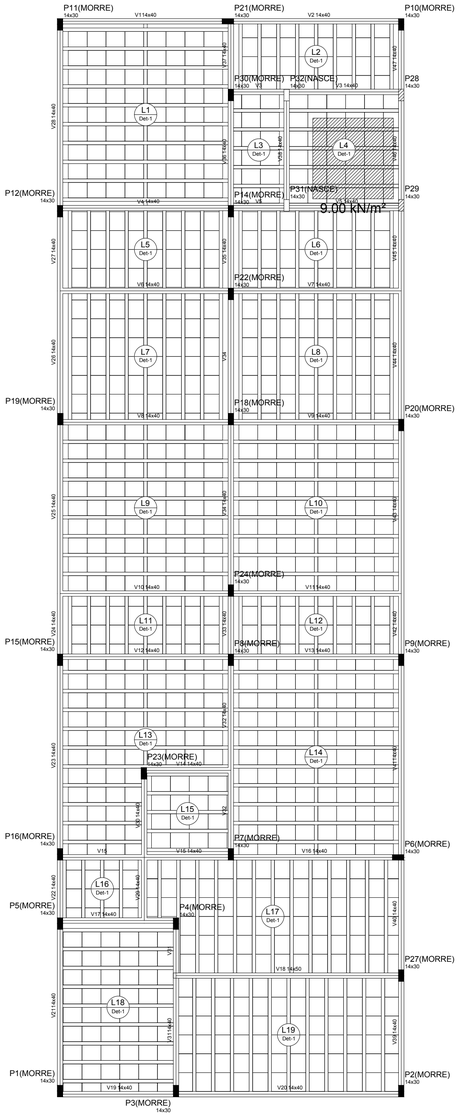


Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
V1	14x40	0	300
V2	14x40	0	300
V3	14x40	0	300
V4	14x40	0	300
V5	14x40	0	300
V6	14x40	0	300
V7	14x40	0	300
V8	14x40	0	300
V9	14x40	0	300
V10	14x40	0	300
V11	14x40	0	300
V12	14x40	0	300
V13	14x40	0	300
V14	14x40	0	300
V15	14x40	0	300
V16	14x40	0	300
V17	14x40	0	300
V18	14x50	0	300
V19	14x40	0	300
V20	14x40	0	300
V21	14x40	0	300
V22	14x40	0	300
V23	14x40	0	300
V24	14x40	0	300
V25	14x40	0	300
V26	14x40	0	300
V27	14x40	0	300
V28	14x40	0	300
V29	14x40	0	300
V30	14x40	0	300
V31	14x40	0	300
V32	14x40	0	300
V33	14x40	0	300
V34	14x40	0	300
V35	14x40	0	300
V36	14x40	0	300
V37	14x40	0	300
V38	14x40	0	300
V39	14x40	0	300
V40	14x40	0	300
V41	14x40	0	300
V42	14x40	0	300
V43	14x40	0	300
V44	14x40	0	300
V45	14x40	0	300
V46	14x40	0	300
V47	14x40	0	300

Lajes								
	Dados					Sobrecarga (kN/m²)		
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (m)	Peso próprio (kN/m²)	Adicional	Acidental	Localizada
L1	Treliçada 1D	15	0.00	3	1.77	0.00	1.50	-
L2	Treliçada 1D	15	0.00	3	1.73	0.00	1.50	-
L3	Treliçada 1D	15	0.00	3	1.73	0.00	1.50	-
L4	Treliçada 1D	15	0.00	3	1.73	0.00	1.50	sim
L5	Treliçada 1D	15	0.00	3	1.73	0.00	1.50	-
L6	Treliçada 1D	15	0.00	3	1.73	0.00	1.50	-
L7	Treliçada 1D	15	0.00	3	1.73	0.00	1.50	-
L8	Treliçada 1D	15	0.00	3	1.73	0.00	1.50	-
L9	Treliçada 1D	15	0.00	3	1.77	0.00	1.50	-
L10	Treliçada 1D	15	0.00	3	1.77	0.00	1.50	-
L11	Treliçada 1D	15	0.00	3	1.73	0.00	1.50	-
L12	Treliçada 1D	15	0.00	3	1.73	0.00	1.50	-
L13	Treliçada 1D	15	0.00	3	1.77	0.00	1.50	-
L14	Treliçada 1D	15	0.00	3	1.77	0.00	1.50	-
L15	Treliçada 1D	15	0.00	3	1.73	0.00	1.50	-
L16	Treliçada 1D	15	0.00	3	1.73	0.00	1.50	-
L17	Treliçada 1D	15	0.00	3	1.73	0.00	1.50	-
L18	Treliçada 1D	15	0.00	3	1.73	0.00	1.50	-
L19	Treliçada 1D	15	0.00	3	1.73	0.00	1.50	-

