

D

C

B

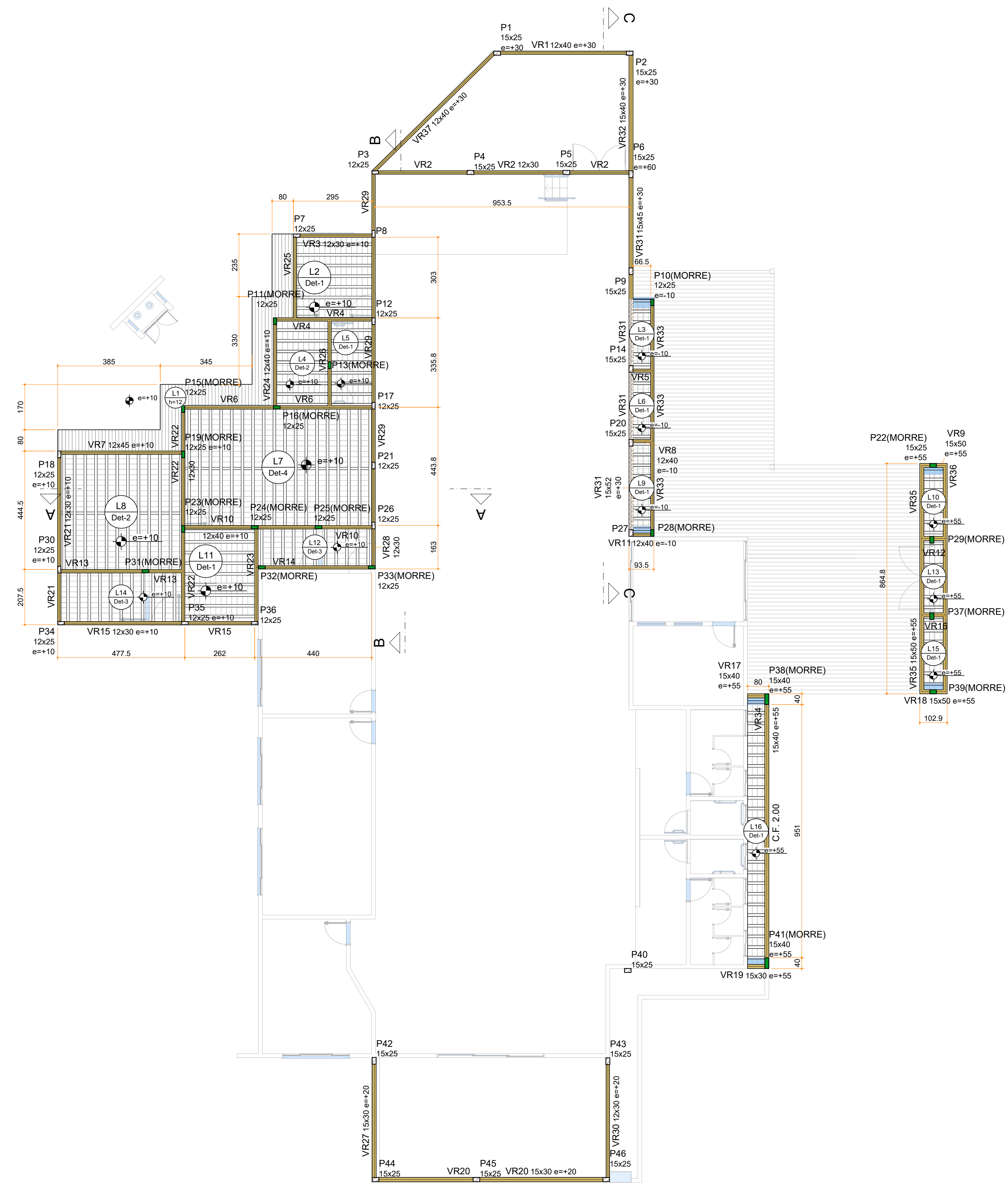
A

E

F

G

H



Vigas			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
VR1	12x40	30	330
VR2	12x30	0	300
VR3	12x30	10	310
VR4	12x30	10	310
VR5	12x40	-10	290
VR6	12x30	10	310
VR7	12x45	10	310
VR8	12x40	-10	290
VR9	15x50	55	355
VR10	12x40	10	310
VR11	12x40	-10	290
VR12	15x50	55	355
VR13	12x30	10	310
VR14	12x30	10	310
VR15	12x30	10	310
VR16	15x50	55	355
VR17	15x40	55	355
VR18	15x50	55	355
VR19	15x30	55	355
VR20	15x30	20	320
VR21	12x30	10	310
VR22	12x30	10	310
VR23	12x40	10	310
VR24	12x40	10	310
VR25	12x30	10	310
VR26	12x30	10	310
VR27	15x30	20	320
VR28	12x30	10	310
VR29	12x30	10	310
VR30	12x30	20	320
VR31	15x52	30	330
VR32	15x45	30	330
VR33	12x40	-10	290
VR34	15x40	55	355
VR35	15x50	55	355
VR36	15x50	55	355
VR37	12x40	30	330

Blocos de enchimento						
Detalhe	Tipo	Nome	Dimensões(cm)			Quantidade
			hb	bx	by	
1/3	Lajota cerâmica 2	B8/30/20	8	30	20	623
2/4	Lajota cerâmica 2	B12/30/20	12	30	20	660

