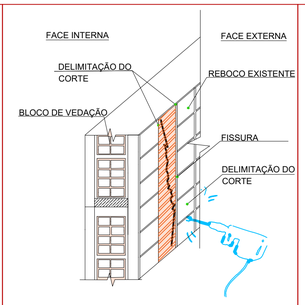


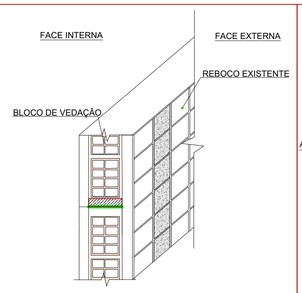
ETAPA1: DELIMITAÇÃO DO CORTE

A) RETIRAR A CAMADA DE REVESTIMENTOS, COMO LADRILHOS, AZULEJOS ETC. (SE HOUVER) NA REGIÃO A SER FEITO O REPARO.
B) COM O AUXILIO DE UM NÍVEL, LÁPIS DE PEDREIRO E UMA RÉGUA, DELIMITE A REGIÃO DO REBOCO A SER DEMOLIDA.
C) COM O AUXILIO DE UMA SERRA MÁRMORE, CORTE A REGIÃO DELIMITADA ATÉ A FACE DO BLOCO.



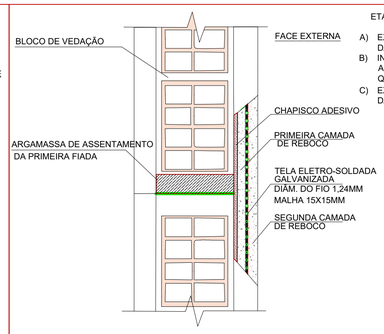
ETAPA 2: DEMOLIÇÃO E LIMPEZA

A) COM O AUXILIO DE UM MARTELETE, EXECUTE A DEMOLIÇÃO DENTRO DA REGIÃO DEMARCADA;
B) APÓS A DEMOLIÇÃO, LIMPE O SUBSTRATO REMOVENDO AS PARTES SOLTAS E O PÓ POR MEIO DA ASPERÇÃO DE ÁGUA.



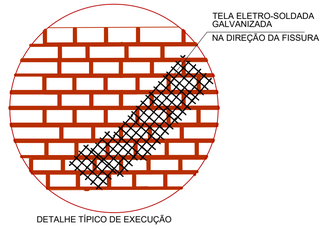
ETAPA 3: EXECUÇÃO DO CHAPISCO COLANTE

A) EXECUTAR O CHAPISCO COLANTE CONFORME ORIENTAÇÃO DO FORNECEDOR E AGUARDAR A CURA.
B) REALIZAR A RECOMPOSIÇÃO DO REVESTIMENTO DETERIORADO, COMO LADRILHO, AZULEJO ETC (SE HOUVER)



ETAPA 4: EXECUÇÃO DO REBOCO E INSTALAÇÃO DA TELA

A) EXECUTAR A PRIMEIRA CAMADA DE REBOCO, COM METADE DA ESPESSURA TOTAL DA CAMADA;
B) INSERIR A TELA ELETRO-SOLDADA GALVANIZADA, APERTANDO-A NA MASSA DE REBOCO FRESCA, DE FORMA QUE A TELA PERMANEÇA ADERIDA A MASSA;
C) EXECUTAR A ÚLTIMA CAMADA DO REBOCO, SARRAFEAR E DAR ACABAMENTO COM DESEMPENADEIRA.



DETALHE TÍPICO DE EXECUÇÃO DA TELA GALVANIZADA

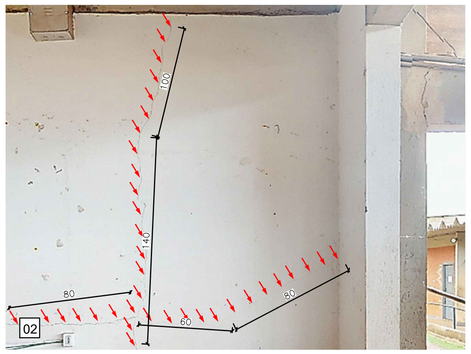
LEGENDA

XX TRATAMENTO DE FISSURAS COM TELA ELETROSOLDADA

TRATAMENTO DE FISSURAS – TELA ELETROSOLDADA

SEM ESCALA





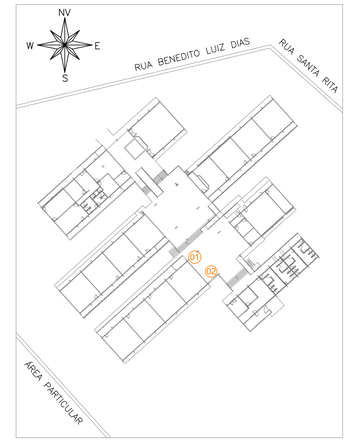
QUANTITATIVO - TRATAMENTO COM TELA ELETROSOLDADA				
Imagem	Comprimento das fissuras (m)	*Chapisco colante industrializado (m²)	*Reboco com espessura de 2cm (m²)	Tela eletrosoldada galvanizada(unid)
01 e 02	12.90	2.58	2.58	26

*Foi considerada uma faixa de 20cm ao longo da fissura
** Foi considerada uma tela com fio 1,24mm - malha 15x15mm - comprimento 50cm - Belgofiix ou similar

