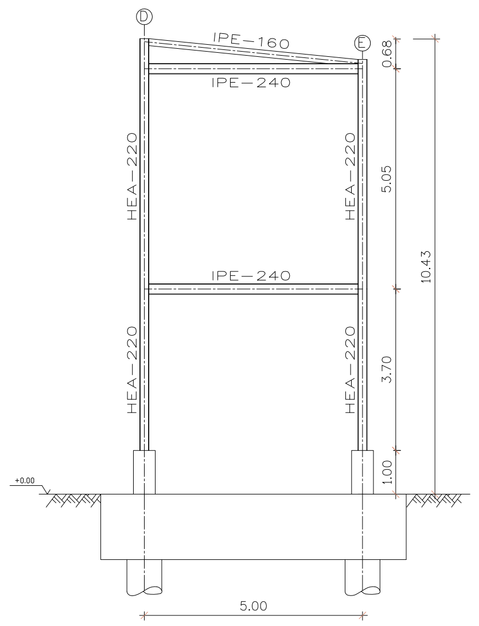
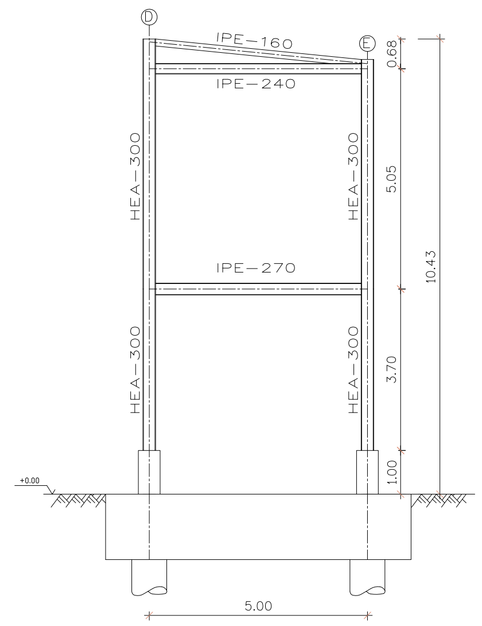
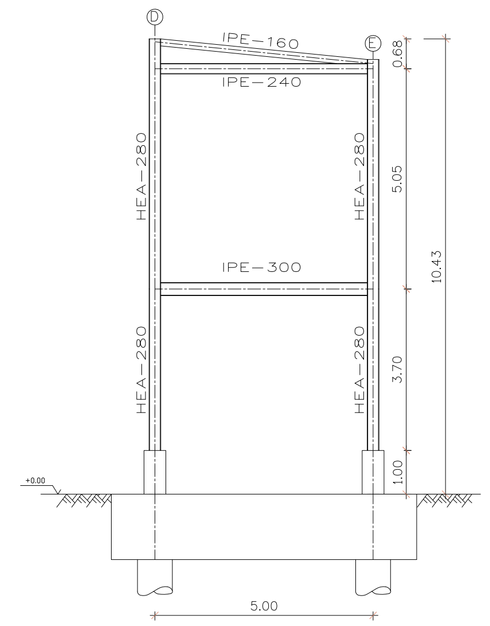


