






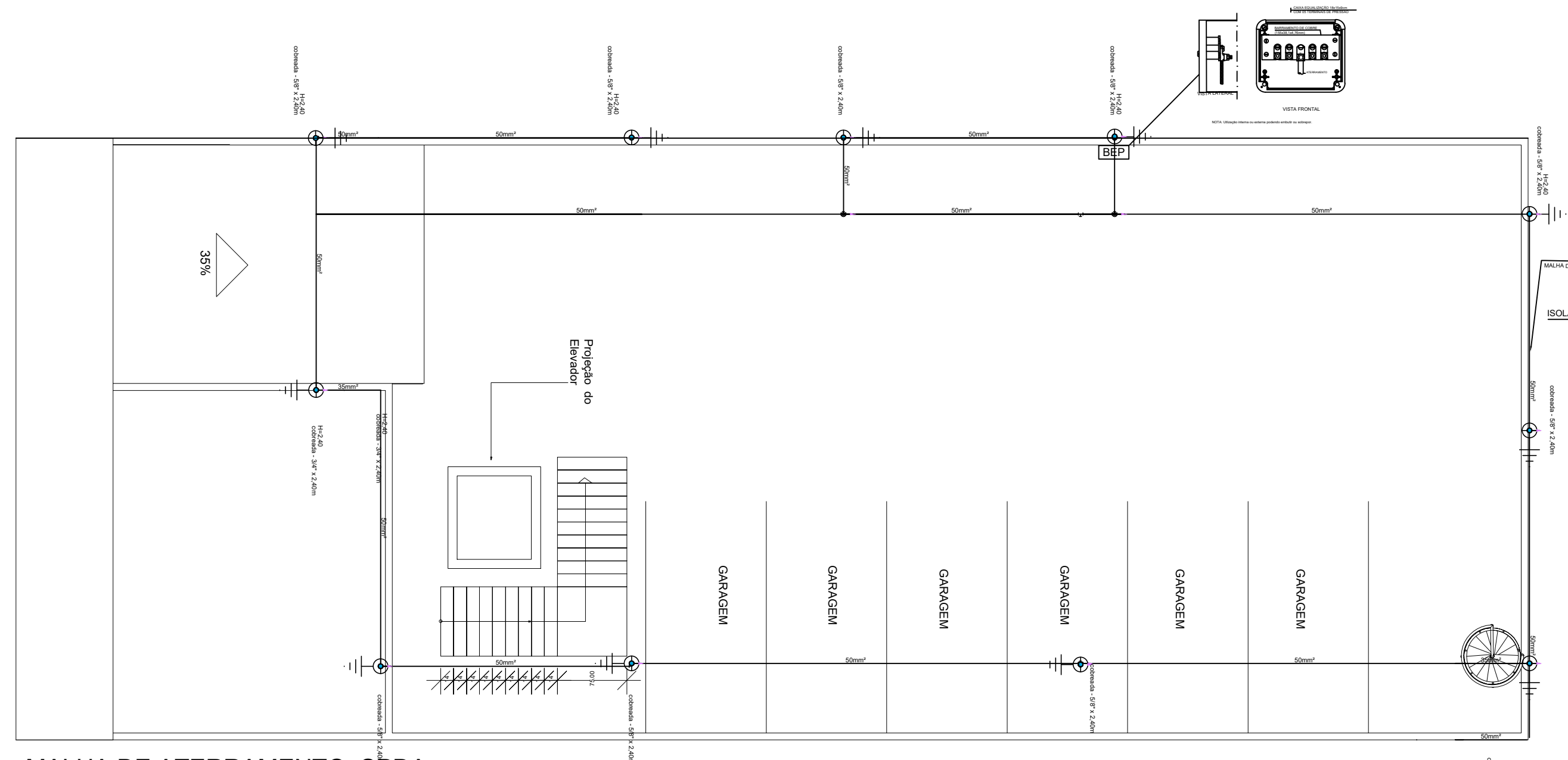


LEGENDA	
	SECCOES DO SONO
	CAMA DE IMPEDEIR COM MATEM DE ALTERNATIVAS
	BARREMENTO DE EQUIPAMENTOS LENCOS PRINCIPAL
	MATEM DE ALTERNATIVAS DE SPA RESPECCOES CONFORME PRECISO
	MATEM DE SECCOES CRIATIVAS PELA PELA
	MATEM DE ALTERNATIVAS DIFERENCIAS
	PARA SAIR FLAVIOEM MATEM DE



