



# Prefeitura Municipal de Petrópolis

1 de 9

SECRETARIA DE OBRASPETRÓPOLIS - RJ - BRASIL - 25.680-276

Tel(s) 24 2233-8172 24 2233-8172

29.138.344/0001-43 InscE ISENT0

sob@petropolis.rj.gov.br

**Cliente** Prefeitura Municipal de Petrópolis

**Proposta** P01D/22 Data 13/10/2022

**io** 09/2022

**Local** DIIVERSOS

PETRÓPOLIS

**Projeto** Contratação de Sondagens, Levantamentos Topográficos, Projetos Básicos e Executivos (Arquitetura, Estruturas, Urbanismo, Instalações Elétricas, Hidrossanitárias, Telemática, Gás, Drenagem, Geotecnia, SPDA e Combate a Incêndio) e respectivos Cadernos de Encargos, Planilhas Orçamentárias, Cronograma Físico-Financeiro, Memórias de Cálculos, para o Município de Petrópolis

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Proposto	Valor Proposto	BDI	Valor com BDI
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO LABORATÓRIO E CAMPO</b>						
01.003.0001-A	SONDAGEM A PERCUSSAO,EM TERRENO COMUM,COM ENSAIO DE PENETRACAO,DIAMETRO 3",INCLUSIVE DESLOCAMENTO DENTRO DO CANTEIRO E INSTALACAO DA SONDA EM CADA FURO	M	540,00	107,16	57.866,40	12,55%	65.128,63
01.008.0050-A	MOBILIZACAO E DESMOBILIZACAO DE EQUIPAMENTO E EQUIPE DE SONDAGEM E PERFURACAO A PERCUSSAO,COM TRANSPORTE ATE 50KM	UN	18,00	6.484,29	116.717,22	12,55%	131.365,23
01.016.0004-A	LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO,PLANIALTIMETRICO E CADASTRAL,DE TERRENO DE OROGRAFIA ACIDENTADA,VEGETACAO RALA E EDIFICACAO DENSA	HA	5,00	10.106,27	50.531,35	12,55%	56.873,03
01.016.0067-A	LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO PLANIALTIMETRICO E CADASTRAL EXECUTADO EM AREAS DE FAVELAS,EM TERRENOS DE OROGRAFIA ACIDENTADA.ESTAO INCLUIDOS NOS SERVICOS O LEVANTAMENTO DE SOLEIRAS E TESTADAS DAS EDIFICACOES	M2	50.000,00	4,86	243.000,00	12,55%	273.496,50
01.016.0100-A	LEVANTAMENTO TOPOGRAFICO,PLANIALTIMETRICO CADASTRAL DE AREASDE LOGRADOUROS PUBLICOS,COMPREENDENDO NIVELAMENTO DO EIXO DE LOGRADOUROS,COM COTAS DE TAMPOES DE POCOS DE VISITA,COTASDE SOLEIRAS DE EDIFICACOES E/OU TERRENOS,LEVANTAMENTO DE POSTEACAO,ARVORES,ETC	M2	50.000,00	1,54	77.000,00	12,55%	86.663,50
01.050.0700-6	PROJETO EXECUTIVO ESTRUTURAL PARA PREDIOS HOSPITALARES ATE 1000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE,CONSTANDO DE PLANTAS DE FORMA,ARMACAO EDOTALHES	M2	600,00	31,05	18.630,00	12,55%	20.968,06
01.050.0701-6	PROJETO EXECUTIVO ESTRUTURAL PARA PREDIOS CULTURAIS ATE 500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE,CONSTANDO DE PLANTAS DE FORMA,ARMACAO E DETALHES	M2	500,00	31,06	15.530,00	12,55%	17.479,01



