / DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO PROPOSTO (R\$)	BDI	PREÇO UNITÁRIO COM BDI (R\$)	VALOR PROPOSTO (R\$)
0091	18.027.0496-A	EMOP	jun/25	LUMINARIA LED TUBULAR DE SOBREPOR, 2X18W (INCLUSIVE LAMPADAS),CORPO EM CHAPA DE ACO TRATADA E PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA, REFLETOR EM ALUMINIO DE ALTO BRILHO, COM VISOR ACRILICOTRANSLUCIDO, SEM REATOR. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	14,00	201,36	28,49%	258,72	3.622,08
									Total categoria 18	14.218,23
									TOTAL:	257.558,18



PREFEITURA MUNICIPAL DE PETRÓPOLIS

SECRETARIA DE SAÚDE

USF SÃO SEBASTIÃO - DESMEMBRAMENTO DA ENERGIA ELÉTRICA

ESTES SERVIÇOS DEVERÃO SER LICITADOS JUNTAMENTE COM AS OBRAS DE REFORMA DA USF SÃO SEBASTIÃO

(ORÇAMENTO THEOPRATIQUE, EM ANEXO)

LOCAL: RUA SÃO SEBASTIÃO, Nº625 - S. SEBASTIÃO - PETRÓPOLIS/RJ

IO: JUNHO/2025 - BDI DESONERADO

ITEM	CÓDIGO	BASE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	VALOR PROPOSTO
1,00			SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO				
1,01	01.050.0118-A	EMOP	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO ELETRICA PARA PREDIOS HOSPIT ALARES,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLU SIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	116,45	R\$ 35,15	R\$ 4.093,21
						CATEGORIA 04	R\$ 4.093,21
15,00			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E MECÂNICAS				
15,01	15.011.0016-A	EMOP	ENTRADA DE ENERGIA INDIVIDUAL, PADRÃO ENEL, MEDIÇÃO DIRETA, REDE AÉREA, DEMANDA ENTRE 24KVA E 38KVA, TRIFÁSICA, INCLUSIVE CAIXA POLIMÉRICA PARA MEDIÇÃO DIRETA POLIFÁSICA E CAIXA POLIMÉRICA PARA DISJUNTOR POLIFÁSICO (ATÉ 100A) INTERNA, AMBAS EM POLICARBONATO COM TAMPA TRANSPARENTE, CAIXA DE INSPEÇÃO, HASTE E CONECTOR DE ATERRAMENTO E DEMAIS MATERIAIS NECESSÁRIOS	UN	1,00	R\$ 519,72	R\$ 519,72
15,02	15.011.9000-6	COMPOSIÇÃO	DESMEMBRAMENTO DA ENTRADA DE ENERGIA, ATUALMENTE COMPARTILHADA ENTRE A USF SÃO SEBASTIÃO E A ESCOLA MUNICIPAL, COMPREENDENDO A INSTALAÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA COM BARRAMENTO E DISJUNTORES E PROTEÇÕES, REDIMENSIONAMENTO DE CIRCUITOS E REINSTALAÇÃO DOS PONTOS DE ENERGIA, INCLUSIVE SUBSTITUIÇÃO DO CABEAMENTO.	VB	1,00	R\$ 8.300,00	R\$ 8.300,00
						CATEGORIA 15	R\$ 8.819,72
			VALOR DOS SERVIÇOS ACRESCIDOS PELA SMS				
						TOTAL SEM BDI	R\$ 12.912,93
						BDI (28,49%)	R\$ 3.678,89
						TOTAL COM BDI	R\$ 16.591,82
RESUMO DOS VALORES APURADOS NAS DUAS PLANILHAS A SEREM LICITADAS							
						TOTAL DO ORÇAMENTO THEOPRATIQUE COM BDI	R\$ 257.558,18
						TOTAL DO ORÇAMENTO SECRETARIA DE SAÚDE COM BDI	R\$ 16.591,82
						VALOR FINAL DOS SERVIÇOS A SER LICITADO	R\$ 274.150,00

Documento assinado digitalmente



ENEIDA DANTAS DOS SANTOS

Data: 18/10/2025 11:20:15-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>