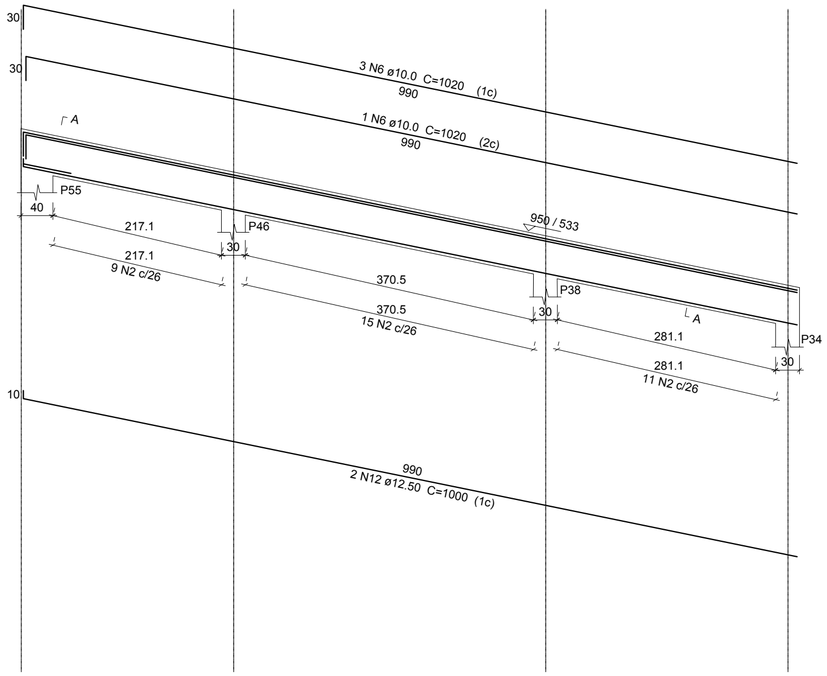
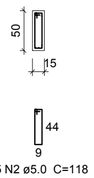
V3
ESC 1:50

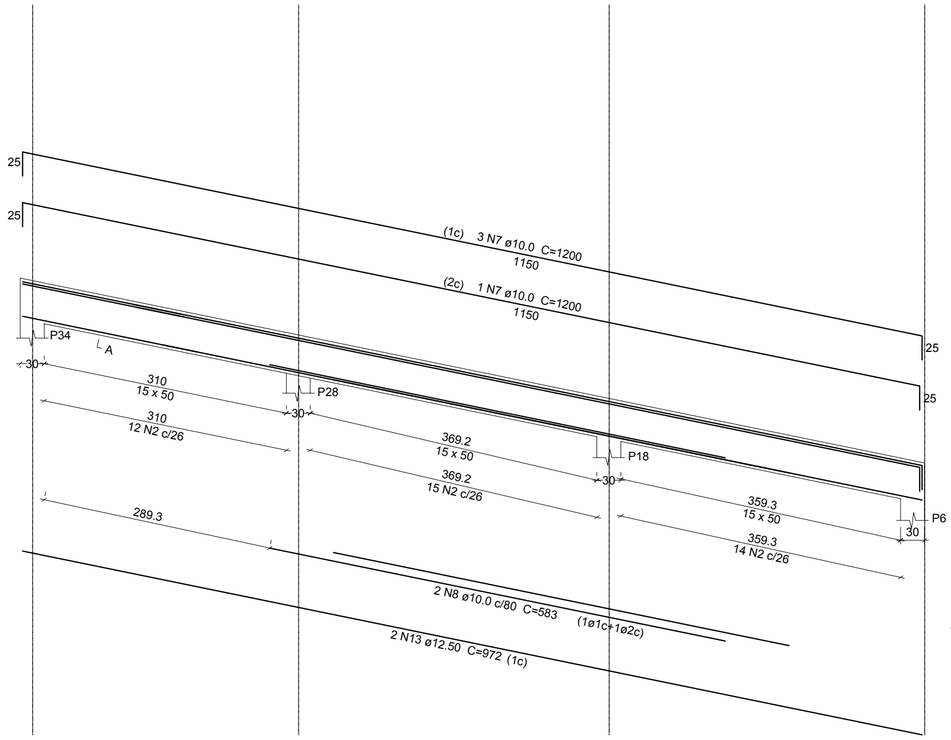


SEÇÃO A-A
ESC 1:50

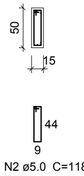


35 N2 ø5.0 C=118

V4
ESC 1:50



SEÇÃO A-A
ESC 1:50



41 N2 ø5.0 C=118

28 VIGAS INCLINADAS
ESCALA: 1/50

Relação do aço

V1 V3
V2 V4

AÇO	N	DIAM	Q	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	93	98	9114
	2	5.0	76	118	8968
CA50	3	10.0	3	873	2619
	4	10.0	3	1175	3525
	5	10.0	3	227	681
	6	10.0	4	1020	4080
	7	10.0	4	1200	4800
	8	10.0	2	583	1166
	9	12.5	2	833	1666
	10	12.5	2	1150	2300
	11	12.5	2	200	400
	12	12.5	2	1000	2000
	13	12.5	2	972	1944

Resumo do aço

AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	10.0	168.7	104
CA50	12.5	83.1	79.9
CA60	5.0	180.8	27.8

PESO TOTAL	
CA50	183.9
CA60	27.8

Vol. de concreto total (C-25) = 2.80 m³
Área de forma total = 43.60 m²

Engeobra
ENGENHARIA E INFRAESTRUTURA
Rua Primo Tacca, 350, Bairro Tacca - Xanxerê- SC E-mail:engenharia.engeobra@gmail.com Cel: (49) 9 9976-0226

OBRA: RESIDÊNCIA UNIFAMILIAR

LOCAL: Rua Avelino Lunardi - Bairro Guarany - Xaxim/SC

PROJETO: ESTRUTURAL

ESPECIFICAÇÕES:
- Vigas inclinadas da cobertura

DATA: 09/2021

DESENHO: T.L

ÁREA: 651,58 m²

ESCALA: Indicada

PRANCHA: 21 /22

Projeto:
Assinado de forma digital por SAMUEL SPESSATTO OUTEIRO:04412294927 Dados: 2021.09.17 15:50:06 -03'00'
SAMUEL SPESSATTO OUTEIRO
Engº Civil- CREA SC 133319-7

Proprietário:
EDILSON ANTONIO FOLLE:50959670904
Assinado de forma digital por EDILSON ANTONIO FOLLE:50959670904 Dados: 2021.09.21 09:02:23 -03'00'
PREFEITURA MUNICIPAL DE XAXIM
CNPJ:82.854.670/0001-30