DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA TRATADA

Planta Baixa

DES. Nº	DATA	ESCALA	FOLHA
006/14	ABR.2014	1 : 1.500	ÚNICA

LOCAL
UniFOI MG
campus PoÇos de Caldas

PROPRIEDADE
Universidade Federal de Alfenas

CONTRATANTE
DMAE - Departamento Municipal de Água e Esgoto - PoÇos de Caldas

AUTOR DO PROJETO
Luiz Fernando Rodrigues
engenheiro civil - CREA 146810

LISTAGEM DE MATERIAL

QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO	ABREV.	ESPECIFICAÇÃO
2.290	m	Tubo PVC RBA	-	DN 50 JEI
1.027	m	Tubo PCV RBA	-	DN 75 JEI
1.553	m	Tubo PCV RBA	-	DN 100 JEI
6	pç	T6 PVC	T	DN 50 JE
1	pç	T6 PVC	T	DN 75 JE
4	pç	T6 PVC	T	DN 100 JE
1	pç	Redução PVC	RD	DN 100 x 75 JE
2	pç	Redução PVC	RD	DN 100 x 75 JE
5	pç	Redução PVC	RD	DN 75 x 50 JE
5	pç	T6 de Redução PVC	TRD	DN 100 x 50 JE
2	pç	T6 de Redução PVC	TRD	DN 100 x 75 JE
4	pç	T6 de Redução PVC	TRD	DN 75 x 50 JE
4	pç	T6 PVC	T	DN 100 JE
1	pç	T6 PVC	T	DN 75 JE
6	pç	T6 PVC	T	DN 50 JE
1.553	m	Tubo PCV RBA	-	DN 100 JEI
1.027	m	Tubo PCV RBA	-	DN 75 JEI
2.290	m	Tubo PVC RBA	-	DN 50 JEI

REDE DE DISTRIBUIÇÃO

Nº	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO	ABREV.	ESPECIFICAÇÃO
1	pç	Registro Gaveta Cabeçote Fofo - CB	RGC	DN 100 JE
9	pç	Registro Gaveta Cabeçote Fofo - CB	RGC	DN 50 JE
14	pç	Cap PVC	K	DN 50 JE
1	pç	Curva 90° PVC	C	DN 100 JE
3	pç	Curva 90° PVC	C	DN 75 JE
2	pç	Curva 22° PVC	C	DN 50 JE
3	pç	Curva 45° PVC	C	DN 50 JE
3	pç	Curva 90° PVC	C	DN 75 JE
1	pç	Curva 90° PVC	C	DN 100 JE

LEGENDA

SIMBOLO	ABREV.	DESCRIÇÃO
	T	T6
	TRD	T6 com Redução
	C 90° - C 45°	Curva
	K	Cap
	RD	Redução
	RGC-CB COM BOLSAS	Registro de Gaveta Cilindro C/ Cabeçote Curvo de Bronze Ramal (Ramal do lado)
	RGC-CB COM BOLSAS	Registro de Gaveta Cilindro C/ Cabeçote Curvo de Bronze Ramal (Ramal de baixo)
	AD	Adoçador
	LCE	Livro de Ceme

Rede : Livro Branco (PBA - Ponta bolsa Anel - macerm)
Fofo : Ferro fundido
DE : Diâmetro Exterior do Fofo (azul)
DN : Diâmetro Nominal
Obs.: Os registros de limpeza do rede devem ficar
o descarga ou ladeiras de drenagem pluvial.

NOTA:
A Tuna Até Identificado próximo do Reservatório Elétrico não possui cota Liberada para o abastecimento de água pontos de consumo, será necessário a instalação de um sistema de bombeamento a parte do nº 37.

MATERIAL INDICADO - TUBO PVC PBA JEI
EXTENSÃO DO TRECHO - DIÂMETRO NOMINAL
NOME DA CONDUTO

REDE DE ÁGUA JÁ INSTALADA FELO DMAE

REDE DE ÁGUA A EXECUTAR NA 2ª FASE

RODOVIA BR 267

POÇOS DE CALDAS

SÃO PAULO

RODOVIA MITSUI

ZONA ALTA

RESERVATÓRIO EXISTENTE 40 m³

CAMPO SOCIETY

QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA

QUADRA POLIESPORTIVA DESCOBERTA

PRODUÇÃO

ADMINIST

BIBLIOTECA

REFEITÓRIO

GUARITA

SALAS DE AULA

LABORATÓRIO

AUDITÓRIO

ANTENAS

CASA DE FORÇA

ESTAÇÃO ELEVATÓRIA

ESTAÇÃO ELEVATÓRIA

ESTAÇÃO ELEVATÓRIA

(em obras)

(em obras)

(em obras)

Rua 1
Rua 2
Rua 3
Rua 4
Rua 5
Rua 6
Rua 7
Rua 8
Rua 9
Rua 10
Rua 11
Rua 12
Rua 13

N