## Prefeitura Municipal de Petrópolis

2 de 9

SECRETARIA DE OBRAS PETRÓPOLIS - RJ - BRASIL - 25.680-276

Tel(s) 24 2233-8172 24 2233-8172

29.138.344/0001-43 InscE ISENT0

sob@petropolis.rj.gov.br

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Proposto	Valor Proposto	BDI	Valor com BDI
01.050.0702-6	PROJETO EXECUTIVO ESTRUTURAL PARA PREDIOS CULTURAIS DE 501 ATE 3000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE,CONSTANDO DE PLANTAS DE FORMA,ARMAÇAO E DETALHES	M2	1.000,00	27,27	27.270,00	12,55%	30.692,38
01.050.0703-6	PROJETO EXECUTIVO ESTRUTURAL PARA PREDIOS ESCOLARES E ADMINISTRATIVOS ATE 500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EMAUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE,CONSTANDO DE PLANTAS DE FORMA,ARMAÇAO E DETALHES	M2	1.600,00	27,19	43.504,00	12,55%	48.963,75
01.050.0704-6	PROJETO EXECUTIVO ESTRUTURAL PARA PREDIOS ESCOLARES E ADMINISTRATIVOS DE 501 ATE 3.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE,CONSTANDO DE PLANTAS DE FORMA,ARMAÇAO E DETALHES	M2	2.400,00	24,05	57.720,00	12,55%	64.963,86
01.050.0705-6	PROJETO EXECUTIVO ESTRUTURAL HABITACAO	M2	10.000,00	24,05	240.500,00	12,55%	270.682,75
01.050.0800-6	PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA PARA PREDIOS HOSPITALARES ATE 1000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES,COORDENACAO E COMPATIBILIZACAO COM OS PROJETOS COMPLEMENTARES	M2	600,00	71,26	42.756,00	12,55%	48.121,87
01.050.0801-6	PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA PARA PREDIOS CULTURAIS ATE500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES,COORDENACAO E COMPATIBILIZACAO COM OS PROJETOS COMPLEMENTARES	M2	500,00	56,12	28.060,00	12,55%	31.581,53
01.050.0802-6	PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA PARA PREDIOS CULTURAIS DE 501 ATE 3.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES,COORDENACAO E COMPATIBILIZACAO COM OS PROJETOS COMPLEMENTARES	M2	1.000,00	49,75	49.750,00	12,55%	55.993,62



## Prefeitura Municipal de Petrópolis

3 de 9

SECRETARIA DE OBRAS PETRÓPOLIS - RJ - BRASIL - 25.680-276

Tel(s) 24 2233-8172 24 2233-8172

29.138.344/0001-43 InscE ISENT0

sob@petropolis.rj.gov.br

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Proposto	Valor Proposto	BDI	Valor com BDI
01.050.0803-6	PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS ATE 500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES,COORDENACAO E COMPATIBILIZACAO COM OS PROJETOS COMPLEMENTARES	M2	1.600,00	40,37	64.592,00	12,55%	72.698,29
01.050.0804-6	PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS DE 501 ATE 3.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVEAS LEGALIZACOES PERTINENTES,COORDENACAO E COMPATIBILIZACAO COM OS PROJETOS COMPLEMENTARES	M2	2.400,00	29,41	70.584,00	12,55%	79.442,29
01.050.0805-6	PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA PARA HABITACAO/EDIFICIOS ATE 6.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES,COORDENACAO E COMPATIBILIZACAO COM OS PROJETOS COMPLEMENTARES	M2	10.000,00	37,85	378.500,00	12,55%	426.001,75
01.050.0900-6	PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA PARA <b>REFORMA</b> DE PREDIOS HOSPITALARES ATE 1000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES,COORDENACAO E COMPATIBILIZACAO COM OS PROJETOS COMPLEMENTARES	M2	3.000,00	28,50	85.500,00	12,55%	96.230,25
01.050.0901-6	PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA PARA <b>REFORMA</b> DE PREDIOS CULTURAIS ATE500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES,COORDENACAO E COMPATIBILIZACAO COM OS PROJETOS COMPLEMENTARES	M2	1.000,00	22,45	22.450,00	12,55%	25.267,47



## Prefeitura Municipal de Petrópolis

4 de 9

SECRETARIA DE OBRAS PETRÓPOLIS - RJ - BRASIL - 25.680-276

Tel(s) 24 2233-8172 24 2233-8172  
29.138.344/0001-43 InscE ISENT0  
sob@petropolis.rj.gov.br

