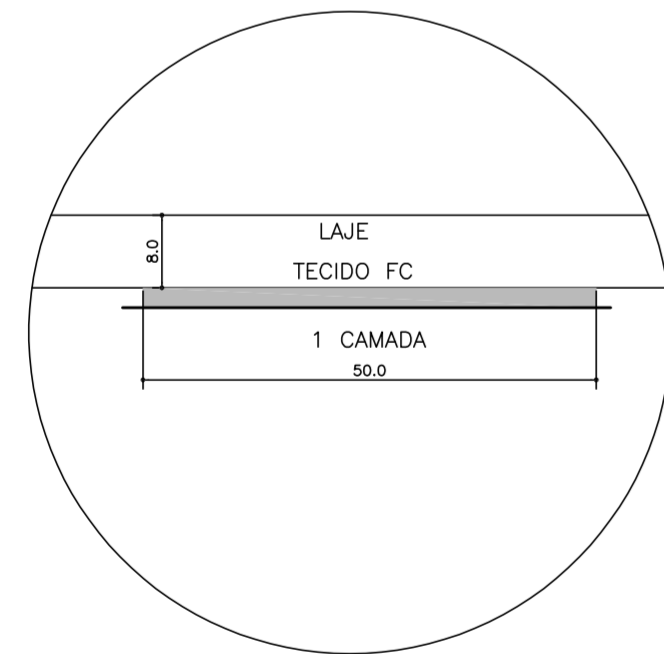
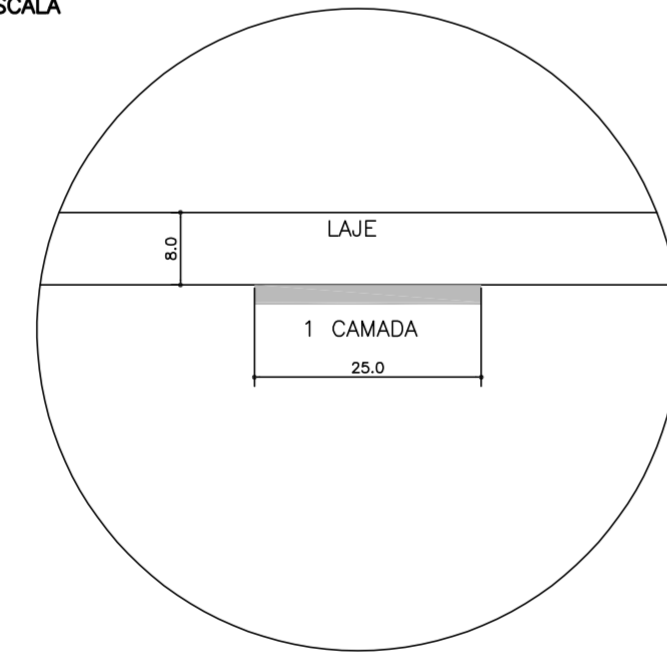


