



PLANTA BAIXA

A C E S S Ó R I O S				
19	TUBO PT/FL L=0,50m	100	08	F F PN 10
18	CURVA 90° C/ FLANGES	100	16	F F PN 10
V E N T I L A Ç Ã O				
17	REGISTRO DE GAVETA C/ FL E VOLANTE	250	01	F F PN 10
16	TUBO PT/FL L=1,20m	250	01	F F PN 10
D E S C A R G A				
15	TUBO C/ PT/FL L=2,00m	600	01	F F PN 10
14	CURVA 90° C/ FLANGES	600	01	F F PN 10
13	EXTREMIDADE PT/FL C/ABA DE VEDAÇÃO	600	01	F F PN 10
E X T R A V A S O R				
12	JUNTA GIBAULT	600	01	F F PN 10
11	TUBO FL/PT, L=0,25m	600	02	F F PN 10
10	VÁLVULA BORBOLETA BIEXCÊNTRICA	600	01	F F PN 10
09	TUBO C/ PT/FL L=1,00m	600	02	F F PN 10
08	CURVA 90° C/ BOLSAS	600	01	F F PN 10
07	TUBO COM PONTAS L=1,60m	600	01	F F PN 10
S A I D A				
06	TUBO FL/FL C/ ABA DE VEDAÇÃO, L=0,70m	300	06	F F PN 10
05	CURVA 90° C/ FLANGES	300	12	F F PN 10
04	TUBO FL/FL, L=2,10m	300	06	F F PN 10
03	REGISTRO DE GAVETA C/ FL E VOLANTE	300	06	F F PN 10
02	TUBO FL/PT, L=1,65m	300	06	F F PN 10
01	CURVA 90° C/ BOLSAS	300	06	F F PN 10

E N T R A D A				
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	DN	QUANTIDADE	MATERIAL
L I S T A D E M A T E R I A L				

NOTAS:
1 - DIMENSÕES E ELEVAÇÕES EM (cm), EXCETO ONDE INDICADO

DESENHOS DE REFERÊNCIA:

REVISÕES				
RO	B	EMISSÃO INICIAL	RS	OH
REVISADO	T.E.	DESCRIÇÃO	PROJ.	DES. VER. APR. AUT. DATA

T.E. TIPO DE EMISSÃO
(A) PRELIMINAR (D) PARA COTAÇÃO (G) CONFORME CONSTRUÍDO
(B) PARA APROVAÇÃO (E) PARA CONSTRUÇÃO (H) CANCELADO
(C) PARA CONHECIMENTO (F) CONFORME COMPRADO

Folha :
01 de 01

COMPANHIA DE SANEAMENTO DO PARÁ

Sistema : **AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DO 10º SETOR**
 Projeto : **TANQUE DE CONTATO CAP. 1000m³**
 PLANTA BAIXA E LISTA DE PEÇAS
 Localidade : **BELEM-PA**

Resp. Técnico/Crea: Assinatura:
CARLOS HITA 9119/D

Responsáveis Por :	Assinatura :	Crea :	Data :	Escala :
Execução :	RICARDO VINAGRE		OUT/17	1/1000
Desenho :	VANDELÚCIA SILVA		OUT/17	Unidade/Dimensões :
Verificado :	MÁRIO MOTA		OUT/17	Nº do desenho: DE-1-ABOS-14-1-001-R0
Aprovação :	CARLOS HITA		OUT/17	Substituído Por: