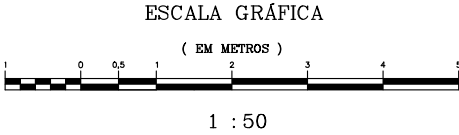


RELAÇÃO DE PEÇAS					
Nº	DISCRIMINAÇÃO	MATERIAL	EBA A-5		
			DIÂMETRO	QUANT	
1	FLANGE CEGO	F* F* D	700	01	
2	CURVA C90FF10	F* F* D	500	04	
3	TUBO COM FLANGES E ABA DE VEDAÇÃO L=1.00 m	ACO	500	04	
4	VÁLVULA BORB. COM FLANGES, CORPO CURTO E ATUADOR MECÂNICO	F* F* D	500	04	
5	TUBO COM FLANGE E PONTA TK12FP10 L=0.25m	F* F* D	500	08	
6	JUNTA GIBAULT	F* F* D	500	04	
7	REDUÇÃO EXCÊNTRICA COM FLANGES RFF10 L=0.60 m	ACO	500x355,6	04	
8	BOMBA CENTRÍFUGA TIPO BIPARTIDA Q=198 l/s AMT=49,6 m.c.a. POT.= 200 cv	-	-	04	
9	REDUÇÃO COM FLANGES RFF10 L=0.50 m	ACO	400x254	04	
10	TUBO COM FLANGE E PONTA TK12FP10 L=0.25 m	F* F* D	400	08	
11	JUNTA GIBAULT	F* F* D	400	04	
12	VÁLVULA DE RETENÇÃO DE FECHAMENTO RÁPIDO TIPO CLASAR	F* F* D	400	03	
13	TUBO TK12FF10 L=0.25 m	F* F* D	400	04	
14	VÁLVULA BORB. COM FLANGES, CORPO CURTO E ATUADOR MECÂNICO	F* F* D	400	04	
15	CURVA C45FF10	F* F* D	400	04	
16	JUNÇÃO 45°	ACO	700x400	04	
17	TUBO TK12FP10 L=0.72 m	F* F* D	700	06	
18	JUNTA DRESSER	ACO	700	03	
19	TUBO TK12FF10 L=2.80 m (VER NOTA 7)	F* F* D	700	01	
20	CURVA C45FF10 (VER NOTA 7)	F* F* D	700	02	
21	TUBO TK12FF10 L=1.30 m (VER NOTA 7)	F* F* D	700	01	
22	BOMBA SUBMERSÍVEL Q=2,5 l/s AMT=5,0 m.c.a. POT=0,25 cv	F* G*	25	01	
23	NIPLE DUPLO	F* G*	1"	01	
24	CURVA FÊMEA	F* G*	1"	01	
25	TUBO COM ROSCAS L=0.60m	F* G*	1"	01	
26	VÁLVULA MULTIFUNÇÃO PARA CONTROLE DE BOMBA	F* F*	400	01	

- # - VER NOTA 2
- NOTAS:
- ELEVAÇÕES EM METRO E DIMENSÕES EM MILÍMETROS.
 - PARA FABRICAÇÃO DAS PEÇAS ESPECIAIS, VER DESENHO Nº PE1A-DIS-MEC-07.
 - AS DIMENSÕES DA PEÇA Nº 7 E 9 DEVERÃO SER AJUSTADAS POR OCASIÃO DA AQUISIÇÃO DO GRUPO ELEVADORIO.
 - AS DIMENSÕES DAS PEÇAS 4,12 E 14 FORAM OBTIDAS DE CATÁLOGOS DOS FABRICANTES E DEVERÃO SER REVISADAS POR OCASIÃO DA AQUISIÇÃO DAS MESMAS.
 - AS VÁLVULAS BORBOLETAS INDICADAS NAS PEÇAS Nº 4 E 14 SERÃO DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ET-1A-07-100, NO DIÂMETRO INDICADO NO PRESENTE DESENHO.
 - AS VÁLVULAS DE RETENÇÃO INDICADAS NAS PEÇAS Nº 12 SERÃO DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ET-1A-07-100, NO DIÂMETRO INDICADO NO PRESENTE DESENHO.
 - OS FLANGES E OS PARAFUSOS DOS FLANGES QUE ESTARÃO ENTERRADOS DEVERÃO SER PROTEGIDOS COM PINTURA ANTICORROSIVA E PAPEL ALCATROADO.
 - OS BLOCOS DE ANCORAGEM E A BASE DOS GRUPOS MOTOR-BOMBA SERÃO EXECUTADOS EM CONCRETO SIMPLES fck= 18,0 MPa CONFORME ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ET-1A-00-017.
 - AS PEÇAS, TUBULAÇÕES E ACESSÓRIOS DA DESCARGA DA BOMBA SUBMERSÍVEL DEVERÃO SER FORNECIDOS PELO FABRICANTE DA BOMBA.

- DESENHO DE REFERÊNCIA:
- PE1A-DIS-URB-02 - PROJETO ARQUITETÔNICO - IMPLANTAÇÃO
 - PE1A-DIS-ARG-09 - PROJETO ARQUITETÔNICO - LOCALIZAÇÃO E URBANISMO
 - PE1A-DIS-MEC-06 - PROJETO MECÂNICO - CORTE AA e BB
 - PE1A-DIS-MEC-07 - PROJETO MECÂNICO - DETALHES



4	REVISÃO GERAL/EMIÇÃO FINAL	10/01/01					
3	INCLUSÃO DE VÁLVULA CONTROLADORA DA BOMBA Nº 1 E ALTERAÇÃO NO SISTEMA DE ATUAÇÃO DE VÁLVULA BORBOLETA DE DESCARGA	09/01/01					
2	COLOCAÇÃO DA BOMBA SUBMERSÍVEL PERMANENTE	12/12/00					
1	REVISÃO POR REDUÇÃO DA ÁREA DO PROJETO-ALTERAÇÃO DOS GRUPOS DA ELEVATÓRIA E PEÇAS MECÂNICAS	02/10/00					
0	EMIÇÃO INICIAL	12/04/00					
Nº	Revisões	Data	Visto	Aprov.	Data	Aprov.	
			PROJETISTA	CODEVASF			

MINISTÉRIO DA INTEGRAÇÃO NACIONAL

COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DO VALE DO SÃO FRANCISCO

Projeto
Desenho
Visto
Aprovado
Data
Escala

Engº L.C.A.C.
S. A. Coladrelli
12/04/00
1:50

PROJETO BAIXO DE IREÇÊ
PROJETO EXECUTIVO: ETAPA 1A

SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO
EBA A-5
PROJETO MECÂNICO
PLANTA-BAIXA

Nº
PE1A-DIS-MEC-05

CONSÓRCIO
magna
BRV
GERSAR

Nº

Visto

Visto

Aprovado

Data