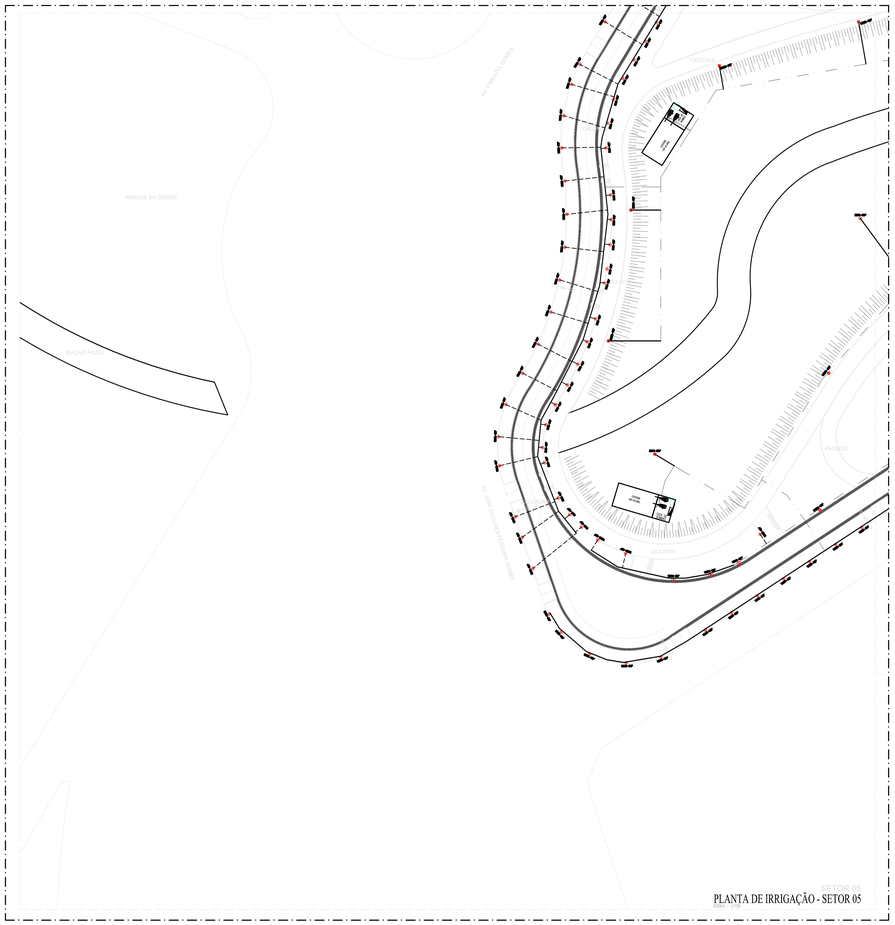
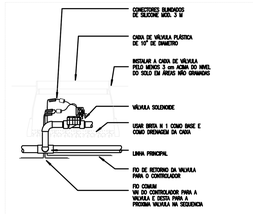


PLANTA DE IRRIGAÇÃO - SETOR 05

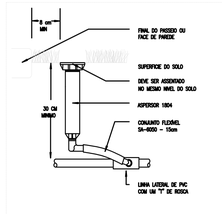
LEGENDA

1804-8MM-180° — ASPERSOR RAIN BIRD TIPO SPRAY-1804 COM 8MM-BICO-180°	CAIXA P/ DUAS VÁLVULAS RETANGULAR 12" CORPO E TAMPA RAIN BIRD———>40cm
1804-8MM-180° — ASPERSOR RAIN BIRD TIPO SPRAY-1804 COM 8MM-BICO-180°	CAIXA P/ UMA VÁLVULA-REDONDA 6" CORPO E TAMPA RAIN BIRD——>40cm
1804-10MM-180° — ASPERSOR RAIN BIRD TIPO SPRAY-1804 COM 10MM-BICO-180°	VÁLVULA RAIN BIRD 100-DVF 1"———>13m; VÁLVULA RAIN BIRD 75-DVF 3/4"——>20m
1804-12MM-180° — ASPERSOR RAIN BIRD TIPO SPRAY-1804 COM 12MM-BICO-180°	VÁLVULA DE AR 1" RAIN BIRD——>05m
1804-15MM-180° — ASPERSOR RAIN BIRD TIPO SPRAY-1804 COM 15MM-BICO-180°	SENSOR DE CHUVA RAIN BIRD——>05m
1804-18MM-180° — ASPERSOR RAIN BIRD TIPO SPRAY-1804 COM 18MM-BICO-180°	CONJUNTO FLEXÍVEL PARA CONECTAR ASPERSOR RAIN BIRD 34-40-50/25mm-1/2"X1/2"->27mm
25DFV-360° — ASPERSOR RAIN BIRD TIPO IMPACTO COM 25DFV	BOMBA CENTRÍFUGA———>40m POTÊNCIA: 5CV VAZÃO: 12,5m³/h Hmáx: 52m
35APV-360° — ASPERSOR RAIN BIRD TIPO IMPACTO COM 35APV	TUBULAÇÃO LINHA PRINCIPAL-TUBO PVC PN 60 ø90mm OBS: TUBULAÇÃO NÃO COTADA
02CHS-180° — ASPERSOR RAIN BIRD TIPO IMPACTO COM 02CHS	TUBULAÇÃO LINHA PRINCIPAL-TUBO PVC PN 60 ø50mm OBS: TUBULAÇÃO NÃO COTADA
	TUBULAÇÃO LINHA LATERAL-TUBO PVC SOLDÁVEL ø32mm

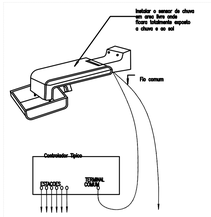
OBS.: TODOS OS MATERIAIS QUE FAZEM REFERÊNCIA A ALGUM FABRICANTE, PODERÃO SER SUBSTIUÍDOS POR EQUIVALENTES TÉCNICOS CORRESPONDENTES.



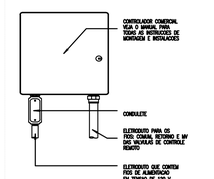
VALVULA SOLENOIDE 100 DVF



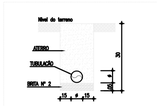
ASPERSOR 1804



RAIN CHECK - Sensor de Chuva



CONTROLADOR ESP



DET. TUBULAÇÃO ENTERRADA

OBSERVAÇÕES GERAIS:

ABERTURA DE VALAS:

- REDES LATERAIS: DEVERÃO-SE ENTRE AS VÁLVULAS DE COMANDO E OS EMISSORES DE ÁGUA (ASPERSORES)–PROFUNDIDADE MÍNIMA SERÁ DE 30cm;
- REDE PRINCIPAL (ADUTORA): DEVERÁ-SE ENTRE A FONTE DE ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA PARA O SISTEMA (BOMBA) E AS VÁLVULAS DE COMANDO PARA OS SETORES – PROFUNDIDADE MÍNIMA SERÁ DE 30cm.

INSTALAÇÃO DE ASPERSORES:

- OS ASPERSORES DEVEM SER INSTALADOS AO NÍVEL DO SOLO, DE FORMA QUE NÃO FIQUE VISÍVEL ACIMA DA SUPERFÍCIE DO MESMO;
- A CONEXÃO DOS ASPERSORES À REDE HIDRÁULICA DEVE SER FEITA ATRAVÉS DE UM SISTEMA FLEXÍVEL(NEX PR-06/11), PERMITINDO QUE EVENTUAIS IMPACTOS SOBRE OS ASPERSORES NÃO ISTURBE SOBRE A REDE HIDRÁULICA, ALÉM DE FACILITAR A INSTALAÇÃO E MANUTENÇÕES DOS MESMOS;
- OS ASPERSORES INSTALADOS PRÓXIMOS A PAREDES, MUROS E MEIO–FIO, DEVEM SER POSICIONADOS A UMA DISTÂNCIA DE 10CM DOS MESMOS.

INSTALAÇÃO DAS VÁLVULAS:

- AS VÁLVULAS DE COMANDO DE SETORES DEVEM SER INSTALADAS ABAIXO DO NÍVEL DO SOLO, ACONDICIONADAS DENTRO DE CAIXA APROPRIADAS, COM TAMPA SUPERIOR DE ACESSO PARA POSSIBILITAR FACILIDADE DE MANUTENÇÃO;
- COLOCAR BRITA NO FUNDO DA CAIXA E DEPOIS DA VÁLVULA INSTALADA, ADICIONAR BRITA NA ENTRADA DOS TUBOS.

REVISÃO	ASSUNTO	DESENHO	DATA

PAGO

APROVO

CONSELHO PROFISSIONAL

PROPRIETÁRIO

PROJETO

PROJETO

CONSTRUÇÃO

PREFEITURA DE SOBRAL

SECRETARIA DO URBANISMO E MEIO AMBIENTE

PROJETO:

PARQUE ECOLÓGICO CORAÇÃO DE JESUS

INTERESSADO:
PREFEITURA DE SOBRAL

ENDEREÇO:
AV. JOSÉ FIGUEIREDO

MUNICÍPIO:
SOBRAL

AUTOR: JOSÉ STENIO ARAUJO MENDES — CONSELHO: 32684
TELEFONE: — EMAIL:
AUTOR: — CONSELHO:
TELEFONE: — EMAIL:

ÁREA TÉCNICA:
IRRIGAÇÃO

ETAPA:
PROJETO EXECUTIVO

CONTEÚDO:	ESCALA:
PLANTA GERAL - SETOR 05	1/100
PLANTA GERAL - SETOR 06	1/100
LEGENDAS	
DETALHES EXECUTIVOS	

RESERVA DE PROPRIEDADE INTELECTUAL

A PROPRIEDADE INTELECTUAL DO PRESENTE PROJETO É RESERVADA AO GRUPO AUTORES DE PROJETOS. OS DADOS, PRODUTOS, ESTUDOS E INFORMAÇÕES ORIGINAIS, BEM COMO OS DESENHOS, ELEMENTOS QUE NÃO FORAM DE DETERMINADOS, SERÃO CONSIDERADOS COMO APROPRIAÇÃO ILÍCITA E SERÃO APLICADAS AS LEIS QUE DEFENDEM OITOS DIREITOS E TODOS OS DIREITOS

DESENHO:	V.V.
DATA:	JUNHO/2017
REVISÃO:	01
ARQUIVO:	PR_01_GERAL

IRR 05 05