IMAGENS – FISSURAS A SEREM TRATADAS COM TELA ELETROSOLDADA

SEM ESCALA

MAPA CHAVE



MAPA CHAVE – PONTOS DE TRATAMENTO

ESCALA: 1/750

CARREGAMENTO UTILIZADO

PROJETOS DE REFERÊNCIA

PRJ-144351-ASB-ARQ-0101-R01
PRJ-144351-EXE-ARQ-0102-R00

NOTAS

1. DIMENSÕES EM CENTÍMETROS, NÍVEIS EM METROS, EXCETO ONDE INDICADO O CONTRÁRIO;
2. OS QUANTITATIVOS DE MATERIAIS SÃO ESTIMADOS, PORTANTO PODEM OCORRER PEQUENAS VARIAÇÕES. VERIFICAR QUANTIDADES EXATAS IN LOCO;
3. RESISTÊNCIA CARACTERÍSTICA À COMPRESSÃO DA ARGAMASSA PARA REPARO ESTRUTURAL (FCK)>= 34MPA AOS 28 DIAS, CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL II;
4. OS SELANTES FLEXÍVEIS DE BASE ACRÍLICA E DE POLIURETANO ESCOLHIDOS DEVERÃO SER APROPRIADOS PARA O TIPO DE SUPERFÍCIE A SEREM APLICADOS;
5. A TELA ELETROSOLDADA UTILIZADA DEVE SER GALVANIZADA TIPO CAMADA LEVE (MÍN. 35 G/M2 CONFORME NBR 6331:2010), DIMENSÕES DA MALHA 15X15MM E BITOLA DO ARAME DE 1,24 MM;
6. AGRESSIVIDADE AMBIENTAL (II): É IMPORTANTE E OBRIGATÓRIO RESPEITAR OS COBRIMENTOS DAS ARMADURAS; PILARES, VIGAS E ELEMENTOS EM CONTATO COM O SOLO C=5,00 CM;
7. AS COTAS NÃO POSSUEM ESCALA DEVIDO AO ÂNGULO DAS IMAGENS.
8. CONFERIR NO LOCAL E AJUSTAR TODAS AS MEDIDAS DE PROJETO, SE NECESSÁRIO, CONSULTAR PROJETISTA;
9. TODOS OS TRABALHOS DEVERÃO TER ACOMPANHAMENTO SISTEMÁTICO DE ENGENHEIRO COM EXPERIÊNCIA EM EXECUÇÃO DE OBRAS SIMILARES;
10. AS INCIDÊNCIAS PATOLÓGICAS A SEREM TRATADAS, SERÃO DENOMINADAS SIMPLESMENTE DE FISSURAS, NÃO SENDO CARACTERIZADA PELA SUA AMPLITUDE;
11. OS TRATAMENTOS INDICADOS SERÃO VÁLIDOS APENAS PARA FISSURAS PASSIVAS (ESTABILIZADAS), E PODERÃO REINCIDIR CASO OCORRAM NOVAS MOVIMENTAÇÕES;
12. O MAPA DE INTERVENÇÕES COM A LOCALIZAÇÃO DAS FISSURAS E COTAS SÃO APROXIMADAS, DEVENDO, PORTANTO, SEREM AFERIDAS AS DIMENSÕES EXATAS IN LOCO;
13. ATENDER RIGOROSAMENTE AOS PROCESSOS E RECOMENDAÇÕES DOS FABRICANTES DOS PRODUTOS;
14. ANTES DE EXECUTAR O TRATAMENTO DAS FISSURAS, FAZER A LIMPEZA COMPLETA DO LOCAL;

ESTADO DE GOIÁS
SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA
GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA

GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA
APROVADO ___/___/___
TÉCNICO RESPONSÁVEL PELA APROVAÇÃO

CENTRO DE ENSINO EM PERÍODO INTEGRAL RUI BARBOSA

PROJETO ESTRUTURAL

ENDEREÇO: RUA BENEDITO LUIS DIAS,85, BAIRRO SETENTA, RIALMA - GO, 76310-000

ÁREA DO TERRENO	ÁREA PERMEAB.	ÁREA EXISTENTE	ÁREA A DEMOLIR	ÁREA A CONSTRUIR	ÁREA TOTAL CONSTRUÇÃO
11857,39 m²	8624,58 m²	3208,16 m²	0,00 m²	0,00 m²	3208,16 m²

AUTOR: JULIANA GONÇALVES OLIVEIRA

RT DA OBRA:

PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO CNPJ: 01.409.705.0001-20
PREPOSTO: SABRINA SILVA VIEIRA VALENTE CPF: 041.530.091-64

TIPO DE PROJETO: ESTRUTURAL – RECUPERAÇÃO E REFORÇO

ASSUNTO: TRATAMENTO DE FISSURAS COM TELA ELETROSOLDADA
IMAGENS DE FISSURAS A SEREM TRATADAS COM TELA ELETROSOLDADA

DATA:	ESCALA:	REVISÃO:	Nº RRT/ART:
AGOSTO/2025	INDICADA	001	

REV.	DATA	DESCRIÇÃO	VISTO
00	08/2025	EMISSÃO INICIAL	TFM

02/06
FOLHA.

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS; PROIBIDO REPRODUÇÃO, DIVULGAÇÃO OU ALTERAÇÃO SEM ORDEM EXPRESSA DOS AUTORES.

A1 841x594mm