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Proposto	Valor Proposto	BDI	Valor com BDI
01.050.0902-6	PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA PARA <b>REFORMA</b> DE PREDIOS CULTURAIIS DE 501 ATE 3.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES,COORDENACAO E COMPATIBILIZACAO COM OS PROJETOS COMPLEMENTARES	M2	3.000,00	19,90	59.700,00	12,55%	67.192,35
01.050.0903-6	PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA PARA <b>REFORMA</b> DE PREDIOS ESCOLARES E/OUADMINISTRATIVOS ATE 500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES,COORDENACAO E COMPATIBILIZACAO COM OS PROJETOS COMPLEMENTARES	M2	3.000,00	16,15	48.450,00	12,55%	54.530,47
01.050.0904-6	PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA PARA <b>REFORMA</b> DE PREDIOS ESCOLARES E/OUADMINISTRATIVOS DE 501 ATE 3.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE,INCLUSIVEAS LEGALIZACOES PERTINENTES,COORDENACAO E COMPATIBILIZACAO COM OS PROJETOS COMPLEMENTARES	M2	9.000,00	11,76	105.840,00	12,55%	119.122,92
01.050.1001-6	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE INCENDIO E SPDA PARA PREDIOS HOSPITALARES,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	3.600,00	5,72	20.592,00	12,55%	23.176,29
01.050.1002-6	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE INCENDIO E SPDA PARA PREDIOS CULTURAIIS ATE 500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	1.500,00	7,11	10.665,00	12,55%	12.003,45
01.050.1003-6	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE INCENDIO E SPDA PARA PREDIOS CULTURAIIS ACIMA DE 500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	4.000,00	4,78	19.120,00	12,55%	21.519,56
01.050.1004-6	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE INCENDIO E SPDA PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS ATE 500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	4.600,00	2,85	13.110,00	12,55%	14.755,30



## Prefeitura Municipal de Petrópolis

5 de 9

SECRETARIA DE OBRAS PETRÓPOLIS - RJ - BRASIL - 25.680-276

Tel(s) 24 2233-8172 24 2233-8172  
29.138.344/0001-43 InscE ISENTA  
sob@petropolis.rj.gov.br

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Proposto	Valor Proposto	BDI	Valor com BDI
01.050.1005-6	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE INCENDIO E SPDA PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS DE 501 ATE 3.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	11.400,00	1,57	17.898,00	12,55%	20.144,19
01.050.1006-6	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE INCENDIO E SPDA PARA HABITACOES/EDIFICIOS DE 501 ATE 3.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	10.000,00	1,67	16.700,00	12,55%	18.795,85
01.050.1100-6	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE GAS PARA PREDIOS HOSPITALARES ATE 4.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	3.600,00	3,10	11.160,00	12,55%	12.560,58
01.050.1101-6	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE GAS PARA PREDIOS CULTURAI,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVEAS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	1.100,00	2,72	2.992,00	12,55%	3.367,49
01.050.1102-6	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE GAS PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS ATE 500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESNTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	920,00	1,57	1.444,40	12,55%	1.625,67
01.050.1103-6	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE GAS PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS ACIMA DE 500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	2.280,00	0,78	1.778,40	12,55%	2.001,58
01.050.1104-6	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE GAS PARA HABITACOES/EDIFICIOS ACIMA DE 500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EMAUTOCAD,INCLUSEVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	2.000,00	0,87	1.740,00	12,55%	1.958,37
01.050.1201-6	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE TELEMATICA PARA PREDIOS HOSPITALARES,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	3.600,00	3,99	14.364,00	12,55%	16.166,68
01.050.1202-6	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE TELEMATICA PARA PREDIOS CULTURAI, ATE 500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	1.500,00	3,99	5.985,00	12,55%	6.736,11



