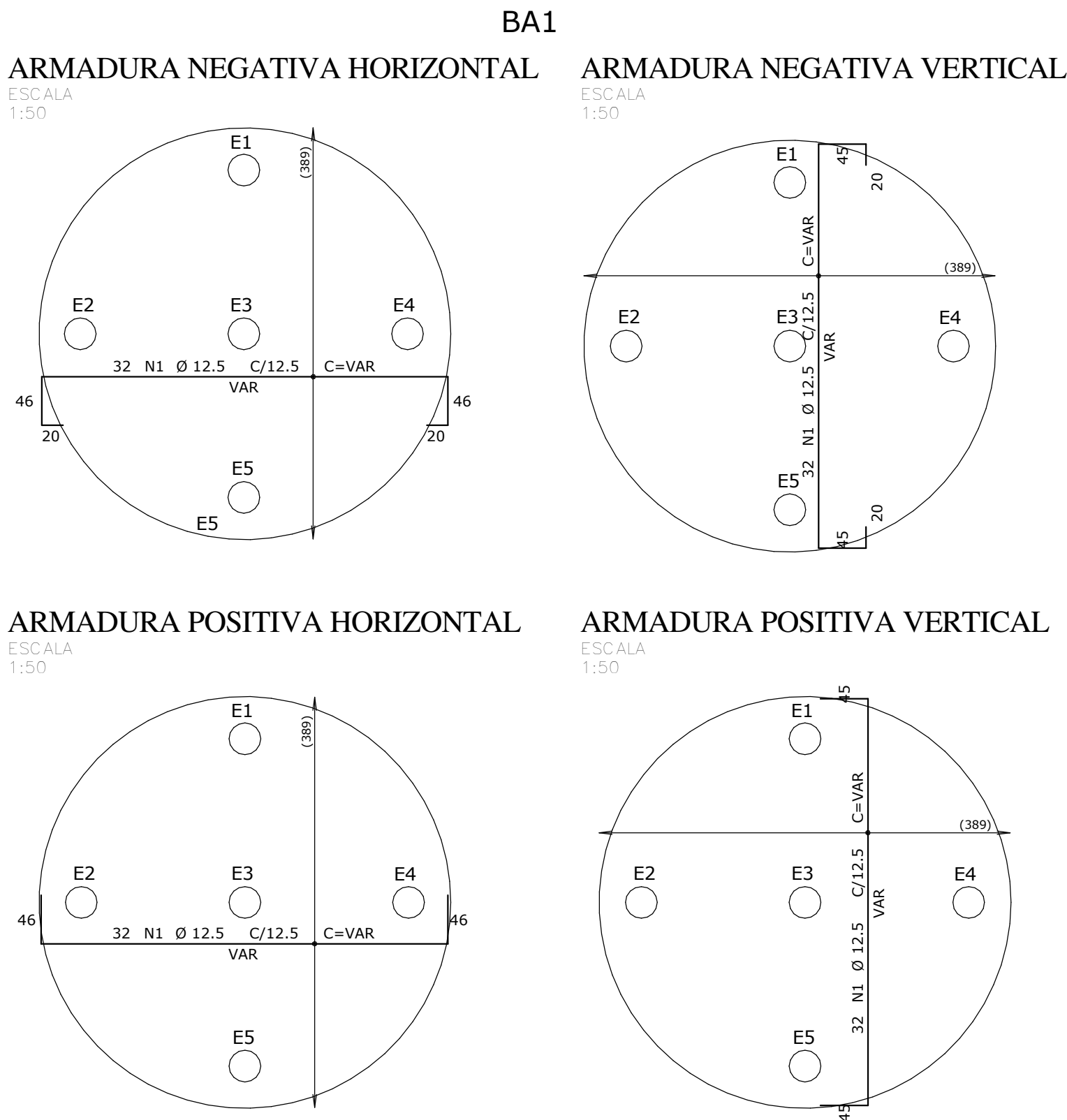


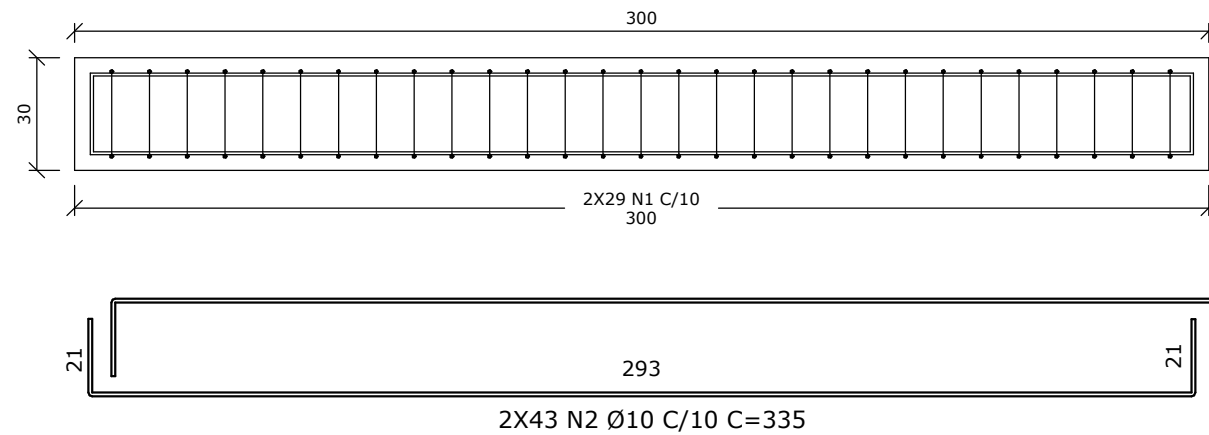
