



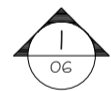
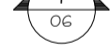
Reservatório	Local	ÁREA INTERNA DA BASE RESERVATÓRIO (m²)	ALTURA DA LAMINA D'ÁGUA (m)	VOLUME UTIL RESERVAÇÃO (M³)
1	Av. Getúlio Vargas x Joaquim Rolla	1.943,13	7,30	14.184,85
2	Av. Getúlio Vargas x R. Amaral Peixoto	2.190,45	7,30	15.990,29
3	Parque Cremerie	1.154,79	6,65	7.679,35
4	Rua Gal. Rondon	1.767,12	8,80	15.550,66
5	Ponte Fones	954,06	8,15	7.775,59
6	Angelica Lopes de Castro	520,88	7,30	3.802,42
7	Marquês de Paraná	460,13	8,15	3.750,06
			Total	68.733,22

Galeria	Local	Largura (m)	Altura (m)	Com. (m)
8	R. Olavo Bilac	2,00	2,00	387,00
9	R. Cel. Veiga, 585-888	2,00	2,00	152,00
10	R. Cel. Veiga, 1.359-1.520	2,00	2,00	346,00
			Total	885,00

OBSERVAÇÃO

PARA TODOS OS RESERVATÓRIOS FORAM CONSIDERADOS OS SEGUINTE QUANTITATIVOS:  
 01. ESPESURA DE CONCRETO FCK30MPA = 30CM  
 02. TAXAS DE ARMADURA:  
 02.1. ARMAÇÃO DE VIGAS E LAJES = 100kg/m², com 25% de 10mm e 75% de 12,5mm  
 02.2. ARMAÇÃO DE PILARES = 100kg/m², com 70% de 20mm e 30% de 8mm  
 02.3. ARMAÇÃO DE BLOCOS DE COBROAMENTO = 100kg/m², com 25% de 10mm e 75% de 12,5mm

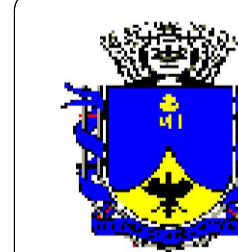
LEGENDA

INDICAÇÃO DE CORTE  
 INDICA NOME DO CORTE NA PRANCHA  
 INDICA NÚMERO DA PRANCHA

NOTAS GERAIS

- 1 - CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL;
- 2 - NÍVEIS E DIMENSÕES EM METRO;
- 3 - NENHUMA ALTERAÇÃO SERÁ PERMITIDA SEM A DEVIDA APROVAÇÃO DA FISCALIZAÇÃO.

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS. A REPRODUÇÃO TOTAL OU PARCIAL SEM PRÉVIA AUTORIZAÇÃO, SUJEITARA O INFRATOR ÀS PENAS DA LEI FEDERAL 9610/98 E LEI ESTADUAL Nº 4144.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PETRÓPOLIS**  
 Secretaria de Obras  
 Departamento de Projetos, Convênios e PPP

TÍTULO  
 ANTEPROJETO PARA IMPLANTAÇÃO DE RESERVATÓRIOS DE AMORTECIMENTO DE CHEIAS E GALERIAS CELULARES, NA BACIA DO RIO QUITANDINHA, EM PETRÓPOLIS/RJ

PROJETO

ARRANJO GERAL

LOCAL  
 1º DISTRITO DE PETRÓPOLIS (RJ)

INDICADA

PRANCHA

DATA

MARÇO/2026

01/15

AUTOR DO PROJETO

Secretaria de Obras  
 Prefeitura Municipal de Petrópolis

CARIMBO DO AUTOR DO PROJETO

VISTOS E CARIMBOS