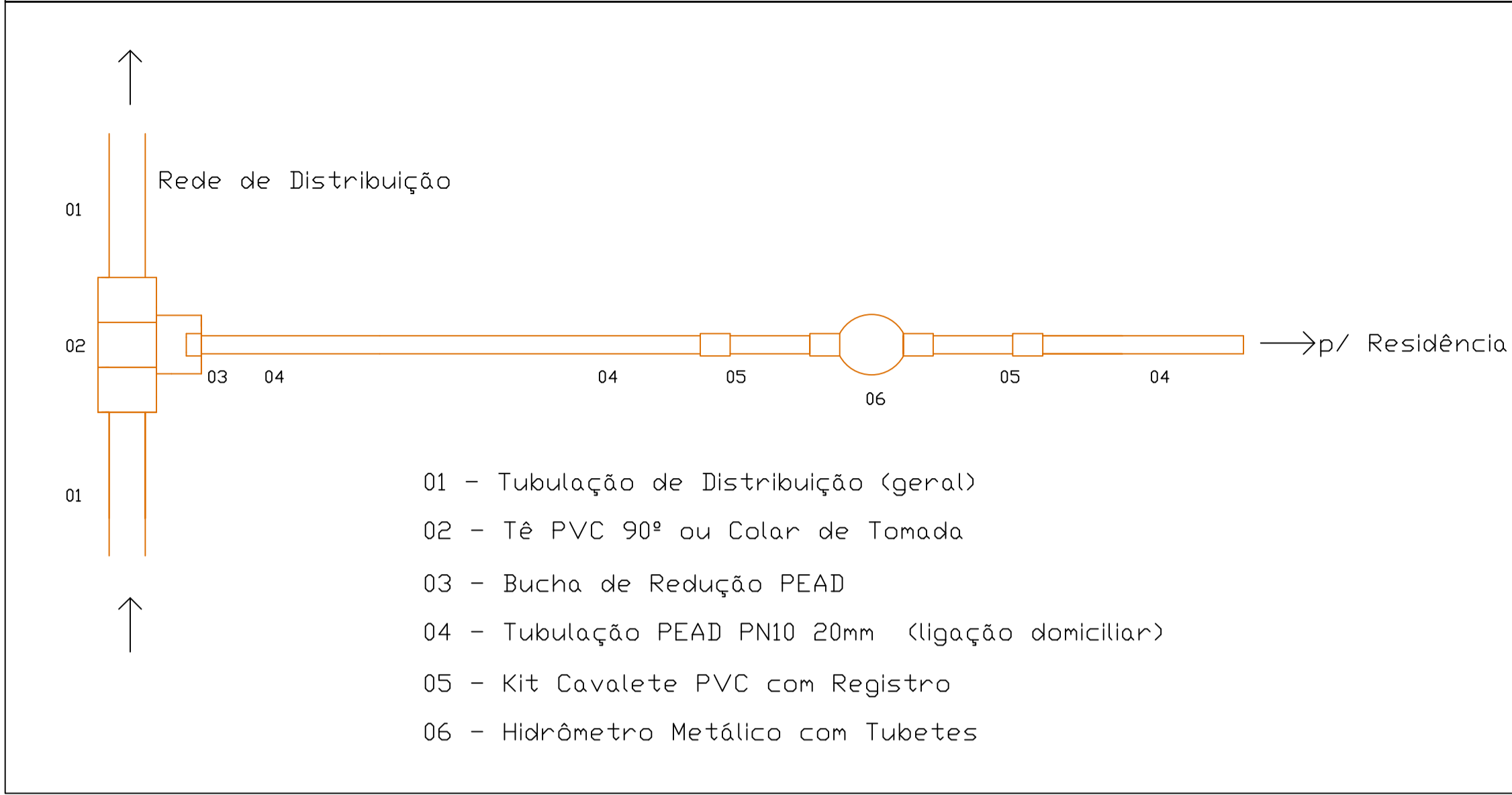
