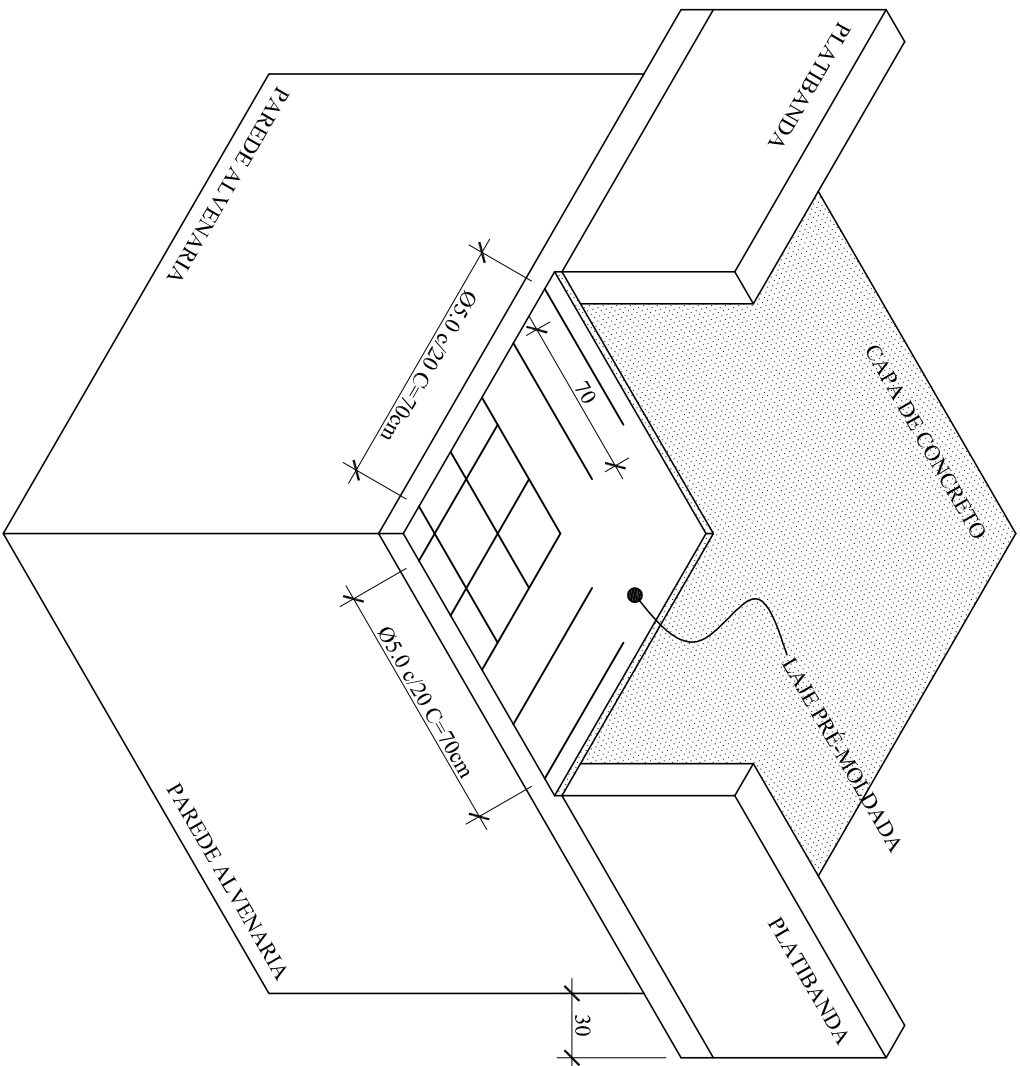
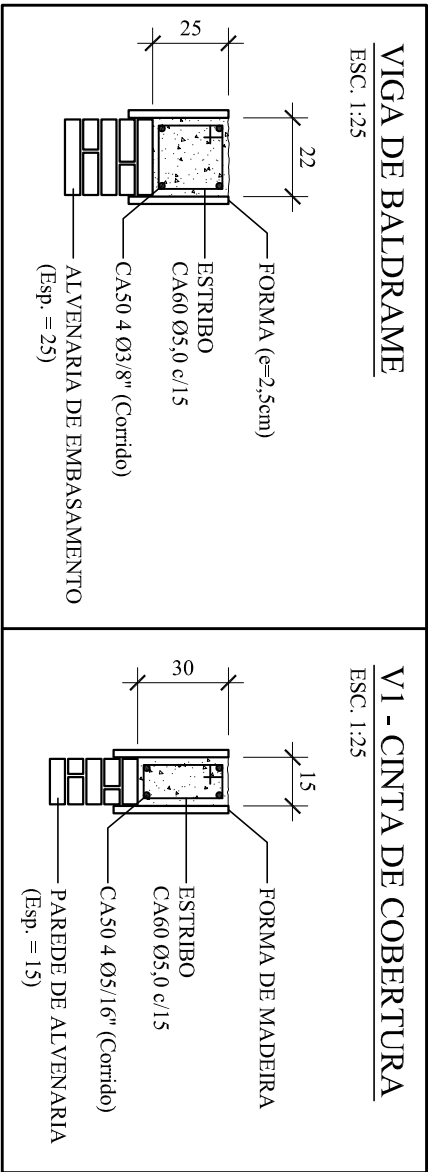




PLANTA

ESC. 1:50

DETALHES ESTRUTURAIS



DETALHE ARMADURA NEGATIVA

ESC. 1:25

LEGENDA	
	SENTIDO DE DISTRIBUIÇÃO DOS VIGOTES
$L_n(x)$	n = número da Laje x = Comprimento dos vigotes

TABELA DE CONCRETO, TRAÇOS E ARMAÇÃO			
ESTRUTURA	CONCRETO	TRAÇO	ARMAÇÃO
VIGAS DE BALDRAME	20 Mpa	1:3:3	Longitudinal 4 Ø 10,0mm Transversal Ø 5,0 c/15
CINTAS DE COBERTURA	20 Mpa	1:3:3	Longitudinal 4 Ø 8,0mm Transversal Ø 5,0mm c/15
LAJE PRÉ-FABRICADA	20 Mpa	1:3:3	Malha TEL CON Q92 Ø 4,2 # 15 x 15
ESCADA	20 Mpa	1:3:3	Longitudinal Ø 5/16" c/ 16 Transversal Ø 5,0 c/16
RAMPA P.N.E.	20 Mpa	1:3:3	Malha TEL CON Q92 Ø 4,2 # 15 x 15
			MADERA

PROJETO

ROALDO

12/08/2014

INDICADA

01

PROJETO

UBS COLÔNIA LIMEIRA

ÁREA DA AMPLIAÇÃO: 77,87 m²

ÁREA TOTAL: 119,87 m²

ENGº ROALDO REISGONZALEZ DE LIMA

CREA 83.699/D

01

PROJETO

PREFEITURA MUNICIPAL ROQUE GONZALES

RUA PADRE ANCHIETA, 221, FONE: 3365.3300

ROQUE GONZALES/RS

ENGº ROALDO REISGONZALEZ DE LIMA

CREA 83.699/D

01

PROJETO

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT