

A PROPRIEDADE INTELECTUAL DESTE DESENHO É TRATADA NO CONTRATO, SENDO QUE O FORNECEDOR AUTORIZA, DESDE JÁ, O USO DESTES DESENHOS PELA VALE E/OU O CONSUMIDOR PARA FINS DE MANUTENÇÃO, OPERAÇÃO E AQUISIÇÃO DE PEÇAS DE RESPOSTA.

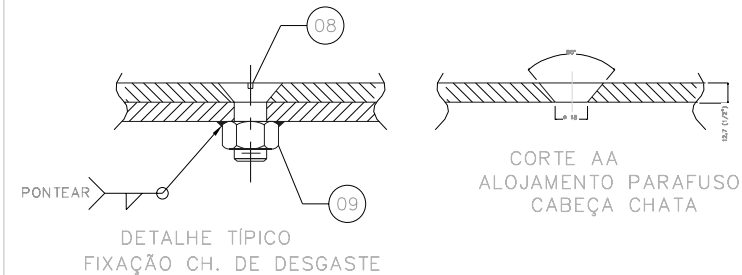
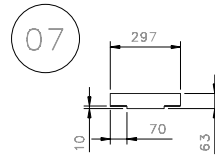
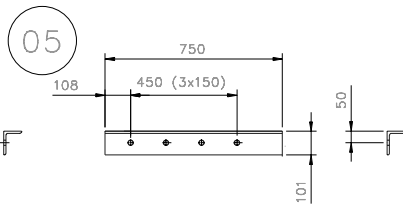
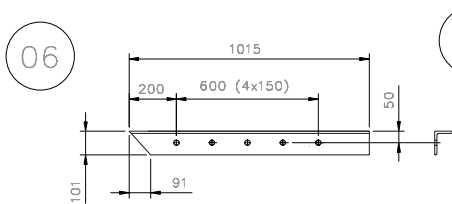
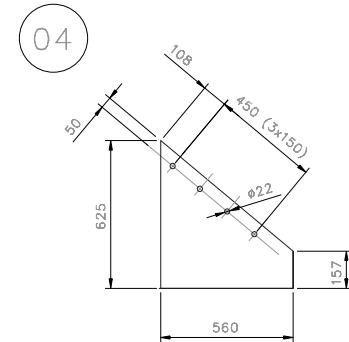
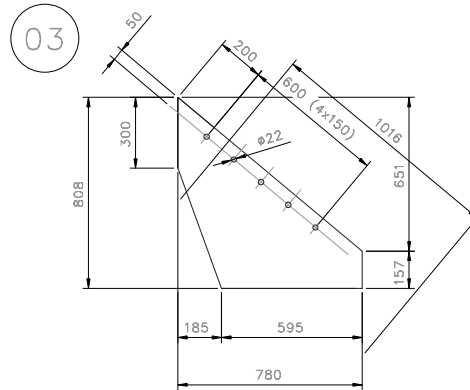
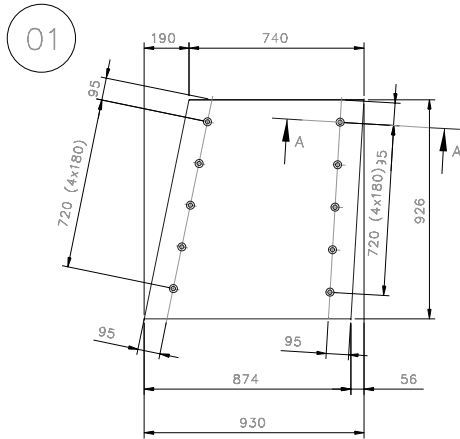
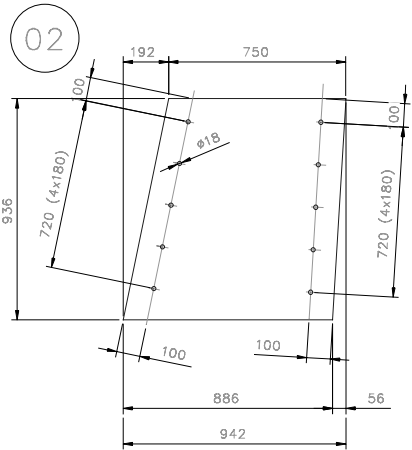
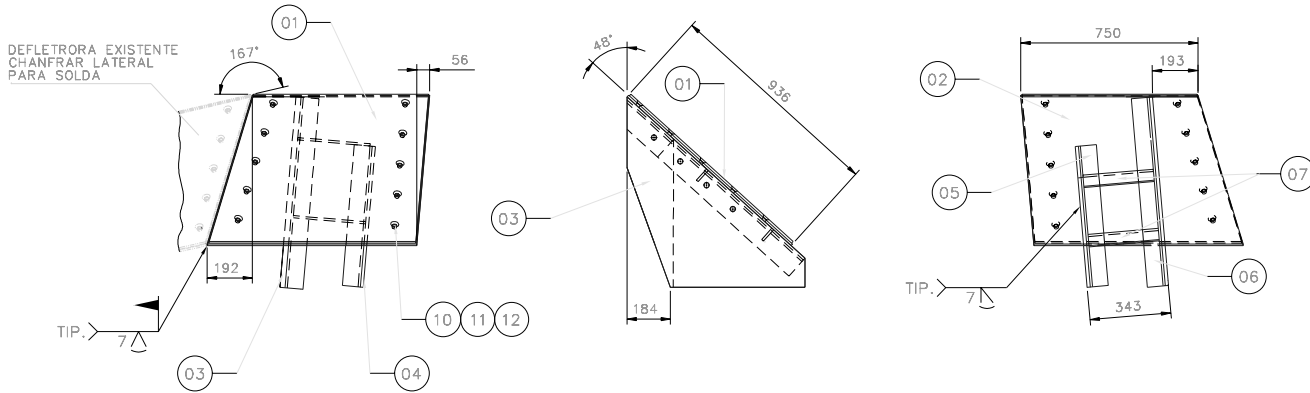
INSTRUÇÕES P/ NOTAS	
COR	ESPESURA
AMARELO	0,6
BRANCO	0,7
VERDE	0,8
VERMELHO	0,9
ROSA	1,0
ROXO	1,1
VERDE-AMARELO	1,2