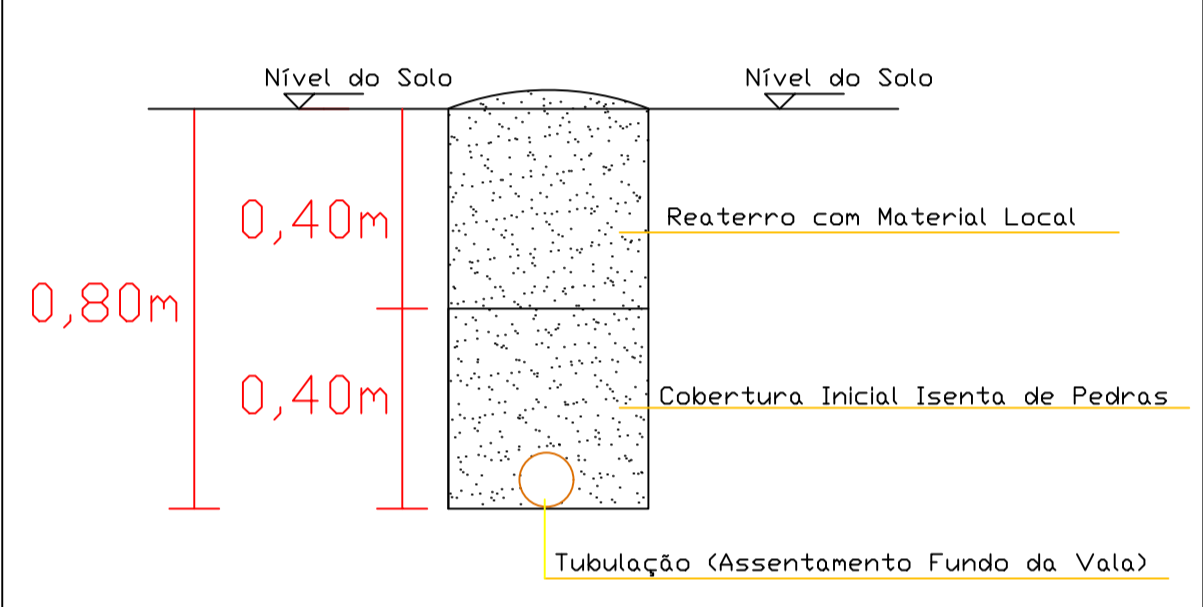