## Prefeitura Municipal de Petrópolis

6 de 9

SECRETARIA DE OBRAS PETRÓPOLIS - RJ - BRASIL - 25.680-276

Tel(s) 24 2233-8172 24 2233-8172

29.138.344/0001-43 InscE ISENT0

sob@petropolis.rj.gov.br

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Proposto	Valor Proposto	BDI	Valor com BDI
01.050.1203-6	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE TELEMATICA PARA PREDIOS CULTURAIS ACIMA DE 500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADOEM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	4.000,00	3,70	14.800,00	12,55%	16.657,40
01.050.1204-6	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE TELEMATICA PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS ATE 500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	4.600,00	1,57	7.222,00	12,55%	8.128,36
01.050.1205-6	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE TELEMATICA PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS ACIMA DE 500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	11.400,00	1,40	15.960,00	12,55%	17.962,98
01.050.1206-6	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE TELEMATICA PARA HABITACOES/EDIFICIOS DE 501 ATE 3.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	10.000,00	1,51	15.100,00	12,55%	16.995,05
01.050.1300-6	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE ESGOTO SANITARIO E AGUASPLUVIAIS PARA PREDIOS HOSPITALARES ATE 4.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOESPERTINENTES	M2	3.600,00	8,55	30.780,00	12,55%	34.642,89
01.050.1301-6	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE ESGOTO SANITARIO E AGUASPLUVIAIS PARA PREDIOS CULTURAIS,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	1.100,00	2,72	2.992,00	12,55%	3.367,49
01.050.1302-6	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE ESGOTO SANITARIO E AGUASPLUVIAIS PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS ATE 500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVEAS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	1.840,00	2,85	5.244,00	12,55%	5.902,12
01.050.1303-6	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE ESGOTO SANITARIO E AGUASPLUVIAIS PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS DE 501ATE 3.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	4.560,00	2,72	12.403,20	12,55%	13.959,80



## Prefeitura Municipal de Petrópolis

7 de 9

SECRETARIA DE OBRAS PETRÓPOLIS - RJ - BRASIL - 25.680-276

Tel(s) 24 2233-8172 24 2233-8172

29.138.344/0001-43 InscE ISENT0

sob@petropolis.rj.gov.br

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Proposto	Valor Proposto	BDI	Valor com BDI
01.050.1304-6	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE ESGOTO SANITARIO E AGUASPLUVIAIS PARA URBANIZACAO ATE 15.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	20.000,00	0,47	9.400,00	12,55%	10.579,70
01.050.1305-6	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO DE ESGOTO SANITARIO E AGUASPLUVIAIS PARA HABITACAO/LOTEAMENTO ATE 12.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	2.000,00	2,92	5.840,00	12,55%	6.572,92
01.050.1400-6	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO HIDRAULICA PARA PREDIOS HOSPITALARES ATE 4.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	3.600,00	8,55	30.780,00	12,55%	34.642,89
01.050.1401-6	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO HIDRAULICA PARA PREDIOS CULTURAIS,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	1.100,00	4,78	5.258,00	12,55%	5.917,87
01.050.1402-6	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO HIDRAULICA PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS ATE 500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	1.840,00	4,78	8.795,20	12,55%	9.898,99
01.050.1403-6	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO HIDRAULICA PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS DE 501 A 3.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	4.560,00	2,85	12.996,00	12,55%	14.626,99
01.050.1404-6	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO HIDRAULICA PARA HABITACOES/EDIFICIOS DE 501 ATE 3.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	2.000,00	3,51	7.020,00	12,55%	7.901,01
01.050.1500-6	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO ELETRICA PARA PREDIOS HOSPITALARES,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	3.600,00	11,42	41.112,00	12,55%	46.271,55
01.050.1501-6	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO ELETRICA PARA PREDIOS CULTURAIS ATE 3.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	5.500,00	9,55	52.525,00	12,55%	59.116,88



