

SIMBOLOGIA

Distribuição Pública de Águas		
EXISTENTE	PROJECTADO	DESIGNAÇÃO
		LIMITE DA ZONA DE ABASTECIMENTO
		CONDUTA DE DISTRIBUIÇÃO
		CONDUTA ADUTORA GRAVITICA
		CONDUTA ELEVATORIA
		TÓNEL
		ESTAÇÃO ELEVATORIA
		ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUAS
		VÁLVULA DE SECCIONAMENTO
		VÁLVULA DE RETENÇÃO
		REDUTOR DE PRESSÃO
		VÁLVULA DE DESCARGA
		VENTOSA
		MEDIDOR DE CAUDAL
		BOCA DE REGA, LAVAGEM OU INCÊNDIO
		RESERVATÓRIO
		MARCO DE INCÊNDIO
		CRUZAMENTO COM LIGAÇÃO
		CRUZAMENTO SEM LIGAÇÃO
		JUNTA CEGA

SIMBOLOGIA

Drenagem Pública de Águas Residuais		
EXISTENTE	PROJECTADO	DESIGNAÇÃO
		LIMITE DA BACIA DE DRENAGEM
		LIMITE DE ZONA DE SANGAMENTO
		COLECTOR DOMÉSTICO COM CÂMARA DE VISITA
		COLECTOR PLUVIAL COM CÂMARA DE VISITA
		COLECTOR UNITÁRIO COM CÂMARA DE VISITA
		CONDUTA ELEVATORIA
		EXUTOR
		TÓNEL
		SARGETA DE PASSO
		SUMIDOURO
		DESCARREGADOR
		ESTAÇÃO ELEVATORIA
		ESTAÇÃO DE TRATAMENTO
		BOMBA
		SENTIDO DE ESCOAMENTO

LEGENDA GÁS NATURAL

- Tapão
- Ramal Completo de Cada Lote
- Válvula
- Vente

ELETRICIDADE- NOTAS / ESPECIFICAÇÕES

- Posto de transformação tipo KIOBLOCO modelo EHCP-4 TJE - 160 kVA / 30kV-400V;
- Armário de distribuição de 6 saídas (tipo 4+2), com maciço em políster reforçado, equipado com triblocos bimetalicos de tamanho T2 para derivação ao armário seguinte e tamanho T00 para as alimentações dos edifícios;
- Rede de distribuição em baixa tensão executada a cabo do tipo LVAV 3x185+95 e LSAV 4x95, enterrado em vala;
- Tubo para alimentação do lote - PEAD Ø90mm, 10kg/cm2, de cor vermelha;
- Travessia de aruamento - PEAD Ø160, 6kg/cm2, de cor vermelha;
- A estrutura metálica e barramento PEN dos armários de distribuição serão ligados à terra de proteção através de condutor do tipo VV 1x35mm2 (bainha interior azul e exterior preta) e vareta de aço revestida a cobre;
- Apoio de betão existente;
- Rede aérea existente.

REDE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA- NOTAS / ESPECIFICAÇÕES

- Ponto de luz constituído por luminária modelo TECEO 1 / 24HP - 700mA / 5102AS / NW / SPD / 55W LED, em coluna metálica octogonal, hu=8m, com braço simples de 1250mm, inc. 5º e fixação ao solo por enterramento (14 unidades);
- Ponto de luz constituído por luminária modelo TECEO 1 / 16HP - 350 mA / 5117AS / NW / SPD / 19W LED, em coluna metálica octogonal, hu=4m, e fixação ao solo por enterramento (6 unidades);
- Ligação à terra de proteção através de condutor do tipo VV 1x35mm2 (bainha interior azul e exterior preta) e vareta de aço revestida a cobre;
- Rede de iluminação pública em cabo LVAV 4x16mm2, enterrado diretamente em vala.
- Travessia de aruamento - PEAD Ø125, 6kg/cm2, de cor vermelha;
- Apoio de betão existente;
- Luminária de iluminação pública existente;
- Rede aérea existente.

ITUR- NOTAS / ESPECIFICAÇÕES

- Câmara de Visita Principal, do tipo CVR1;
- Câmara de Visita de Distribuição, do tipo CVR1;
- n x Tubos PEAD Ø110 corrugado verde, de 4kg/cm2;
- n x Tubos PEAD Ø90 corrugado verde, de 4kg/cm2;
- 1 Tubo PEAD Ø40, de cor verde, enterrado em vala, para ligação ao ATI das moradias, através de caixas de Visita MultiOperador (CVM), com as dimensões mínimas de (30x30x30cm);
- Limite do loteamento;
- Poste de madeira existente;
- Rede aérea existente.

ALIMENTAÇÃO AO CASAL MOTA  
Pressão mínima necessária de 35 mca

Ligação ao Armário Existente

