

Forma do pavimento BASE

escala 1:50

Lajes								
Dados						Sobrecarga (kgf/m²)		
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)	Adicional	Acidental	Localizada
L1	Maciça	10	0	0	250	137	5000	-

Características dos materiais	
fck (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)
250	241500

Dimensão máxima do agregado = 19 mm

Legenda das vigas e paredes	
	Parede de concreto

RELAÇÃO DO AÇO

Negativos (0.0) Positivos (0.0)

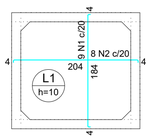
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	6.3	9	189	1701
	2	6.3	8	209	1672
	3	8.0	9	184	1656
	4	8.0	8	204	1632

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	6.3	33.7	9.1
	8.0	32.9	14.3

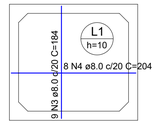
PESO TOTAL (kg)	
CA50	23.4

Volume de concreto (C-25) = 0.29 m³
Área de forma = 0.00 m²



Armação negativa das lajes (0.0)

escala 1:50



Armação positiva das lajes (0.0)

escala 1:50

RELAÇÃO DO AÇO

Corte A-A Corte B-B Planta (57.5)

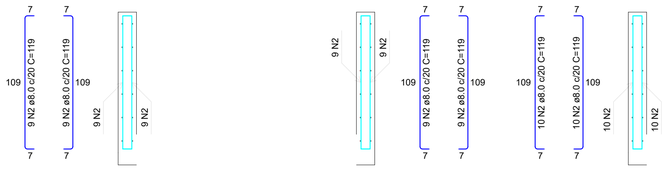
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	24	88	2112
CA50	2	8.0	76	119	9044
	3	8.0	24	198	4752
	4	8.0	24	218	5232
	5	8.0	24	143	3432
	6	8.0	24	157	3768
	7	8.0	16	109	1744

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	8.0	262.3	124.5
CA60	5.0	21.1	3.6

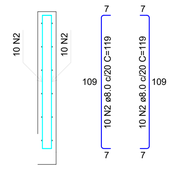
PESO TOTAL (kg)	
CA50	124.5
CA60	3.6

Volume de concreto (C-25) = 1.28 m³
Área de forma = 18.13 m²



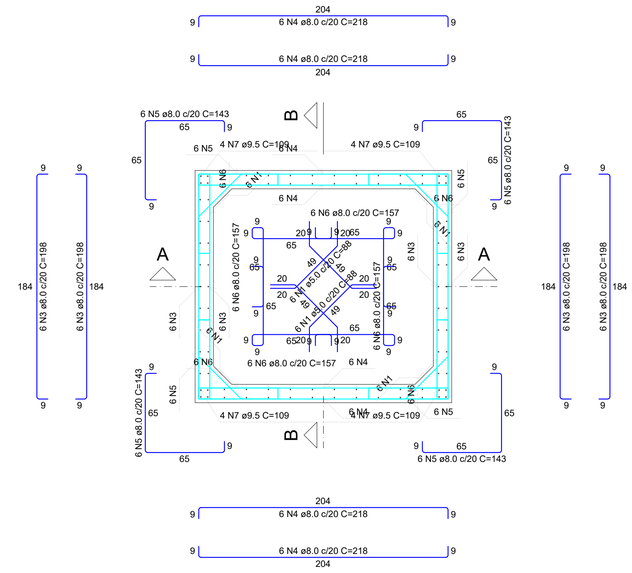
Corte A-A

escala 1:25



Corte B-B

escala 1:25



Planta (57.5)

escala 1:25

Assinado Eletronicamente por:
HOBERDAN HAUPT DE CASTILHOS:00361351003
Assessor de Projetos
Secretaria de Planejamento
04/09/2026 13:38:39 -03:00

VIDEIRA
PREFEITURA
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E PROJETOS
AV. MANOEL ROQUE,188 - ALVORADA
FONE: (49) 3566-9050/3566-9051

NATUREZA DA OBRA
POÇO ELEVADOR - CÂMARA MUNICIPAL

LOCAL
AVENIDA MANOEL ROQUE, 99
BAIRRO ALVORADA
VIDEIRA - SC

PROJETO
ESTRUTURAL

RESPONSÁVEL TÉCNICO
HOBERDAN HAUPT DE CASTILHOS
CREA: 133265-2

REFERÊNCIA
LOCAÇÃO - RADIER
DETALHE DA ARMAÇÃO DO RADIER

PRANCHA
01
01-01

DATA
15/07/2026

ESCALA
INDICADA

GRAFICAÇÃO
HOBERDAN

ÁREA
4,00 m²

ESTE DOCUMENTO FOI GERADO E ASSINADO DIGITALMENTE POR HOBERDAN HAUPT DE CASTILHOS:00361351003
A VERACIDADE PODE SER CONFIRMADA EM https://portal.sgvweb.com.br/portal/87/Pasta1/pt4