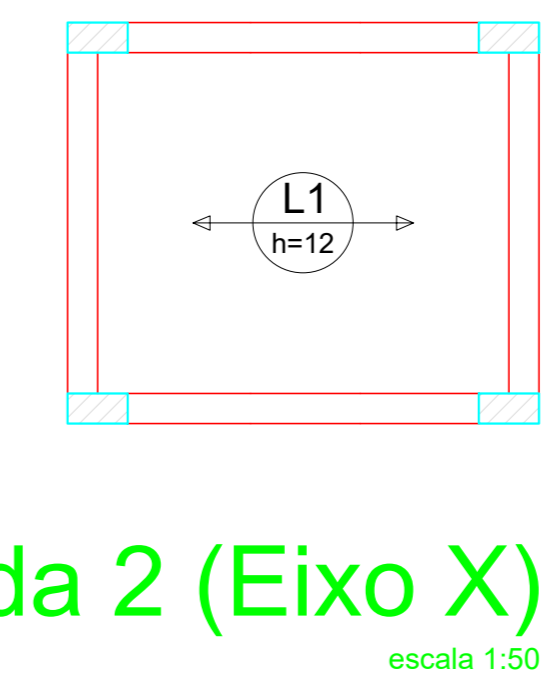


Armação positiva das lajes do pavimento Platibanda 2 (Eixo X)



Relação do aço

Platibanda:	17xP1	2xP2
	2xP31	V4
	V5	V6
Platibanda 2:	15xP1	4xP18
	V1	V8
	V9	V10
	V21	V25
	V27	V28
	V29	V30
	V33	V34
Térreo:	V35	V36

AÇO	N	DIAM	Q	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	870	78	67860
	2	5.0	26	24	624
	3	5.0	26	68	1768
	4	5.0	2	283	566
	5	5.0	2	300	600
	6	5.0	2	245	490
CA50	7	8.0	12	229	2748
	8	8.0	6	210	1260
	9	8.0	6	230	1380
	10	8.0	2	559	1118
	11	8.0	2	170	340
	12	8.0	2	163	326
	13	8.0	2	594	1188
	14	8.0	2	630	1260
	15	8.0	2	444	888
	16	8.0	2	480	960
	17	8.0	2	424	848
	18	8.0	2	460	920
	19	8.0	2	614	1228
	20	8.0	2	650	1300
	21	8.0	2	1116	2232
	22	8.0	2	422	844
	23	8.0	2	188	376
	24	8.0	2	1102	2204
	25	8.0	2	787	1574
	26	8.0	2	819	1638
	27	8.0	2	1130	2260
	28	8.0	2	395	790
	29	8.0	2	148	296
	30	8.0	2	1198	2396
	31	8.0	2	133	266
	32	8.0	2	161	322
	33	8.0	2	140	280
	34	8.0	2	168	336
	35	8.0	2	589	1178
	36	8.0	2	625	1250
	37	10.0	76	188	14288
	38	10.0	12	147	1764
	39	10.0	60	47	2820
	40	10.0	16	88	1408

Resumo do aço

AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	8.0	340.1	147.6
	10.0	202.8	137.5
CA60	5.0	719.1	121.9
PESO TOTAL			
CA50	285.1		
CA60	121.9		

Vol. de concreto total (C-25) = 5.74 m³
Área de forma total = 101.83 m²

MUNICÍPIO DE ISRAELÂNDIA
Um novo Tempo!
ESTABELECIDO EM 2004

PREFEITURA MUNICIPAL DE ISRAELÂNDIA

ENGENHARIA CAMPOS ANDRADE
Inovar e crescer, construir o futuro.

APROVADO _____
TÉCNICO RESPONSÁVEL PELA APROVAÇÃO

CRAS DE ISRAELÂNDIA
CONSTRUÇÃO

ENDEREÇO	Israelândia/GO				
ÁREA DO TERRENO	ÁREA PERMEÁVEL	ÁREA EXISTENTE	ÁREA A DEMOLIR	ÁREA A CONSTRUIR	ÁREA TOTAL CONSTRUÇÃO
400,00 m²	133,90 m²			215,77 m²	215,77 m²

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ISRAELÂNDIA (CNPJ nº 067.248/0001-32)

AUTORA: CAMILA BRUNA MENDONÇA ANDRADE (ENGENHEIRA CIVIL / CREA Nº 101284135/GO)

ESTRUTURAL

TIPO DE PROJETO: _____

DETAHES: LISTA DE MATERIAS LEGENDAS

ASSUNTO: _____

DATA: ABRIL/2022 ESCALA: INDICADA REVISÃO: 000 ART: 1020220141835

REV.	DATA	DESCRIÇÃO	VISTO

6/6