REFORÇO NO PISO DO PAVIMENTO TÉRREO ALA B COM TECIDO DE FIBRA DE CARBONO
ESC.1:75

DETALHE DET.1
TECIDO DE FIBRA DE CARBONO NA LAJE
S/ESCALA



DETALHE DET.2
TECIDO DE FIBRA DE CARBONO NA LAJE
S/ESCALA



FIBRA DE CARBONO (TECIDO 300g/m²)
ESC.1:75

TIPO "1"	7x1	Faixa de tecido de fibra de carbono (0,25 x 4,95)	485,0	34,65	8,6625
TIPO "2"	1x1	Faixa de tecido de fibra de carbono (0,25 x 4,56)	456,0	4,56	1,14
TIPO "3"	4x1	Faixa de tecido de fibra de carbono (0,25 x 2,29)	229,0	9,16	2,29
TIPO "4"	4x1	Faixa de tecido de fibra de carbono (0,25 x 2,77)	277,0	11,08	2,77
TIPO "5"	1x1	Faixa de tecido de fibra de carbono (0,25 x 4,61)	461,0	4,61	1,1525
TIPO "6"	4x1	Faixa de tecido de fibra de carbono (0,25 x 3,49)	349,0	13,96	3,49
TIPO "7"	1x1	Faixa de tecido de fibra de carbono (0,25 x 5,89)	589,0	5,89	1,4725
TIPO "8"	1x1	Faixa de tecido de fibra de carbono (0,50 x 5,89)	589,0	5,89	2,945
TIPO "9"	2x2	Faixa de tecido de fibra de carbono (0,25 x 5,45)	545,0	10,90	2,725
TIPO "10"	2x2	Faixa de tecido de fibra de carbono (0,25 x 2,00)	200,0	4,00	1,00
TIPO "11"	2x2	Faixa de tecido de fibra de carbono (0,25 x 6,09)	609,0	12,18	3,045
TIPO "12"	1x1	Faixa de tecido de fibra de carbono (0,25 x 5,45)	545,0	5,45	1,3625
TOTAL=			115,63 m	32,055 m ²	

TABELA DE CONSUMO DE TECIDO DE FIBRA DE CARBONO 300g/m²

TIPO	QUANT.	DIMENSÕES	m	m ²
TIPO "1"	07	0,25 x 4,95	34,65	8,6625
TIPO "2"	01	0,25 x 4,56	4,56	1,14
TIPO "3"	04	0,25 x 2,29	9,16	2,29
TIPO "4"	04	0,25 x 2,77	11,08	2,77
TIPO "5"	01	0,25 x 4,61	4,61	1,1525
TIPO "6"	04	0,25 x 3,49	13,96	3,49
TIPO "7"	01	0,25 x 5,89	5,89	1,4725
TIPO "8"	01	0,50 x 5,89	5,89	2,945
TIPO "9"	02	0,25 x 5,45	10,90	2,725
TIPO "10"	02	0,25 x 2,00	4,00	1,00
TIPO "11"	02	0,25 x 6,09	12,18	3,045
TIPO "12"	01	0,25 x 5,45	5,45	1,3625
TOTAL=			115,63 m	32,055 m ²

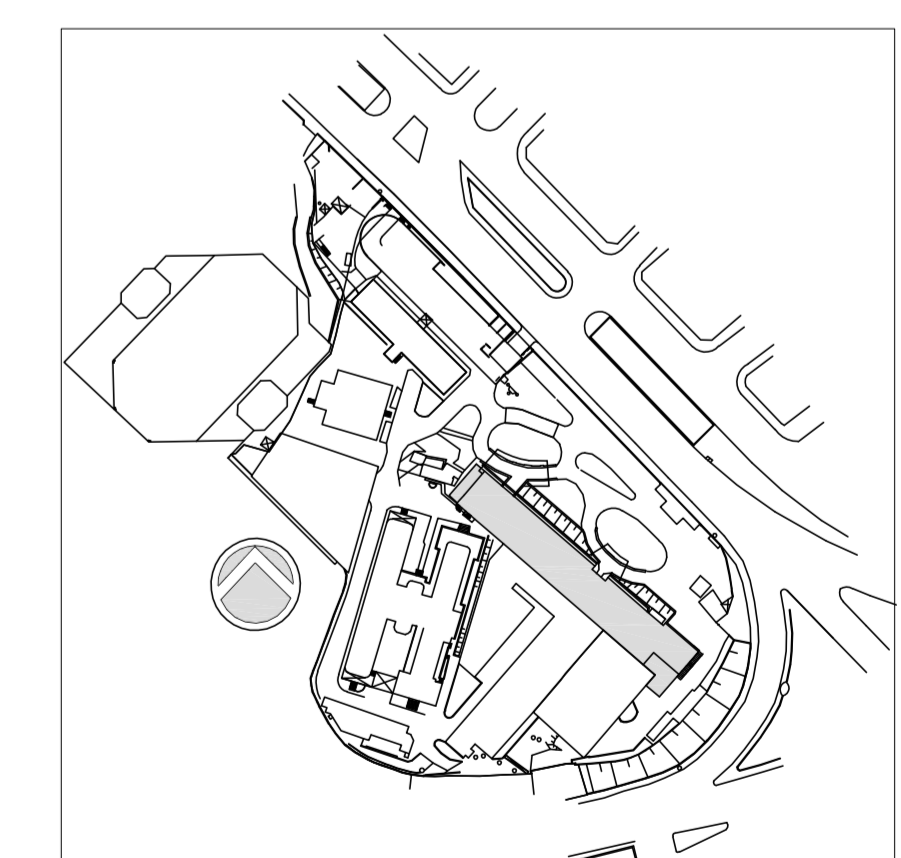
PROCEDIMENTO :