VERGALÃO DO PARR-PRIN 4,0/16
 EQUILIBRADO E FIXADO "IN-CAST"
 DO TERMINAL DO PILAR

PAREDE ALVENARIA

CAIXA DE EQUALIZAÇÃO
 (SARJETE)

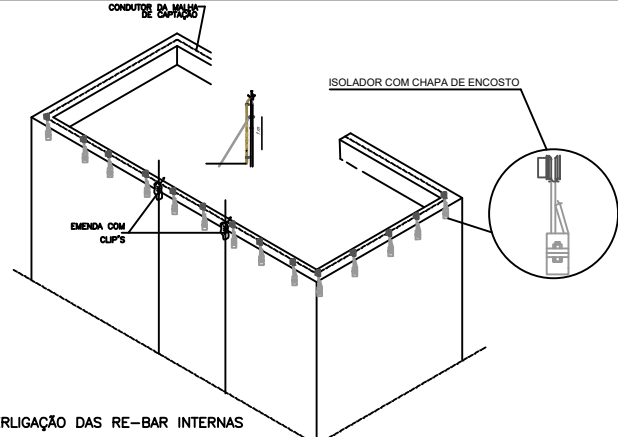
FITA PERFURADA
 ESTACIONÁRIA

TERMINAIS DA LAJE

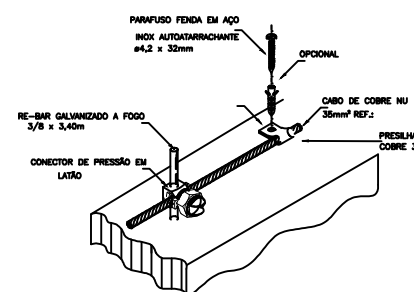
ARMADURA COM
 DIMENSOES REQUERIDAS

DETALHE DE INTERLIGAÇÃO
 DA CAIXA DE EQUALIZAÇÃO

DETALHE DE INTERLIGAÇÃO
DA CAIXA DE EQUALIZAÇÃO

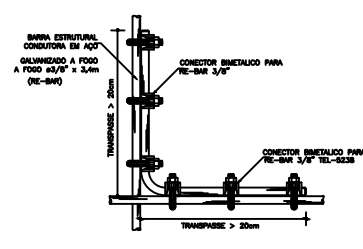


DETALHES DE CAPTAÇÃO E INTERLIGAÇÕES

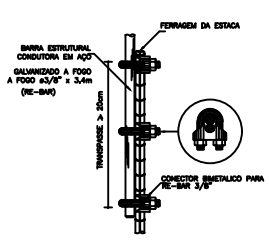


DETALHE DE FIXAÇÃO DO CABO DE COBRE
E RE-BAR NA PLATIBANDA

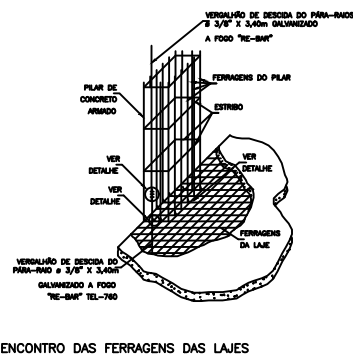
LISTA DE MATERIAL				
TIPO	MATERIAL	UNID.	QUANTIDADE	
CAPTAÇÃO	PARA RAO FLANKUM + MASTRO 1M	UND	1	
CABLO	ISOLADORES COM CHAPA FRAZAO DOZENTOS SIMPLES	UND	30	
CONEXÕES	SPILT BOLT BEMATELCO 55MM	UND	100	
	CONECTOR TUBULAR 55MM	UND	1	
DESIDA	RE-BAR GALVANIZADO A F.O.S 3,60 X 3,60	M	26	
DESDIDA	CAIXA EQUIVACAO	UND	4	
	CABO COBRE 0,55MM	M		PERMANECE A QUANTIDADE JA PASSADA
DESDIDA DE ATERRAMENTO	WASTE DE COBRE 36 X2 CM	M		PERMANECE A QUANTIDADE JA PASSADA
MAIHA DE ATERRAMENTO	WASTE DE COBRE 0,55MM 7 FIOS	M		PERMANECE A QUANTIDADE JA PASSADA



