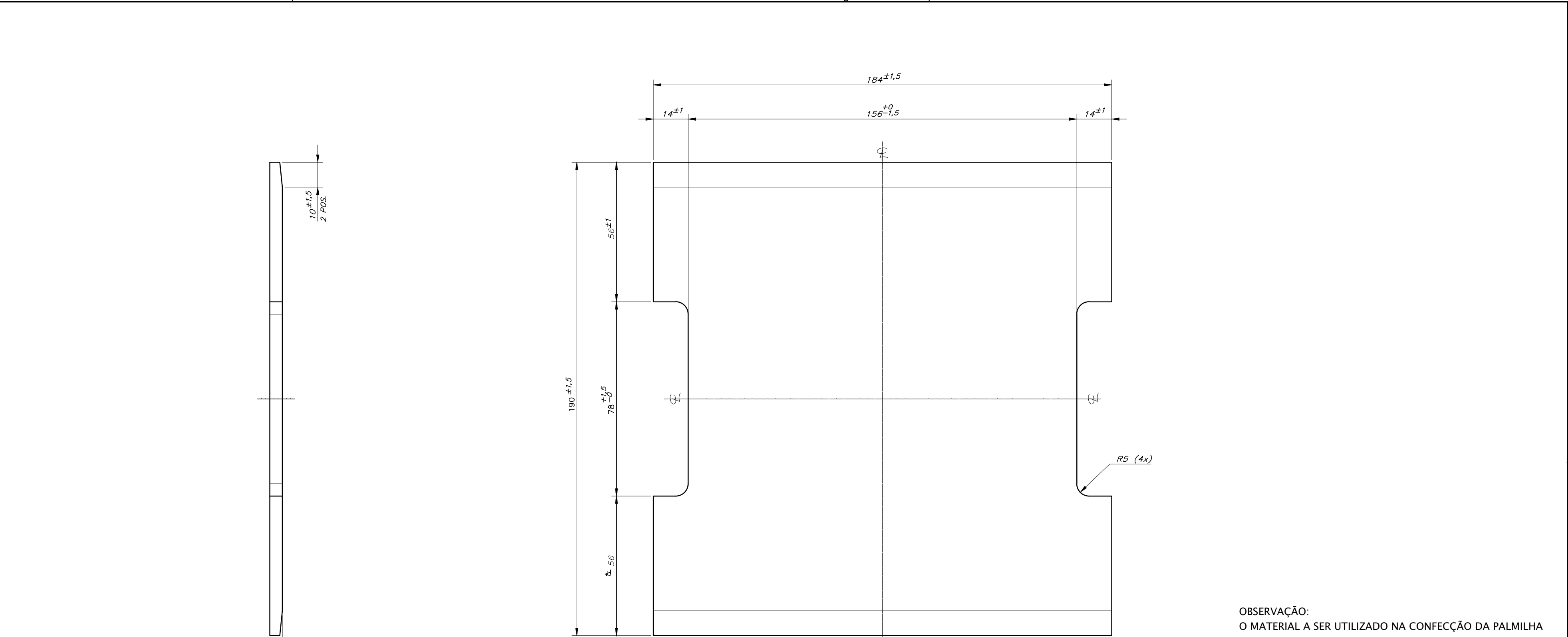


ESTE DESENHO É DE PROPRIEDADE DA VALEC ENGENHARIA, CONSTRUÇÕES E FERROVIAS S/A. E NÃO PODE SER COPIADO, REPRODUZIDO E NEM SUBMETIDO A TERCEIROS SEM A SUA PRÉVIA AUTORIZAÇÃO POR ESCRITO.

A3 Along.  
506 x 297

PLOTAGEM

COR	ESP.
(1 x 10)	
1 7	0,10
2 7	0,20
3 7	0,30
4 7	0,40
5 7	0,50
6 7	0,15
7 7	0,25
8 7	0,10
9 7	0,04
10 7	0,25
11 7	0,10
20 2	0,27
21 7	0,10
32 32	0,20
33 7	0,10
34 34	0,10
35 7	0,10
42 42	0,10
43 7	0,10
44 44	0,10
45 7	0,10
50 50	0,10
51 51	0,20
52 7	0,10
80 80	0,10
81 7	0,10
90 90	0,20
91 7	0,10
100 100	0,30
101 7	0,10
120 120	0,10
121 7	0,10
140 140	0,10
141 7	0,10
150 150	0,10
151 7	0,10
160 160	0,10
161 7	0,10
170 170	0,20
171 7	0,10
250 250	0,20
251 251	0,20
252 252	0,20
253 253	0,20
254 254	0,20
255 255	0,20



OBSERVAÇÃO:  
O MATERIAL A SER UTILIZADO NA CONFEÇÃO DA PALMILHA É O POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE

NOTAS:	DESENHOS DE REFERÊNCIA:	VALEC	TIPO DE EMISSÃO	EMISSIONS	RESPONSÁVEL	DATA	TÍTULO
REFERÊNCIAS PARA CONSULTA: - ET-VALEC N°80-EM-030A-58-8016 (PALMILHA AMORTECEDORA) - ET-VALEC N°80-EM-031A-58-8014 (DORMENTE MONOBLOCO DE CONCRETO) - ET-VALEC N°80-ES-050A-18-8001 (LANÇAMENTO, MONTAGEM E ACABAMENTO DE VP) - ABNT/NBR N°11448 (PLACA AMORTECEDORA DE BORRACHA PARA FIXAÇÃO FERROVIÁRIA)	- N° VALEC 80-DES-000A-18-8001 (DORMENTE DE CONCRETO MONOBLOCO PROTENDIDO - CARACTERÍSTICAS GEOMÉTRICAS E DE TOLERÂNCIA)	ARQUIVO TÉCNICO EM LIBERADO PARA EMISSÃO PARA EMISSÃO COM COMENTÁRIOS NÃO LIBERADO ASSINATURA EM 19/03/10 ASS. DOCUMENTO E SEU LÍDERE RESPONSÁVEL DO PROJETO LIBERADO P/ EMISSÃO DA OBRA ASSINATURA EM 19/03/10 ASS. PROJEÇÃO EM 19/03/10 ASS. PROJEÇÃO 7 19/03/10	2 01/08/12 E HSR 1 12/08/10 E HSR 0 18/03/10 A HSR	Revisão de Numeração Indicador de observação Emissão inicial	RESPONSÁVEL Nelson Antunes 19/03/10 Heloísa Saldanha 19/03/10 Heloísa Saldanha 19/03/10	19/03/10 19/03/10 19/03/10	PALMILHA AMORTECEDORA PARA TRILHO TR-57 PEAD 5,0mm (PANDROL)

\\VALEC\FERROVIA\80.DES-000A-58-8014.DWG

ESCALA	N° VALEC	REV.
SEM ESCALA	80-DES-000A-58-8014	1
SEM ESCALA	N° PROJ.	
	N-PROJ	