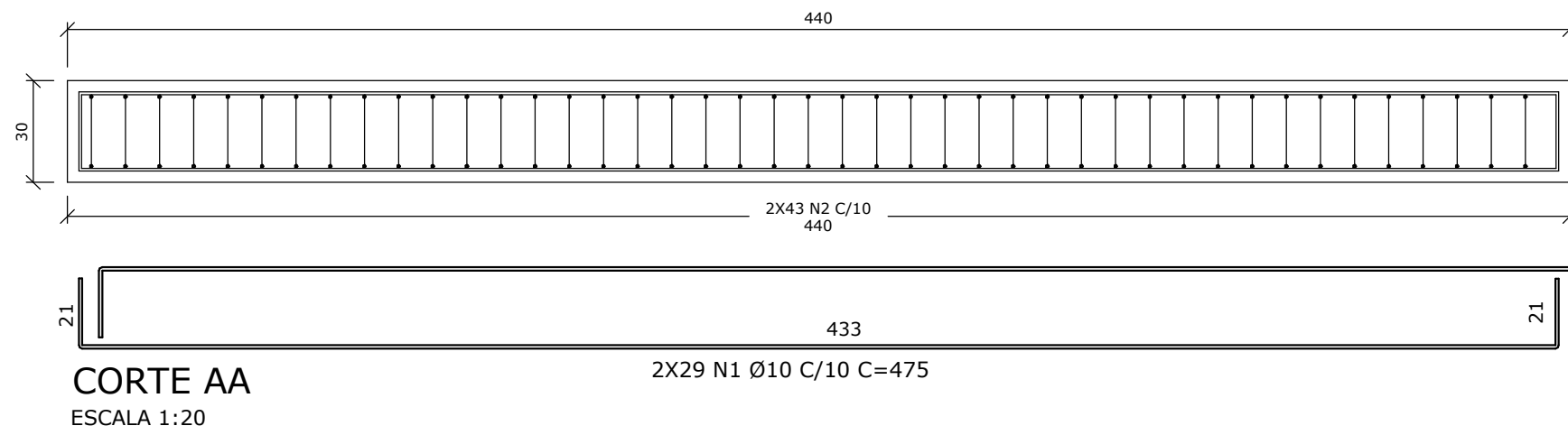
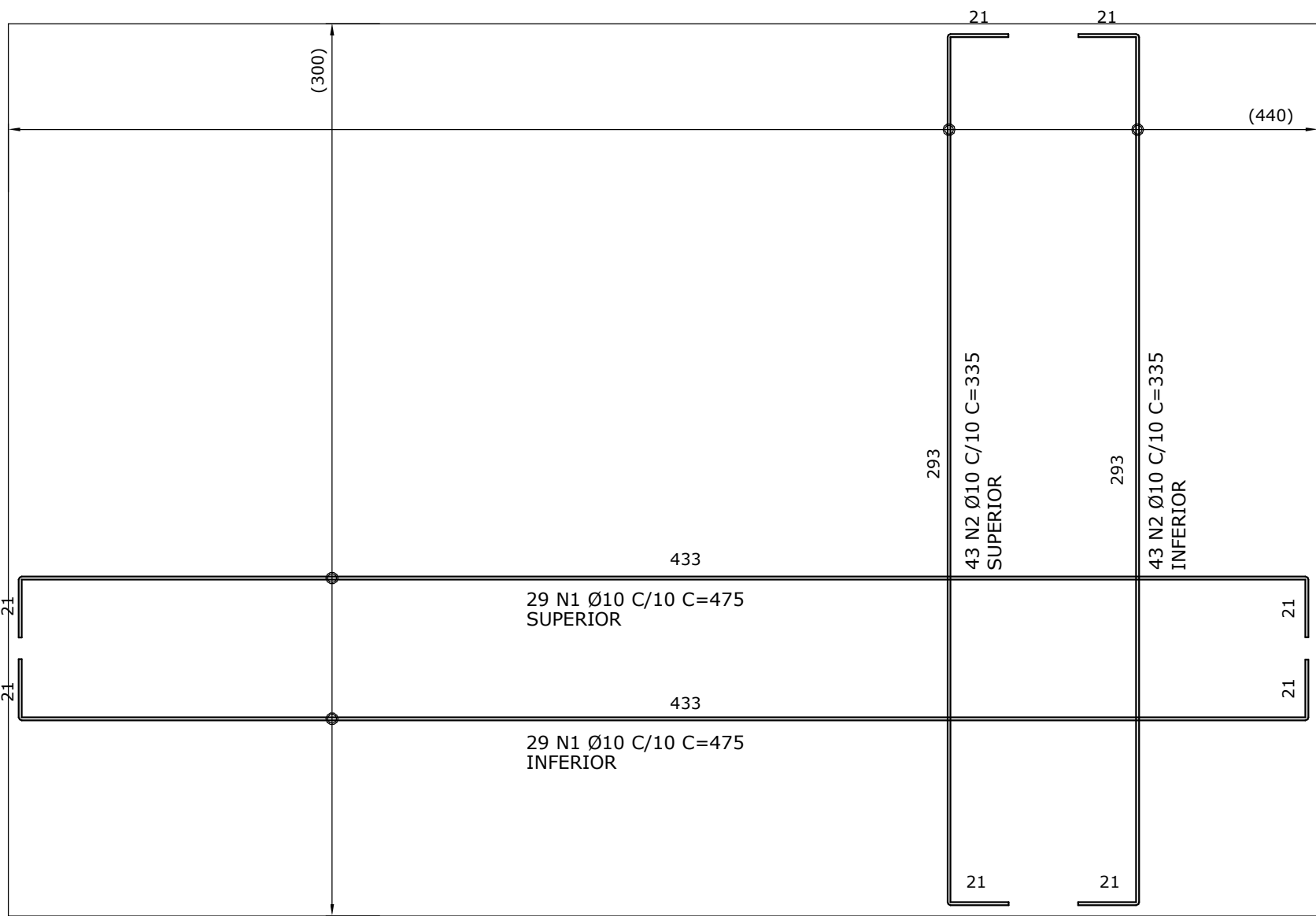
ÇO	POS	BIT	QUANT	COMPRIMENTO	TOTAL
		mm		UNIT cm	TOTAL cm
B1 AO B16 (X16)					
50A	1	6.3	48	196	9408
50A	2	8	64	182	11648
50A	3	8	64	184	11776