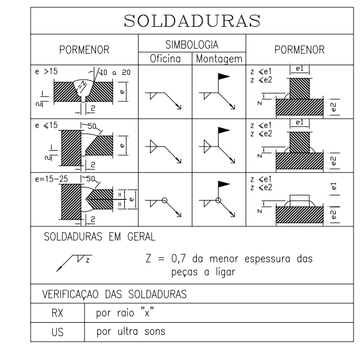
PÓRTICO 1

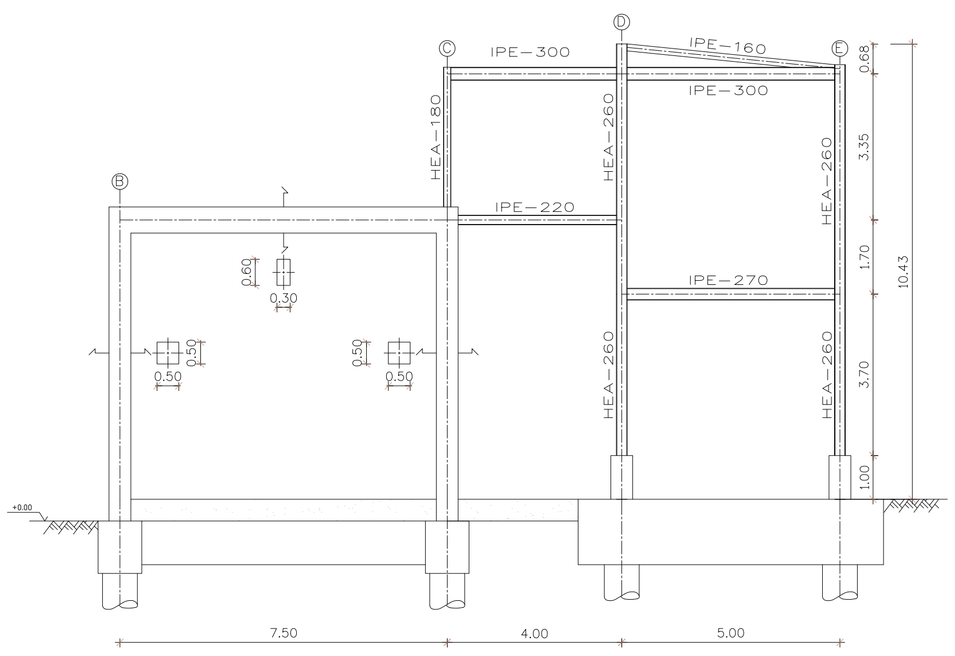


PÓRTICO 2

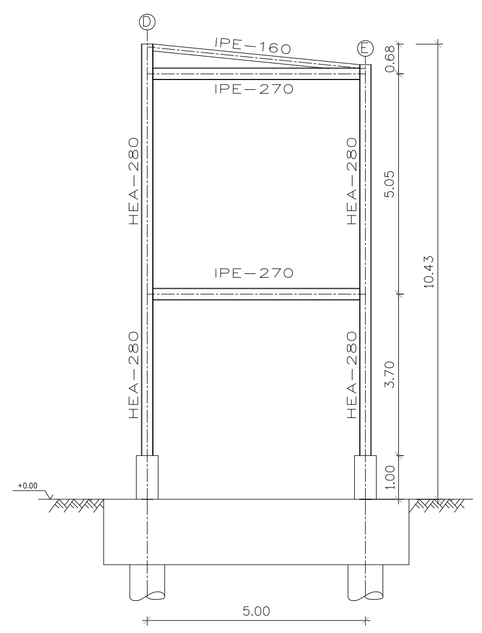


PÓRTICO 3

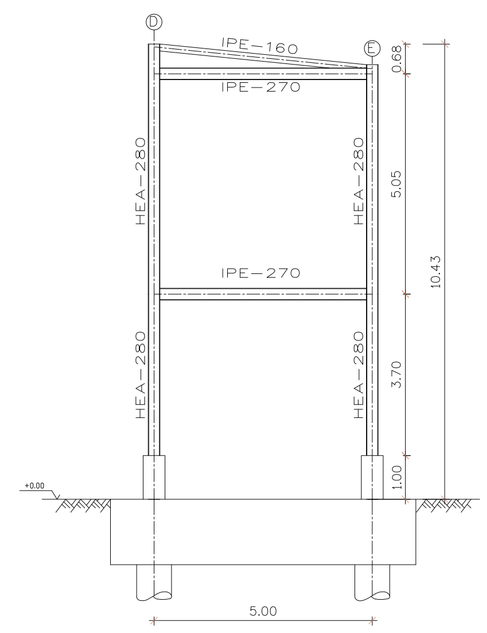




PÓRTICO 4



PÓRTICO 7



PÓRTICO 8

A - MATERIAIS
ESTRUTURAS METÁLICAS

Elementos metálicos	Classes de resistência
Perfis e chapas	S235 JR
Parafusos	10.9 (DIN 6914)
Anilhas	10 (DIN 6916)
Porcas	10 (DIN 6916)

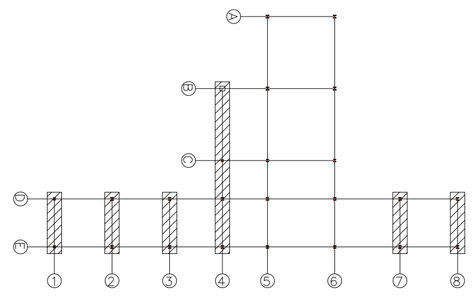
Os parafusos, porcas e anilhas serão galvanizados

B - PROTECÇÃO CONTRA A CORROSÃO DAS SUPERFICIES METÁLICAS

As superfícies exteriores das peças metálicas serão protegidas contra a corrosão através da execução da seguinte sequência de trabalhos:
Decapagem mecânica por projeção ao grau SA 2 ½.
Uma demão de primário de epoxy rico em pó de zinco (zn>90%) com 60 micra de espessura. Duas demãos de tinta de acabamento epoxídica com induto de poliamida com 2x100 micra de espessura.
Caso se venha a constatar a existência de várias superfícies de pinturas danificadas após a conclusão da montagem será aplicada uma nova demão nas superfícies danificadas.

Os parafusos, porcas e anilhas serão galvanizados.

C - PAVIMENTO DOS PISOS
Miniquadrícula 400, excepto nas aberturas indicadas nas plantas dos pisos.



PLANTA DE LOCALIZAÇÃO

EDIFÍCIO DE ENSACAGEM E EXPEDIÇÃO
FÁBRICA DO DONDO

ANTEPROJECTO

PÓRTICOS 1, 2, 3, 4, 7 e 8
DIMENSIONAMENTO - ESTRUTURAS METÁLICAS

ISEL

Projectou	JAN. 2016		JORGE AGOSTINHO	Desenho Nº	Escalas
Desenhou	JAN. 2016		JORGE AGOSTINHO	DES_05	
Reviu					
Verificou					1:100
Aprovou				Substituí:	
Fact. plot. : 1000 = 100			Arquivo:	Subs. por:	