Legenda dos pilares	
	Pilar que morre
	Pilar que passa

Legenda das vigas e paredes	
	Viga
	Viga chata ou invertida

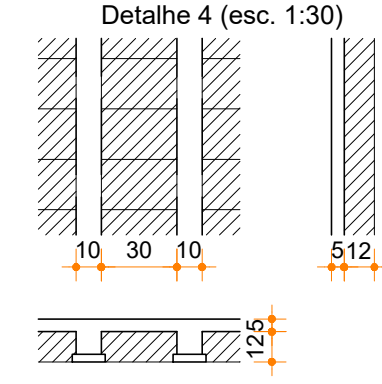
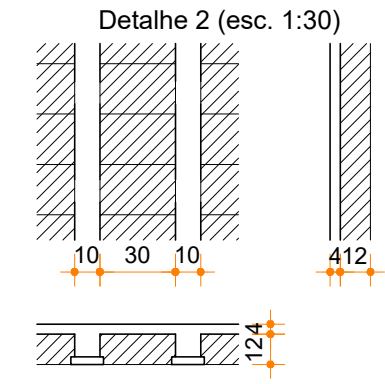
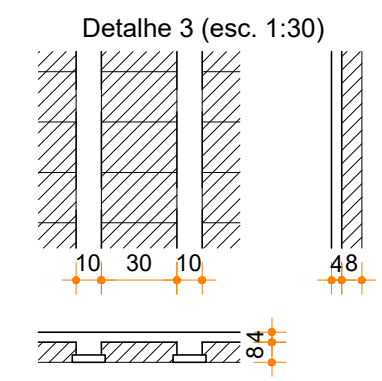
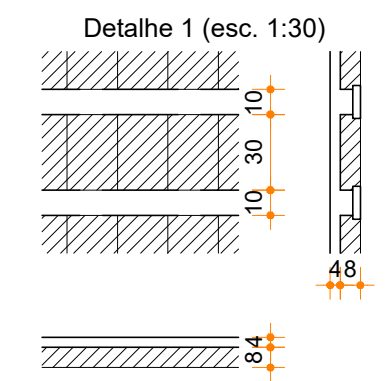
Legenda das lajes	
	Laje com elevação positiva

Lajes								
Dados					Sobrecarga (kgf/m²)			
Nome	Tipo	Altura (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)	Peso próprio (kgf/m²)	Permanente	Acidental	Localizada
L1	Maciça	12	10	310	300	30	30	-
L2	Trelçada 1D	12	10	310	210	30	30	-
L3	Trelçada 1D	12	-10	290	210	30	30	-
L4	Trelçada 1D	16	10	310	265	30	30	-
L5	Trelçada 1D	12	10	310	210	30	30	-
L6	Trelçada 1D	12	-10	290	210	50	50	-
L7	Trelçada 1D	17	10	310	293	30	30	-
L8	Trelçada 1D	16	10	310	268	30	30	-
L9	Trelçada 1D	12	-10	290	210	50	50	-
L10	Trelçada 1D	12	55	355	210	30	30	-
L11	Trelçada 1D	12	10	310	210	30	30	-
L12	Trelçada 1D	12	10	310	210	30	30	-
L13	Trelçada 1D	12	55	355	210	30	30	-
L14	Trelçada 1D	12	10	310	210	30	30	-
L15	Trelçada 1D	12	55	355	210	30	30	-
L16	Trelçada 1D	12	55	355	210	50	50	-

Área de lajes			
Tipo	Altura (cm)	Bloco de Enchimento	Área (m²)
Maciça	12	-	12.96
Trelçada 1D	12	B8/30/20	54.84
Trelçada 1D	16	B12/30/20	25.75
Trelçada 1D	17	B12/30/20	30.79

Características dos materiais		
16k (kgf/cm²)	Ecs (kgf/cm²)	
250	241500	
Dimensão máxima do agregado = 19 mm		

Pilares			
Nome	Seção (cm)	Elevação (cm)	Nível (cm)
P1	15x25	30	330
P2	15x25	30	330
P3	12x25	0	300
P4	15x25	0	300
P5	15x25	0	300
P6	15x25	60	360
P7	12x25	10	310
P8	12x25	10	310
P9	15x25	0	300
P10	12x25	-10	290
P11	12x25	10	310
P12	12x25	10	310
P13	12x25	10	310
P14	15x25	0	300
P15	12x25	10	310
P16	12x25	10	310
P17	12x25	10	310
P18	12x25	10	310
P19	12x25	10	310
P20	15x25	0	300
P21	12x25	10	310
P22	15x25	55	355
P23	12x25	10	310
P24	12x25	10	310
P25	12x25	10	310
P26	12x25	10	310
P27	15x25	0	300
P28	12x25	-10	290
P29	15x25	55	355
P30	12x25	10	310
P31	12x25	10	310
P32	12x25	10	310
P33	12x25	10	310
P34	12x25	10	310
P35	12x25	10	310
P36	12x25	10	310
P37	15x25	55	355
P38	15x40	55	355
P39	15x25	55	355
P40	15x25	0	300
P41	15x40	55	355
P42	15x25	0	300
P43	15x25	0	300
P44	15x25	0	300
P45	15x25	0	300
P46	15x25	0	300



FORMA DO PAVIMENTO RESPALDO (NÍVEL 300)
ESCALA 1:100

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: FORMA DO RESPALDO
NOME PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE JUSSARA	ZONEAMENTO: NÚMERO PRANCHAS: 05-17 DATA: 08/2025
SITUAÇÃO ESQUEMÁTICA (Sem escala) 	Declarar verdadeiras as informações contidas neste documento: PROPRIETÁRIO PREFEITURA MUNICIPAL DE JUSSARA CNPJ: 75.789.552/0001-20 RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA AUTORIA DO PROJETO ARQUITETÔNICO ENGENHEIRO CIVIL GUSTAVO HENRIQUE BARRETO CREA-PR 226307/D RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA EXECUÇÃO DA OBRA ENGENHEIRO CIVIL GUSTAVO HENRIQUE BARRETO CREA-PR 226307/D
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 %	

PREFEITURA	
VIGILÂNCIA	OUTROS