RESUMO DE AÇO			
ÇO	BIT	COMPR	PESO
	mm	m	kgf
50A	6.3	94	23
50A	8	234	93
Peso Total	50A =		116 kgf



ÇO	POS	BIT	QUANT	COMPRIMENTO	TOTAL
		mm		UNIT cm	TOTAL cm
Fundacao - Armadura negativa horizontal					
50A	1	12.5	32	--VAR--	13600
Fundacao - Armadura negativa vertical					
50A	1	12.5	32	--VAR--	13504
Fundacao - Armadura positiva horizontal					
50A	1	12.5	32	--VAR--	12384
Fundacao - Armadura positiva vertical					
50A	1	12.5	32	--VAR--	12288

RESUMO DE AÇO			
ÇO	BIT	COMPR	PESO
	mm	m	kgf
50A	12.5	518	499
Peso Total	50A =		499 kgf



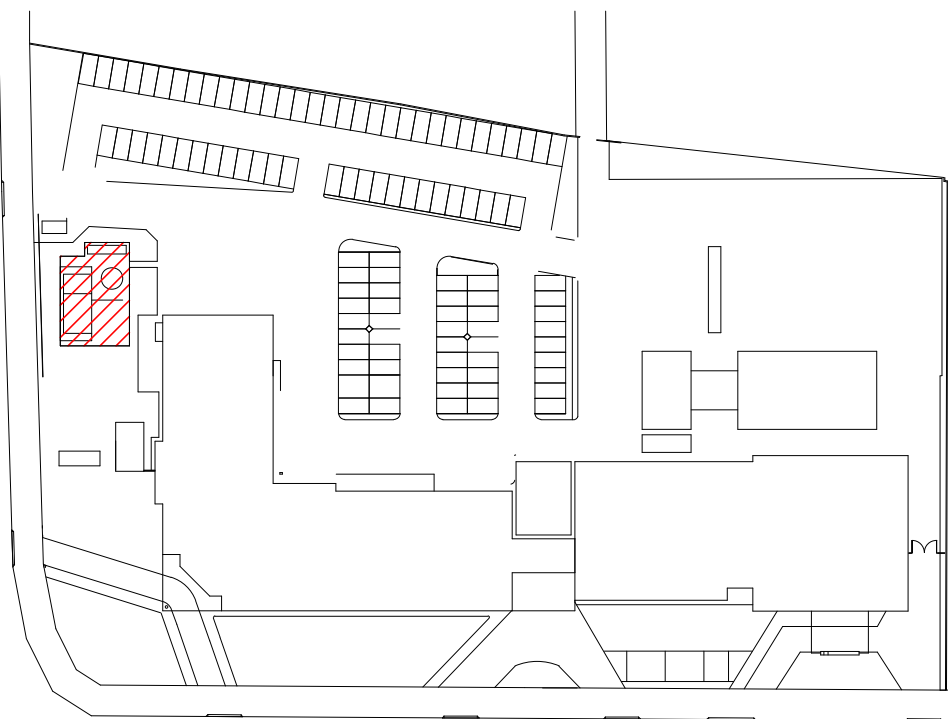
BA2				
ÇO	ITEM	DIÂMETRO (mm)	QUANT	COMPRIMENTO
				UNIT (cm) TOTAL (cm)
TABELA DE AÇO				
CA-50	1	10	58	475 27550
CA-50	2	10	86	335 28810
RESUMO DE AÇO				
ÇO	DIÂMETRO (mm)	COMPRIMENTO (m)	PESO (kg)	
CA-50	10	563.60	348	
Peso Total =			348	

## ESPECIFICAÇÕES DE PROJETO

- UNIDADES EM CENTÍMETROS, NÍVEIS EM METROS, EXCETO ONDE INDICADO O CONTRÁRIO;
- ESTE PROJETO ATENDE AS ESPECIFICAÇÕES DA NORMA NBR-6118:2014;
- AS ARMADURAS DEVEM ESTAR LIMPAS, DE ACORDO COM O QUE SE ESTABELECE NAS NORMAS DE EXECUÇÃO, COM AS FERRAGENS DEVIDAMENTE POSICIONADAS CONFORME INDICA O PROJETO, UTILIZANDO-SE DE POSICIONADORES E ESPAÇADORES ADEQUADOS, GARANTINDO OS COBRIMENTOS;
- ACÓIS: CASO (fy ≥ 500MPa) / CA60 (fy ≥ 600MPa);
- PREVER INSERTS METÁLICOS PARA FIXAÇÃO DA ESTRUTURA METÁLICA, NOS ELEMENTOS PERTINENTES (VER PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA);
- DEMAIS CONSIDERAÇÕES VIDE PRANCHA DE FORMAS;
- TODAS AS MEDIDAS E DIMENSÕES DEVEM SER CONFERIDAS NA OBRA.

COBRIMENTOS MÍNIMOS	
ELEMENTOS	VALORES (cm)
VIGAS E PILARES	2,5
LAJES	2,0
FUNDAÇÕES	2,5

## PLANTA CHAVE



R00	30/08/2021	EMIÇÃO INICIAL
REVISÃO	DATA	ASSUNTO
MEP-ARQUITETURA E PLANEJAMENTO LDTA - EPP Rua Milton Gavetti, 389 - Jd. Universitário - Londrina - Pr - CEP:86050-720 FONE/FAX: 0XX43 - 3328-1020 / E-mail: mep@meparquitelura.arq.br / Site: www.meparquitelura.arq.br Medidas em centímetros. O valor da cota prevalece ao da escala. Antes de qualquer alteração consultar o responsável pelo projeto. * TODO O CONTEÚDO DESTA PROJETO É PROPRIEDADE INTELECTUAL DA EMPRESA - DIREITOS AUTORAIS RESERVADO*		
 Thiago F.S. Xavier Autor do Projeto THIAGO FERNANDO SIEGA XAVIER ENG. CIVIL CREA PR-105125/D	Projeto PROJETO ESTRUTURAL	
	Obra HOSPITAL REGIONAL DE PRONTO SOCORRO - HRPS	
	Proprietário MUNICÍPIO DE PELOTAS	
	Local AV. BENTO GONÇALVES, Nº 4590 - PELOTAS/RS	
 MEP - Arquitetura e Planejamento Ltda. - EPP	Assunto ARMADURAS ANEXO GASES - FUNDAÇÕES	
	Código Cliente: 554	
	Desenho: TC	
	Arquivo Cati: 554 HRPS-PE-ESTR-351-ARM-GAS-FUN_R00	
PRANCHA		EC 351
Escala Desenho -		Indicada