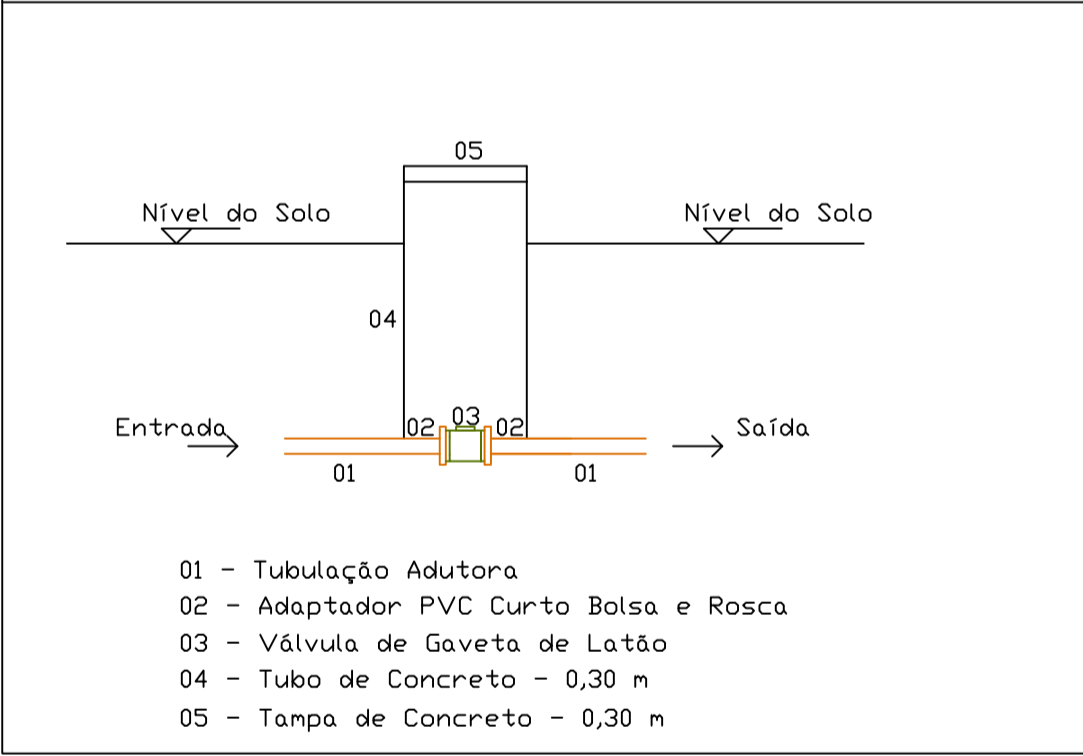
Detalhes – Ligação Domiciliar



Cobertura e Assentamento da Tubulação



Instalação de Registros



Levantamento Planialtimétrico				
Ponto	Referência	Cota	Latitude	Longitude
46	Jair Grapiglia	441	-27,290014	-53,031178
47	Poço Artesiano	439	-27,289506	-53,030941
48	Elvira Grapiglia	444	-27,290001	-53,030722
49	Tiago Galo	447	-27,289544	-53,030057
50	Elias Galo	447	-27,289549	-53,030024
51	Cooperativa Extremo Norte	453	-27,288464	-53,031384
52	Bueiro	454	-27,288326	-53,031481
53	Bueiro	451	-27,28865	-53,031419
54	Jandir Grapiglia	451	-27,288644	-53,031426
55	Tatiane Grapiglia	451	-27,288642	-53,031422
56	Valdir Figlerski	443	-27,289643	-53,032768
57	Bueiro	440	-27,290132	-53,033203
58	Jair Jakn	440	-27,29022	-53,033255
59	Vilmar Figlerski	439	-27,290322	-53,033616
60	Agostinho Figlerski	446	-27,290755	-53,033041
62	Bueiro	441	-27,290182	-53,033362
63	Ronaldo Moraes	438	-27,290747	-53,033962
64	Gentil Zagonel	427	-27,29219	-53,037056
65	Bueiro	408	-27,294258	-53,039091
66	Sidinei Petkowicz	410	-27,294435	-53,038912
67	Nilton Marine	457	-27,288094	-53,030584
68	Comunidade Santa Terezinha	456	-27,288055	-53,030988
69	Reservatório Superior	474	-27,286827	-53,031228
B1	Bifurcação	456		
B2	Bifurcação	447		
B3	Bifurcação	439		
B4	Bifurcação	438		

LEGENDA

Poço Artesiano

Reservação Superior

Tubo PEAD PN10 – DE/25mm

Tubo PVC Classe 15 – DE/32mm

Tubo PVC Classe 15 – DE/40mm

Rodovia Estadual

Válvula Retenção Horizontal – 1.1/2”

