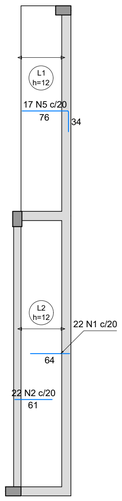
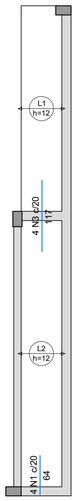


ARMAÇÃO NEGATIVA DAS LAJES DO PAVIMENTO PLATIBANDA (EIXO X)
ESCALA 1:50



ARMAÇÃO NEGATIVA DAS LAJES DO PAVIMENTO PLATIBANDA (EIXO Y)
ESCALA 1:50

RELAÇÃO DO AÇO

Negativos X Negativos Y Positivos X

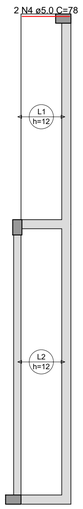
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	26	64	1664
	2	5.0	22	61	1342
	3	5.0	4	117	468
	4	5.0	2	78	156
CA50	5	6.3	17	109	1853

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA50	6.3	18.5	4.5
CA60	5.0	36.3	5.6

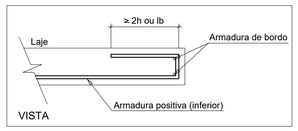
PESO TOTAL (kg)	
CA50	4.5
CA60	5.6

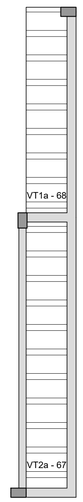
Volume de concreto (C-25) = 0.27 m³
Área de forma = 0.00 m²



ARMAÇÃO POSITIVA DAS LAJES DO PAVIMENTO PLATIBANDA (EIXO X)
ESCALA 1:50

DETALHE DA ARMADURA
DE BORDO LIVRE DA LAJE





PLANTA DE VIGOTAS PRÉ-MOLDADAS
ESCALA 1:50

VT1a (8 unidades)
(L1)
ESC 1:50

1 N1 TR 08644 C=77

VT2a (11 unidades)
(L2)
ESC 1:50

1 N2 TR 08644 C=78

RELAÇÃO DO AÇO

8xVT1a 11xVT2a

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	TR 08644	8	77	616
	2	TR 08644	11	78	858
	3	5.0	8	86	688
	4	5.0	11	88	968

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA60	5.0	16.6	2.6
	TR 08644	14.7	10.8

PESO TOTAL (kg)	
CA60	13.4

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

PROJETO ESTRUTURAL

TIPO DE EDIFICAÇÃO:
REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE CONVIVÊNCIA DO IDOSO

FINALIDADE DA EDIFICAÇÃO:
CENTRO DE CONVIVÊNCIA DO IDOSO

ENDEREÇO DA OBRA:
AV. VISCONDE DE GUARAPUAVA ESQ. AV. DR. GASTÃO VIDIGAL ESQ. RUA GEN. OZÓRIO, QUADRA 6A, JUSSARA-PR, CEP: 87230-000

CONTEÚDO DA PRANCHA:
ARMAÇÕES DO PAVIMENTO PLATIBANDA, EIXOS X E Y

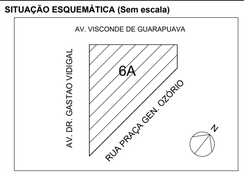
NOME PROPRIETÁRIO:
PREFEITURA MUNICIPAL DE JUSSARA

ZONEAMENTO:

NÚMERO PRANCHAS: 17-17

DATA: 08/2025

SITUAÇÃO ESQUEMÁTICA (Sem escala)



QUADRO ESTATÍSTICAS:

ÁREA DO TERRENO	1.918,00 m²
ÁREA EXISTENTE A REFORMAR	**361,30 m²**
ÁREA A CONSTRUIR	**406,11 m²**
ÁREA TOTAL	**767,41 m²**
ÁREA LIVRE	1.150,59 m²
ÁREA COMPUTÁVEL	767,41 m²
TAXA OCUPAÇÃO	40,01 %
COEF. APROVEITAMENTO	0,40
ÁREA PERMEÁVEL	903,26 m²
TX. PERMEÁVEL	47,09 %

Declaram verdadeiras as informações contidas neste documento:

PROPRIETÁRIO
PREFEITURA MUNICIPAL DE JUSSARA
CNPJ: 75.789.552/0001-20

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA **AUTORIA DO PROJETO ARQUITETÔNICO**

GUSTAVO HENRIQUE BARRETO:08896816947
Assinado de forma digital por GUSTAVO HENRIQUE BARRETO:08896816947
Dados: 2025.09.16 15:00:22 -03'00'

ENGENHEIRO CIVIL
GUSTAVO HENRIQUE BARRETO
CREA-PR 226307/D

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA **EXECUÇÃO DA OBRA**

GUSTAVO HENRIQUE BARRETO:08896816947
Assinado de forma digital por GUSTAVO HENRIQUE BARRETO:08896816947
Dados: 2025.09.16 15:01:15 -03'00'

ENGENHEIRO CIVIL
GUSTAVO HENRIQUE BARRETO
CREA-PR 226307/D

PREFEITURA

VIGILÂNCIA

OUTROS

ISO A1
SIGA001