



Detalhamento de punção e cisalhamento das lajes do pavimento 1º Pavimento (Nível 678)

escala 1:50

ARMADURA DE PUNÇÃO							
Conjunto	Quant.	Dim. chapa (cm)	Característica dos conectores				Quant. por chapa
			Aço	Diam. (mm)	Comp. (cm)	Espaç. Pilar (cm)	
1	8	38.5x2.5	CA25	6.3	26.6	8	12
							4
							32

Detalhe dos estribos (esc.1:30)

L17=L19=L23=L24

RELAÇÃO DO AÇO

AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	34	77	2618
CA50	2	12.5	2	229	458
	3	12.5	2	214	428

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	12.5	8.9	9.4
CA60	5.0	26.2	4.4

PESO TOTAL (kg)

CA50	9.4
CA60	4.4

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

DET. DA ARMADURA CONTRA COLAPSO PROGRESSIVO

DETALHE DA ARMADURA DE PUNÇÃO

Conectores metálicos

PLANTA BAIXA

VISTA

BLOCO DO COGERP PRANCHAS: 01 a 046

REVISÃO	DESCRIÇÃO	REVISADO POR	DATA
REVISÃO 00	EMIÇÃO INICIAL	WAGNER DARY	08/03/2024

SECRETARIA DE ESTADO
DA SEGURANÇA PÚBLICA

SERGIPE
GOVERNO DO ESTADO

DIRETORIA DE ARQUITETURA E EDIFICAÇÕES
PRAÇA TOBIAS BARRETO, nº 20, BAIRRO SÃO JOSÉ
CEP: 49050-220 ARACAJU/SE
TELS: (79)3216-5454 / (79)98851-9337

TIPO: PROJETO ESTRUTURAL DA CONSTRUÇÃO DO CENTRO INTEGRADO DE SEGURANÇA PÚBLICA (CISP) EM NOSSA SENHORA DA GLÓRIA/SE

Nº DA PRANCHA

42/348

ASSUNTO: BLOCO DO COGERP
DET PUNÇÃO DA LAJE DO 1º PAVIMENTO

END.: RUA ANTÔNIO JOAQUIM DE FARIAS, S/N – N. SRA DA GLÓRIA – SE

AUTOR DO PROJETO: WAGNER DARY DA SILVA

RESPONSÁVEL TÉCNICO: WAGNER DARY DA SILVA RN: 270771497-6

ESCALA:
INDICADA

DATA:
03/2024

DESENHISTA:
WAGNER DARY