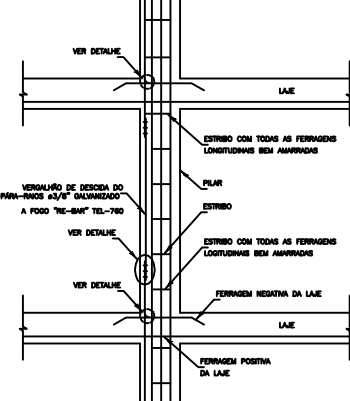
DETALHE DE AMARRAÇÃO
DO VERGALHÃO DE DESCIDA
COM O VERGALHÃO HORIZONTAL



DETALHE DE EMENDA DO
VERGALHO DE DESCIDA

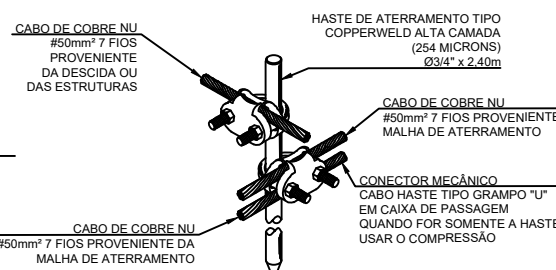
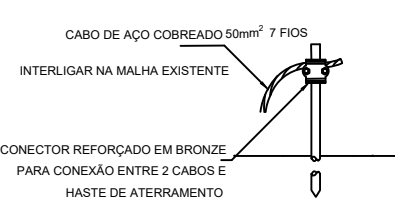


ENCONTRO DAS FERRAGENS DAS LAJES
COM AS FERRAGENS DOS PILARES



III
3. DIREITO GÊNICO E AMARRAÇÕES

DETALHES DE DESCIDAS E INTERLIGAÇÕES



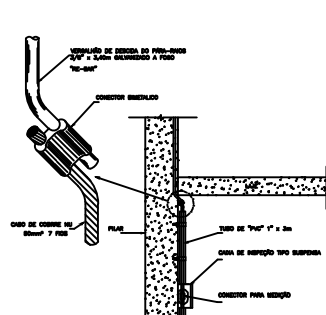
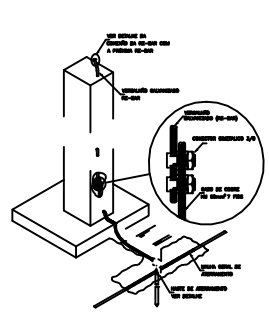
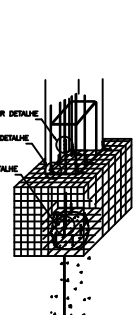
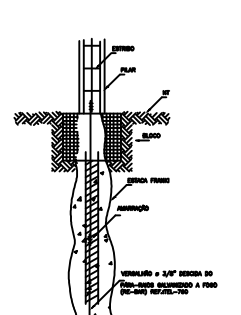
CABO DE COBRE NU
95mm² 7 FIOS
PROVENIENTE
DA DESCIDA OU
DAS ESTRUTURAS

CABO DE COBRE NU
95mm² 7 FIOS PROVENIENTE
MALHA DE ATERRAMENTO

CABO DE COBRE NU
95mm² 7 FIOS PROVENIENTE DA
MALHA DE ATERRAMENTO

**HASTE DE ATERRAMENTO TIPO
COPPERWELD ALTA CAMADA
(254 MICRONS)
Ø 1/2" x 2'-6"**

CONECTOR MECÂNICO
CABO HASTE TIPO GRAMPO "U"
EM CAIXA DE PASSAGEM
QUANDO FOR SOLICITADO A HASTE
USAR O COMPRESSÃO

[illegible]

A diagram showing a 3D grid of small cubes. A larger cube is placed on top of the grid. Labels with arrows point to different parts: 'W DENS' points to the top surface of the large cube, 'DENS' points to the side surface of the large cube, and 'DENS' points to the side surface of the grid.

DETALHES DE ATERRAMENTO E INTERLIGAÇÕES

ELÉTRIC SERVIÇOS
ENGENHARIA