



RELAÇÃO DE MATERIAIS				
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	
01	REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO COM FLANGES - PN 10 - DN 300, INCLUSIVE JUNTA DE DESMONTAGEM	PÇ	01	
02	TE - FoFo = FFF - DN 300	PÇ	07	
03	FLANGE CEGO - FoFo = DN 300	PÇ	04	
04	REDUÇÃO FoFo FF DN 300 x 150	PÇ	04	
05	REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO COM FLANGES - PN 10 - DN 150	PÇ	02	
06	TUBO FoFo = FF DN 150 x 65	PÇ	02	
07	TUBO FoFo = FF - PN 10 - DN 150 - L= 1,20m	PÇ	01	
08	REDUÇÃO FoFo FF DN 150 x 40	PÇ	02	
09	VALVULA DE RETENÇÃO TIPO "WAFER" COM OBTURADOR PORTINHOLA - ASCA - MOD. RC - FF - 6 - DN	PÇ	02	
10	CURVA 45° - FoFo = DN 150	PÇ	03	
11	JUNÇÃO - FoFo = DN 150	PÇ	01	
12	REDUÇÃO FoFo FF DN 200 x 50	PÇ	02	
13	VALVULA DE RETENÇÃO TIPO "WAFER" COM OBTURADOR PORTINHOLA - ASCA - MOD. RC - FF - 6 - DN	PÇ	02	
14	REGISTRO DE GAVETA TIPO CHATO COM FLANGES - PN 10 - DN 200, INCLUSIVE JUNTA DE DESMONTAGEM	PÇ	02	
15	CURVA 45° - FoFo = DN 200	PÇ	02	
16	JUNÇÃO - FoFo = DN 200	PÇ	01	
17	TUBO FoFo = FF - PN 10 - DN 200 - L= 1,20m	PÇ	01	
18	TUBO FoFo = FF - PN 10 - DN 200 - L= 0,43m	PÇ	02	
19	JUNTA DE DESMONTAGEM TRAVADA AXIALMENTE PN 10 - DN 300	PÇ	01	
20	JUNTA DE DESMONTAGEM TRAVADA AXIALMENTE PN 10 - DN 150	PÇ	06	
21	JUNTA DE DESMONTAGEM TRAVADA AXIALMENTE PN 10 - DN 200	PÇ	02	
22	TUBO FoFo = FF - PN 10 - DN 150 - L= 0,45m	PÇ	02	
23	TUBO FoFo = FF - PN10 - DN 150 - L= 0,30m	PÇ	02	
24	TUBO FoFo = FF - PN10 - DN 200 - L= 0,68m	PÇ	02	
25	CURVA 90° - BB = DN 150	PÇ	02	
26	TUBO FoFo = CILINDRICO - PN10 - DN 150 - L= 0,80m	PÇ	01	
27	CURVA 90° - FF - BB = DN 200	PÇ	01	
28	TUBO FoFo = FF - PN10 - DN 200 - L= 1,05m	PÇ	01	
29	CURVA 90° - FF = DN 200	PÇ	01	
ESQUADRIAS				
P1	PORTA (1,20m x 2,50m)	Un.	01	
C1	COBOGÓ (1,80m x 0,90m)	Un.	02	
BOMBAS				
A	CONJUNTO MOTOR BOMBA - KSB MOD. MEGABLOC 40-250, RENDIMENTO: 75%, POT.: 16-30 CV, Q= 79,2m³/h, Hmax= 43,35m, ROTACAO 3500 rpm.	PÇ	02	
B	CONJUNTO MOTOR BOMBA - KSB MOD. MEGABLOC 40-250, RENDIMENTO: 47%, POT.: 21,00 CV, Q= 28,8m³/h, Hmax= 92,48m, ROTACAO 3500 rpm.	PÇ	02	

TRATAMENTO DA PEÇA DE AÇO:

[illegible]