



**LEGENDA**

- TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA EM TUBO DE PVC SOLDÁVEL
- CAIXA DE PASSAGEM PARA TUBULAÇÃO DE ÁGUA POTÁVEL (VER DETALHE 01)
- BOMBA DE ÁGUA - VER ESPECIFICAÇÕES NO DETALHE
- VÁLVULA DE RETENÇÃO

**DESCRIÇÃO DO SERVIÇO:**

- ALIMENTAR OS BLOCOS 1DCP E 1BCP COM ÁGUA POTÁVEL DO RESERVATÓRIO INFERIOR QUE SE ENCONTRA AO LADO DO BLOCO 1ACP.
- ALIMENTAR A CASA DE VEGETAÇÃO COM ÁGUA POTÁVEL DO GALPÃO PIRÓLISE.
- EXECUTAR VALETAS E CAIXAS DE PASSAGEM CONFORME PROJETO.
- DEVE SER ENTREGUE ART DE EXECUÇÃO REFERENTE À EXECUÇÃO DA DA REDE DE ALIMENTAÇÃO COM ÁGUA POTÁVEL.
- NO FINAL DO SERVIÇO DEVE SER ENTREGUE "AS BUILT" NO LEVANTAMENTO PLANALTIMÉTRICO\*\*.
- INSTALAR DUAS NOVAS BOMBAS DE RECALQUE NO RESERVATÓRIO INFERIOR EXISTENTE.
- LEVAR DO RESERVATÓRIO INFERIOR ATÉ BLOCO 1DCP CABOS PARA CHAVE BOIA (VER PROJETO ELÉTRICO).
- O SISTEMA DE BOMBAMENTO DEVE SER ENTREGUE FUNCIONANDO.
- DEVERÁ SER FEITO O TESTE DE ESTANQUEIDADE NAS TUBULAÇÕES NA PRESENÇA DO FISCAL DO CONTRATO ANTES DO REATERRO DA TUBULAÇÃO.
- APÓS A CONCLUSÃO DO SERVIÇO DEVERÁ SER FEITA A LIMPEZA DA TUBULAÇÃO CONFORME ITEM 6.5.2 DA NBR 5626.
- DIANTE DAS INCERTEZAS RELATIVAS AO LEVANTAMENTO UTILIZADO NA ELABORAÇÃO DO PRESENTE PROJETO SERÁ NECESSÁRIO QUE A OBRA SEJA ACOMPANHADA POR FISCAL DA UNIVERSIDADE QUE IRA AUXILIAR NA DEFINIÇÃO DO TRACADO CASO HAJAM DISCREPÂNCIAS ENTRE O PROJETO E A REALIDADE. POR ESTE MESMO MOTIVO AS MEDIÇÕES SERÃO REALIZADAS POR PREÇO UNITÁRIO DE SERVIÇO EXECUTADO.
- \*\*LEVANTAMENTO PLANALTIMÉTRICO GEORREFERENCIADO SIRGAS 2000 COM AMARRAÇÕES DOS PONTOS E VIAS EXISTENTES NA REDE EXECUTADA (TUBULAÇÕES, CAIXAS DE PASSAGEM - ELÉTRICA, TELEFONE, ESGOTO, ÁGUA POTÁVEL E PLUVIAL).

**REFERÊNCIAS NORMATIVAS**

ABNT	NBR 12218: 1994 - Projeto de rede de distribuição de água para abastecimento público
ABNT	NBR 12211: 1990 - Estudos de concepção de sistemas públicos de abastecimento de água
ABNT	NBR 5626: 1998 - Instalação predial de água fria

REVISÃO	DATA	OBSERVAÇÕES

**PROJETO DE IMPLANTAÇÃO DE ÁGUA POTÁVEL 1DCP - ITUIUTABA**  
 ESC: 1/1000

**PLANTAS**

1	0,2
2	0,05
3	0,2
4	0,2
5	0,2
6	0,2
7	0,2
8	0,2
9	0,2
10	0,2
11	0,2
12	0,2
13	0,2
14	0,2
15	0,2
16	0,2
17	0,2
18	0,2
19	0,2
20	0,2
21	0,2
22	0,2
23	0,2
24	0,2
25	0,2
26	0,2
27	0,2
28	0,2
29	0,2
30	0,2
31	0,2
32	0,2
33	0,2
34	0,2
35	0,2
36	0,2
37	0,2
38	0,2
39	0,2
40	0,2
41	0,2
42	0,2
43	0,2
44	0,2
45	0,2
46	0,2
47	0,2
48	0,2
49	0,2
50	0,2
51	0,2
52	0,2
53	0,2
54	0,2
55	0,2
56	0,2
57	0,2
58	0,2
59	0,2
60	0,2
61	0,2
62	0,2
63	0,2
64	0,2
65	0,2
66	0,2
67	0,2
68	0,2
69	0,2
70	0,2
71	0,2
72	0,2
73	0,2
74	0,2
75	0,2
76	0,2
77	0,2
78	0,2
79	0,2
80	0,2
81	0,2
82	0,2
83	0,2
84	0,2
85	0,2
86	0,2
87	0,2
88	0,2
89	0,2
90	0,2
91	0,2
92	0,2
93	0,2
94	0,2
95	0,2
96	0,2
97	0,2
98	0,2
99	0,2
100	0,2

**U.F.U.**

TÍTULO: PROJETO DE REDES DE ALIMENTAÇÃO COM ÁGUA POTÁVEL  
 LOCAL: BLOCO 1DCP - CAMPUS PONTAL - ITUIUTABA - MG  
 PROPRIETÁRIO: UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA  
 RT EXECUÇÃO:  
 CONTEÚM:  
 RT PROJETO: VICTOR SCATES DIAS  
 DESENHO: VICTOR  
 DATA: JUNHO/2016  
 ESCALA: VER LEGENDA  
 FOLHA: 1/2