## Prefeitura Municipal de Petrópolis

8 de 9

SECRETARIA DE OBRAS PETRÓPOLIS - RJ - BRASIL - 25.680-276

Tel(s) 24 2233-8172 24 2233-8172

29.138.344/0001-43 InscE ISENT0

sob@petropolis.rj.gov.br

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Proposto	Valor Proposto	BDI	Valor com BDI
01.050.1502-6	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO ELETRICA PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS ATE 500M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	4.600,00	4,78	21.988,00	12,55%	24.747,49
01.050.1503-6	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO ELETRICA PARA PREDIOS ESCOLARES E/OU ADMINISTRATIVOS DE 501 ATE 3.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	11.400,00	5,72	65.208,00	12,55%	73.391,60
01.050.1504-6	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO ELETRICA PARA HABITACOES/EDIFICIOS DE 501 ATE 3.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	10.000,00	5,21	52.100,00	12,55%	58.638,55
01.050.1505-6	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO ELETRICA PARA URBANIZACAO ATE 15.000M2,INCLUSIVE PROJETO BASICO,APRESENTADO EM AUTOCAD,INCLUSIVE AS LEGALIZACOES PERTINENTES	M2	20.000,00	0,63	12.600,00	12,55%	14.181,30
01.050.1600-6	PROJETO EXECUTIVO DE SISTEMA DE DRENAGEM ATE 20.000M2,APRESENTADO EM AUTOCAD	M2	20.000,00	0,64	12.800,00	12,55%	14.406,40
01.050.1700-6	PROJETO EXECUTIVO PARA URBANIZACAO/REURBANIZACAO DE AREAS,VISANDO A ORGANIZACAO ESPACIAL E DAS ATIVIDADES,CONTEMPLANDO:SISTEMA VIARIO,PASSEIOS,PRACAS,ARBORIZACAO,ILUMINACAO COM CRITERIOS LUMINOTECNICOS,DISTRIBUICAO E INTEGRACAO DO MOBILIARIO URBANO E EQUIPAMENTOS URBANOS,APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE	HA	5,00	48.499,21	242.496,05	12,55%	272.929,30
01.050.1800-6	PROJETO PARA PASSARELA SOBRE LOGRADOURO PUBLICO,COM RAMPAS EOU ESCADAS	M2	1.000,00	56,40	56.400,00	12,55%	63.478,20
01.050.1900-6	PROJETO EXECUTIVO DE VIA PARA VEICULOS E PEDESTRES EM RUAS EAVENIDAS URBANAS,COM CALCADAS EM AMBOS OS LADOS E 2 FAIXASDE ROLAMENTO COM LARGURA MAXIMA DE 13M,APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADROES DA CONTRATANTE	HA	5,00	2.732,22	13.661,09	12,55%	15.375,55
01.050.2000-6	PROJETO DE GEOTECNIA (GABIÃO, CORTINA ATIRANTADA, SOLO GRAMPEADO, BARREIRA DINÂMICA, BARREIRA INELÁSTICA, ESTRUTURAS DE AÇO) EM AUTOCAD	m <sup>2</sup>	4.000,00	87,56	350.240,00	12,55%	394.195,12



## Prefeitura Municipal de Petrópolis

9 de 9

SECRETARIA DE OBRAS PETRÓPOLIS - RJ - BRASIL - 25.680-276

Tel(s) 24 2233-8172 24 2233-8172

29.138.344/0001-43 InscE ISENT0

sob@petropolis.rj.gov.br

Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço Proposto	Valor Proposto	BDI	Valor com BDI
01.050.3000-6	RELATÓRIO FINAL DE OBRAS OU SERVIÇOS DE ENGENHARIA, INCLUINDO DESENHOS EM AUTOCAD, REGISTRO FOTOGRÁFICO DOS SERVIÇOS ACOMPANHADAS DE LEGENDAS E INDICAÇÃO DA LOCALIZAÇÃO, INFORMAÇÕES CONTRATUAIS, CADERNOS DE ENCARGOS, (COM TEXTO EM WORD) PLANILHAS ORÇAMENTÁRIAS (SINAPI E EMOP), MEMÓRIAS DE CÁLCULO, CRONOGRAMAS FÍSICO FINANCEIRO, (REALIZADOS EM EXCEL), CONFORME RECOMENDAÇÕES E ESPECIFICAÇÕES DO ÓRGÃO CONTRATANTE. O RELATÓRIO DEVERÁ SER APRESENTADO EM DUAS VIAS (ORIGINAL E CÓPIA) ENCADERNADAS E ACOMPANHADAS DE CÓPIA DIGITALIZADA. O ITEM DEVERÁ SER MEDIDO PELO NÚMERO DE PRANCHAS ORIGINAIS QUE COMPÕE O RELATÓRIO	un	78,00	1.227,03	95.708,34	12,55%	107.719,73
<b>TOTAL DA CATEGORIA 01</b>					<b>3.243.428,65</b>	12,55%	3.650.478,94
<b>19</b>	<b>EQUIPAMENTOS</b>						
19.004.0044-C	VEICULO DE PASSEIO,5 PASSAGEIROS,MOTOR BICOMBUSTIVEL (GASOLINA E ALCOOL) DE 1.0 LITRO,INCLUSIVE MOTORISTA	H	4.224,00	64,75	273.504,00	12,55%	307.828,75
<b>TOTAL DA CATEGORIA 19</b>					<b>273.504,00</b>	12,55%	307.828,75
<b>TOTAL</b>					<b>3.516.932,65</b>	12,55%	<b>3.958.307,70</b>