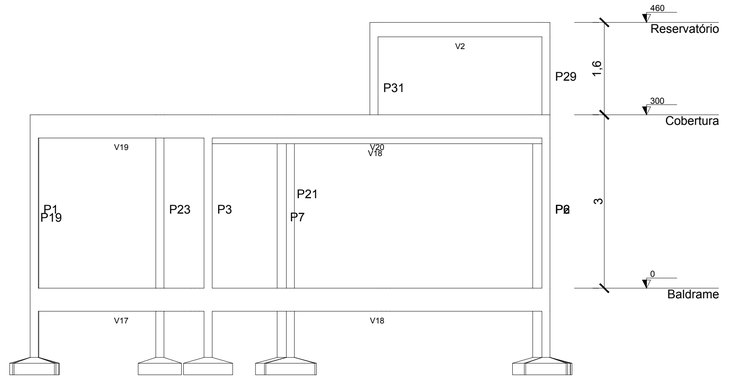
Características dos materiais	
fck (MPa)	Eci (MPa)
25	23800

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	14 x 30	0	300
P2	14 x 30	0	300
P3	14 x 30	0	300
P4	14 x 30	0	300
P5	14 x 30	0	300
P6	14 x 30	0	300
P7	14 x 30	0	300
P8	14 x 30	0	300
P9	14 x 30	0	300
P10	14 x 30	0	300
P11	14 x 30	0	300
P12	14 x 30	0	300
P14	14 x 30	0	300
P15	14 x 30	0	300
P16	14 x 30	0	300
P18	14 x 30	0	300
P19	14 x 30	0	300
P20	14 x 30	0	300
P21	14 x 30	0	300
P22	14 x 30	0	300
P23	14 x 30	0	300
P24	14 x 30	0	300
P27	14 x 30	0	300
P28	14 x 30	0	300
P29	14 x 30	0	300
P30	14 x 30	0	300
P31	14 x 30	0	300
P32	14 x 30	0	300

Legenda dos Pilares
Pilar que morre
Pilar que passa
Pilar que nasce
Pilar com mudança de seção

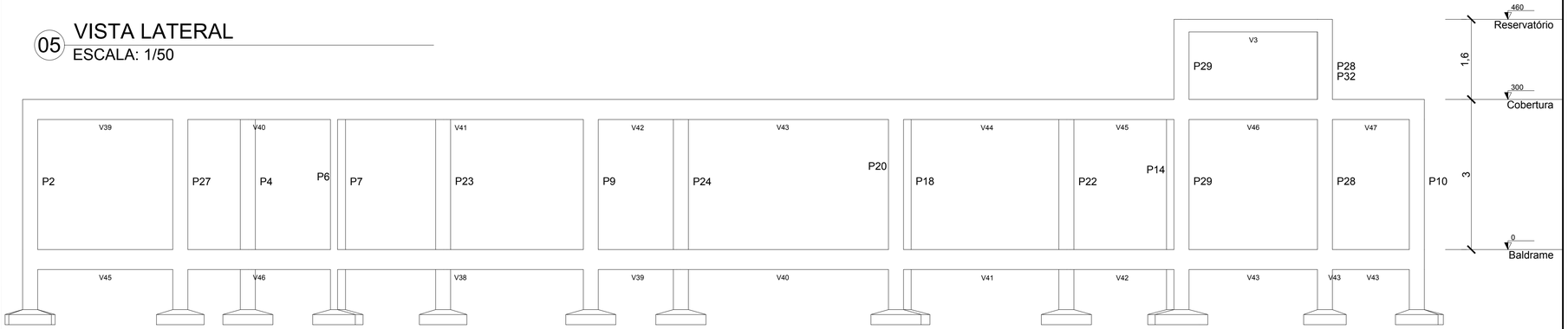
Blocos de enchimento						
Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões(cm)			Quantidade
			hb	bx	by	
1	EPS Unidirecional	8/10/40/49	10	40	49	950

03 PLANTA DE FORMA - COBERTURA
ESCALA: 1/75



04 VISTA FRONTAL
ESCALA: 1/50

05 VISTA LATERAL
ESCALA: 1/50



APROVAÇÃO:

Engeobra
CREA SC 158.454-0
ENGENHARIA E INFRAESTRUTURA

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

OBRA: COMPLEXO ESPORTIVO

LOCAL: Rua Governador Irineu Bornhausen, Bairro Flor, Xaxim - SC

PROJETO: ESTRUTURAL

ESPECIFICAÇÕES:
- Vigas da cobertura
- Pilares

DATA: 04/2021

DESENHO: T.L

ÁREA: 313,76 m²

ESCALA: Indicada

PRANCHA: 02 /10

Projeto:

Assinado de forma digital por SAMUEL SPESSATTO OUTEIRO:04412294927
Dados: 2021.04.26 13:24:23 -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: 2021.04.26 14:42:15 -03'00'

PREFEITURA MUNICIPAL DE XAXIM