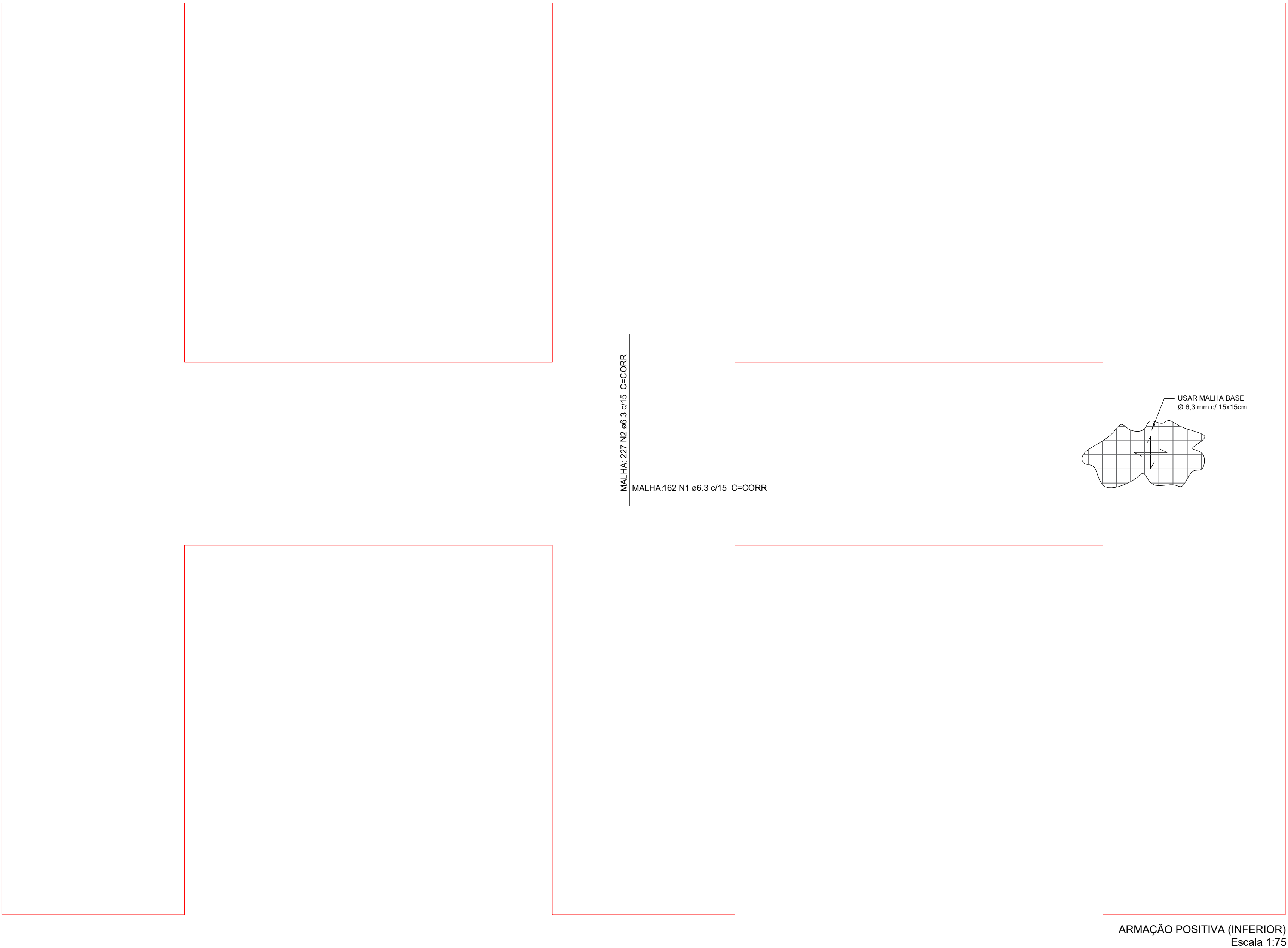
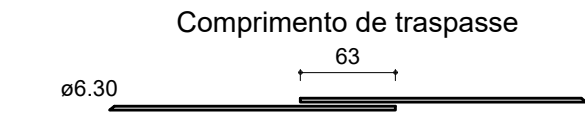
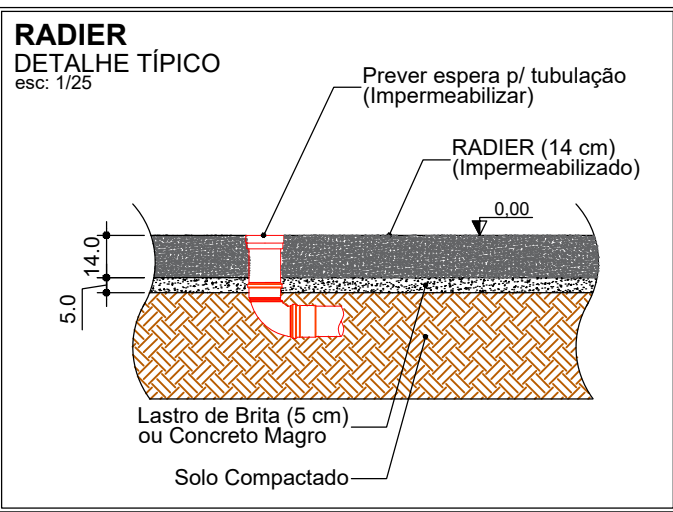


**RADIER - TIPO 4**  
Esc.: 1:75



**ARMAÇÃO POSITIVA (INFERIOR)**  
Escala 1:75



**Relação do aço**

ELEMENTO	AÇO	N	DIAM	Q	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
Negativos	CA50	1	6.3	162	CORR	297756
	CA50	2	6.3	227	CORR	296008
Positivos	CA50	3	6.3	162	CORR	297756
	CA50	4	6.3	227	CORR	296008

**Resumo do aço**

AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	6.3	11975.3	3196.5
PESO TOTAL			3196.5

Vol. de concreto total (C-25) = 62.46 m³  
Área de forma total = 27.14 m²

R03					
R02					
R01					
R00	27/08/19	PM	WLF	Emissão inicial	
REV.	DATA	SOLICITANTE	RESP.		DESCRIÇÃO

PROJETOS EXECUTIVOS  
ASSOCIATURA I GERENCIAMENTO I ENGENHARIA  
Rua Expedicionários do Brasil, 1448  
Centro - Araraquara - SP  
(19) 319-8150 | contato@aliengenharia.com.br

OBRA PLANEJAMENTO E DESENVOLVIMENTO DO NOVO CEMITÉRIO MUNICIPAL	
PROPRIETÁRIO MUNICÍPIO DE ITAPEVI	ESCALA Indicada
LOCAL Estrada Lucinda de Jesus Silva X Rua Jacaqui	VERIF. WLF
TÍTULO DA FOLHA Radier - Tipo 4	ÚLTIMA ALTERAÇÃO
AUTOR DO PROJ. Eng. Wanderson Luiz de França Filho FASE PROJETO EXECUTIVO	26/08/2019
RESP. TÉCNICO Eng. Alexandre Akio Ogawa	FOLHA
DOC. N° 28027230190739863	ASS.
ARQUIVO 19-08-14_ALTI_ITP_EST_EX_R00.DWG	STATUS EM ANÁLISE

**EST**  
**08/21**