Válvula de Gaveta de Latão

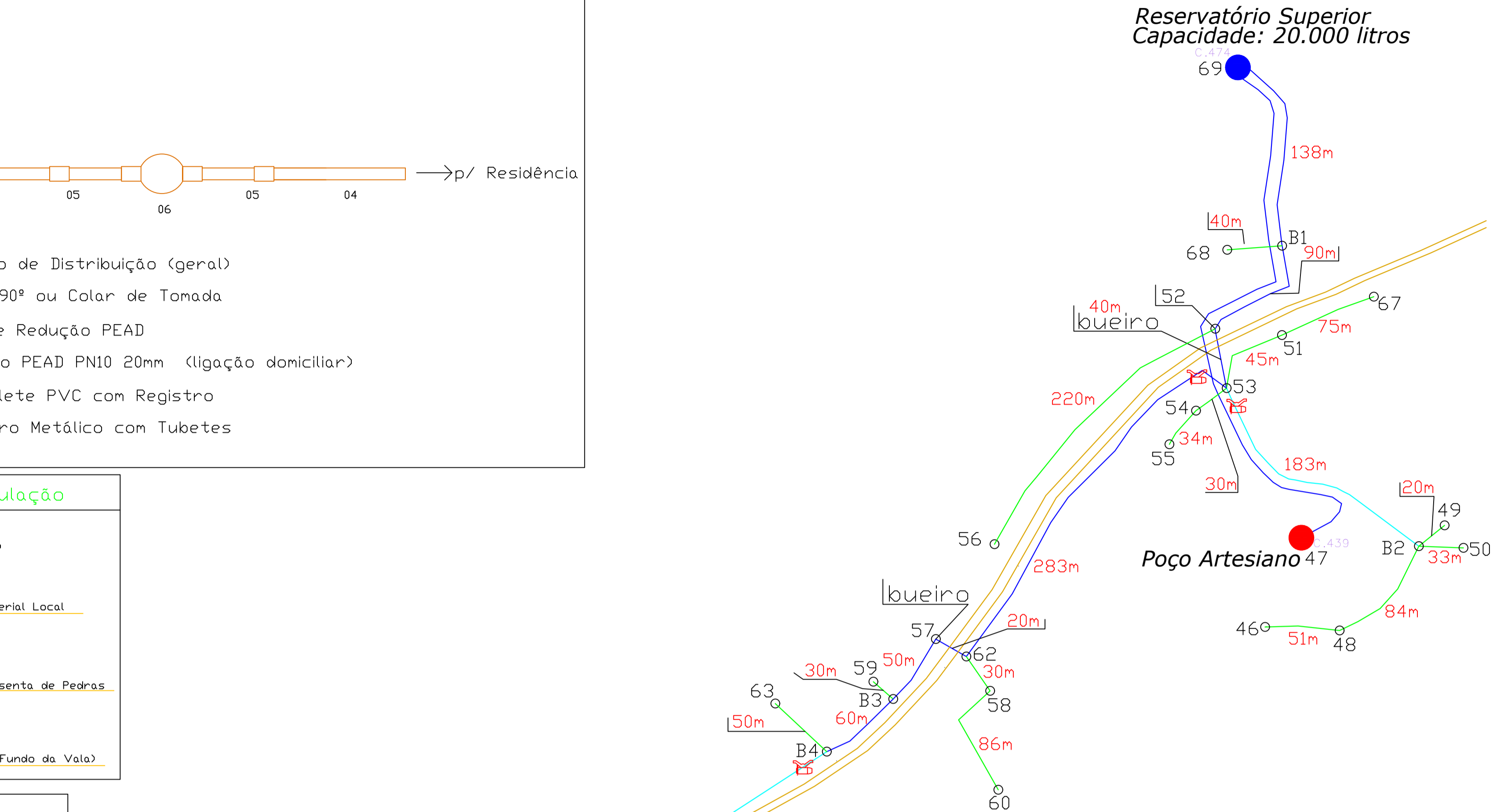
Ponto Referencial

123m

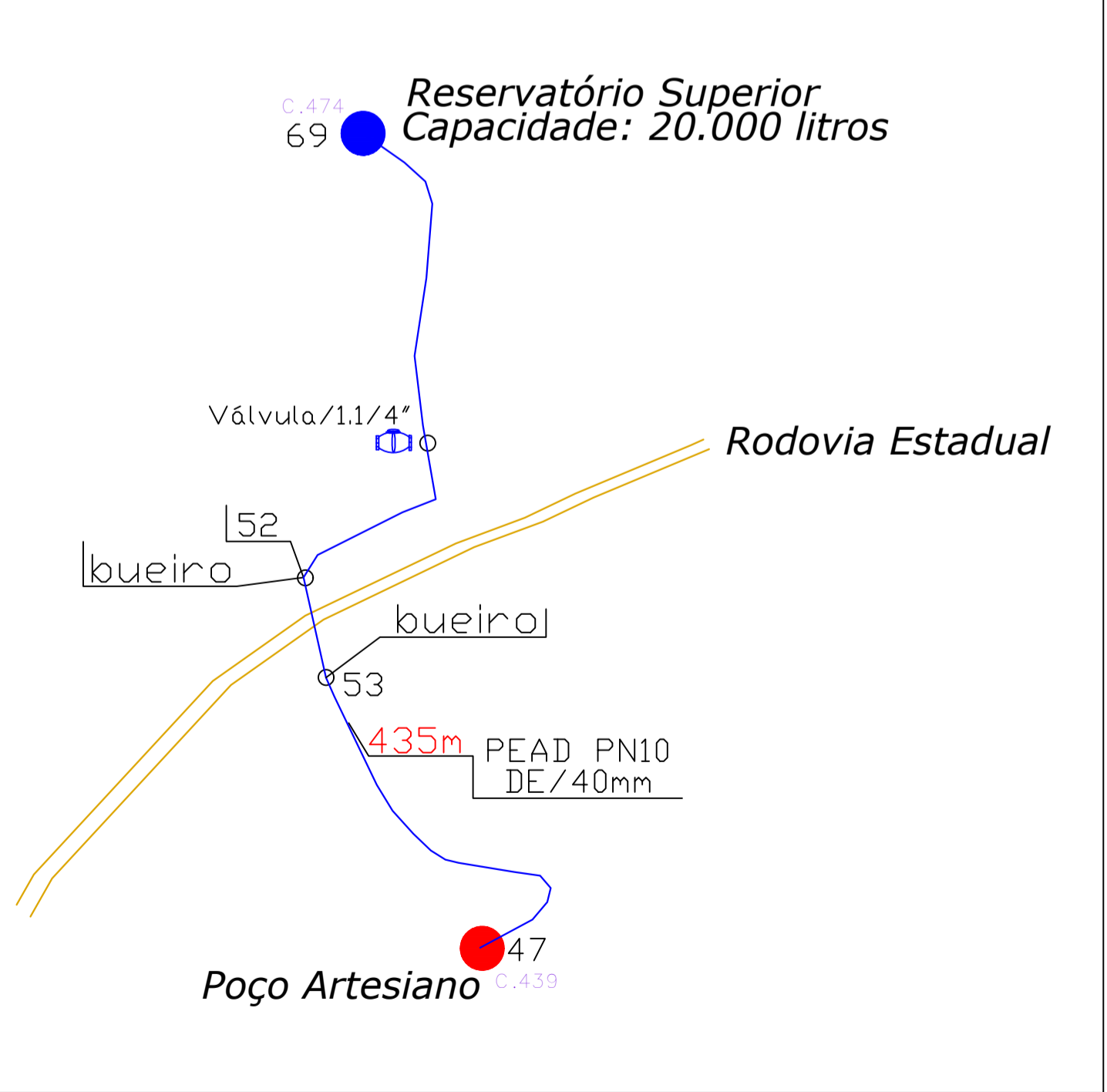
Distância em Metros (entre pontos)

C.252

Cota



Extensão Adutora



Interessado:

Município de Alpestre / RS

Obra:

Sistema de Abastecimento de Água

RESP. TÉCNICO:

Daniel Zanetin
Engenheiro Civil
Crea/SC 083.928-3

Detalhes:

Planta da Rede de Distribuição e Adutora

Escala:

1:250

Data:

Julho/2021

Planta:

01/03

Local da Obra:

Linha Santa Terezinha - Zona Rural - Alpestre / RS