- DESCARREGAR A ESTRUTURA**
1) - REMOVER QUALQUER OUTRA CARGA QUE EVENTUALMENTE ESTEJA CARRREGANDO A ÁREA DA ESTRUTURA.
- REFORÇAR COM FIBRA DE CARBONO AS LAJES (EXISTENTE) CONFORME O PROJETO**
O CONCRETO DEVE SER LIMPO COM LIXAVIA MECÂNICA.
2.a) - AS SUPERFÍCIES DEVERÃO ESTAR LIVRES DE POEIRA, SUJEIRA, FOSOS E UMIDADE.
2.b) - A 1ª CAMADA DE FIBRA DE CARBONO DEVERÁ SER APLICADA DIRETAMENTE SOBRE CONCRETO.
- ACABAMENTO**
3.a) - LIDOS APÓS A COLAGEM DA CAMADA FINAL DE FIBRA DE CARBONO DEVERÁ SER APLICADA UMA FINA CAMADA DE EPOXI SOBRE TODA SUPERFÍCIE DE FIBRA DE CARBONO.
- LIBERAÇÃO**
4.a) - A PARTIR DO 4º DIA APÓS A COLAGEM DA FIBRA.

*A ENPLATEC É O RESPONSÁVEL TÉCNICO EXCLUSIVAMENTE PELO PROJETO
A MESMA NÃO TEM NENHUMA RESPONSABILIDADE PELA EXECUÇÃO DA OBRA
*MEDIDAS EM CENTÍMETROS
*CONFIRAR MEDIDAS NA OBRA
*EXECUÇÃO DE ACORDO COM AS NORMAS BRASILEIRAS
CONSUMO DE FIBRA DE CARBONO 300g/m² (TECIDO)
- TECIDO DE FIBRA DE CARBONO = 33,00 m²
- COLADO COM ADESIVO EPOXI CONFORME ESPECIFICAÇÃO DO FABRICANTE.

NOTAS
- AS ABERTURAS SÓ PODERÃO SER EXECUTADAS APÓS A CONCLUSÃO DOS REFORÇOS PREVISTOS NESTA PRANCHA E NA PRANCHA COM REFORÇO METÁLICA
IMPORTANTE
- AS VIGAS EXISTENTES QUE ESTÃO PASSANDO NOS SHAFTS, NÃO PODERÃO SER REMOVIDAS.
- CASOS DE INTERFERÊNCIAS OS SHAFTS DEVERÃO SER REPOSICIONADOS.

PLANTA CHAVE



0	EMISSÃO INICIAL	ELAINE	17/09/2015
REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA

SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE - SUS / SP

GRUPO TÉCNICO DE EDIFICAÇÕES
 INSTITUTO DE INFECTOLOGIA EMÍLIO RIBAS
 AV. DR. ARNALDO, 165 - SÃO PAULO - SP
 REFORÇO ESTRUTURAL EM FIBRA DE CARBONO
 LAJES DO TÉRREO - EIXO 7 AO 21
 PROJETO EXECUTIVO
 PRÉDIO HOSPITALAR
 630
 17/09/2015
 Av. Dr. Edson de Carvalho Aguiar, 4188 - Jd. do Pinheiro - São Paulo/SP - Cep: 04643-020
 Tel: (11) 5068 8420 Fax: (11) 5068 8482
 ARQ. ADHEMAR DIZIOLI FERNANDES Arq. MARIA CRISTINA GOMES JOTTEN