DEFLETORAS DO ANEL DE GIRO (MONTAGEM E CONJUNTO) – 3111PS-M-05670
DEFLETORAS DO ANEL DE GIRO (MONTAGEM E DETALHES) – 3111PS-M-05671

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

- 1-TODAS AS DIMENSÕES EM MILÍMETRO,
2-TOLERÂNCIA GERAL ISO 2768-mk;
3-SOLDAS CONFORME NORMA AWS-ELETRODO E-6013,
4-PROCEDIMENTO DE PINTURA CONFORME PGS-05273
GRUPO 10 – TABELA 16.10.1 VL10-C4-SoJ;
5-COR DA TINTA DE ACABAMENTO: ALARANJADO SEGURANÇA
PÁDRAO MUNSSELL 2,5YR 6/14;
6-DEVERÁ SER CONSIDERADO AJUSTES DURANTE A MONTAGEM, DEVIDO A POSSÍVEIS INTERFERÊNCIAS COM AS NERVURAS DOS ANÉIS DE GIRO.

NOTAS



DETALHE TÍPICO
FIXAÇÃO CH. DE DESGASTE

CORTE AA
ALOJAMENTO PARAFUSO
CABEÇA CHATA

SEM ESCALA

LISTA DE MATERIAL

ITEM	QUANT.	DESCRIÇÃO	OBS.	MATERIAL	PESO (kg.)	
					UNIT.	TOTAL
01	04	CHAPA DE DESGASTE 830x296x1/2" (RECORTAR 02 DIREITA E 02 ESQUERDA)	99,59kg/m²	HARDOX 500	74,8	299,2
02	04	CHAPA LISA 942x36x3/8" (RECORTAR 02 DIREITA E 02 ESQUERDA)	74,69kg/m²	ASTM A36	57,1	228,4
03	04	CHAPA LISA 808x780x1/2" (RECORTAR)	99,59kg/m²	ASTM A36	32,8	131,2
04	04	CHAPA LISA 625x560x1/2" (RECORTAR)	99,59kg/m²	ASTM A36	22,0	88,0
05	04	CANTONEIRA DE ABAS DESGASTAS 4"x3"x3/8" - COMPRIMENTO 1015	12,65kg/m	ASTM A36	12,8	51,2
06	04	CANTONEIRA DE ABAS DESGASTAS 4"x3"x3/8" - COMPRIMENTO 750	12,65kg/m	ASTM A36	9,5	38,0
07	08	BARRA CHATA 2 1/2"x3/8"x297	4,74kg/m	ASTM A36	1,4	11,2
08	40	PARAFUSO CABEÇATA COM SEXTAVADO INTERIO, DIN 7991, M16x45	OXIDADO	AÇO LIGA		
09	40	PORCA SEXTAVADA, DIN 934 M16	BICROMATIZADO	CLASSE 8		
10	36	PARAFUSO CAB. SEXT. ROSCA INTEIRA DIN 933, M20x50	ENFRIADO DE TEMPERA	CLASSE 8.8		
11	36	PORCA SEXTAVADA, DIN 934 M20	BICROMATIZADO	CLASSE 8		
12	36	ARRUELA LISA, DIN 125, Ø NOMINAL: M20	BICROMATIZADO	AÇO CARBONO		

PESO TOTAL: 847,2kg

MATERIAL PARA OS VIRADORES DE VAGÕES VV1 e VV2, SENDO OS COMPLEMENTOS DIREITOS (DESENHADOS) SÃO DO LADO DA SAÍDA E OS ESQUERDOS (OPOSTOS) SÃO DO LADO DA ENTRADA.