

The logo consists of the letters 'SH' in a bold, red, sans-serif font with a white outline, set against a yellow rectangular background. The background of the entire page is a grayscale photograph of a construction site showing a large concrete slab with a dense grid of rebar and a complex metal formwork structure.

SH

Cr terios de indeniza es

CONCREFORM

Orienta es para clientes

Índice



03	Classificação de equipamentos
04	Painel Concreform
15	Canto Interno
17	Canto Externo e Interno Articulado
19	Painel de Complemento CF
20	Painel CF Circular
22	Console de Trabalho CF
25	Aprumador CF
29	Poste Guarda-Corpo Laje
34	Grampos CF
44	Barra p/ Cone CF
46	Cone CF
47	Garra CF

+ Classificação de equipamentos

Definição dos critérios de recebimento

Limpeza pesada

Equipamentos com excesso de concreto e obstruções que implicarão maior tempo para realização da limpeza.

3%

Taxa cobrada
do valor da peça

Desmontagem

Equipamentos que não tenham sido desmontados pelos clientes.

3%

Taxa cobrada
do valor da peça

Recuperação

Equipamentos que necessitem de pequenos reparos, como: uma solda, desempenho ou peças de reposição.

10%

Taxa cobrada
do valor da peça

Inutilizado

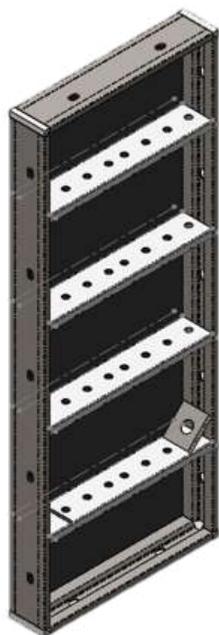
Equipamentos que não tenham mais condições de uso ou reparo.

100%

Taxa cobrada
do valor da peça

Classificação

PAINEL CONCREFORM



■ LIMPEZA PESADA

- Espaçamento obstruído com concreto

■ RECUPERAÇÃO

- Painel levemente empenado
- Reforço danificado/faltando
- Costela danificada/faltando
- Cabeça danificada/faltando
-

■ INUTILIZADO

- Chapa lateral danificada/trincada
- Chapa lateral gravemente amassada/empenada
- Oxidação

Painel Concreform

painéis montados com grampos



AÇÕES

Necessidade de trabalho extra para desmontagem.



AÇÕES

Necessidade de trabalho extra para desmontagem.

IMPORTANTE

Será classificada como desmontagem apenas a peça que estiver acoplada no equipamento.

Ex: Concreform + Grampo:

Painel Concreform

excesso de concreto



AÇÕES

Necessidade de trabalho extra para limpeza das peças.



AÇÕES

Necessidade de trabalho extra para limpeza das peças.

Painel Concreform painel sem cabeça



AÇÕES

Necessidade de trabalho extra para solda e reposição.



AÇÕES

Necessidade de trabalho extra para solda e reposição.



Painel Concreform painel sem costela



AÇÕES

Necessidade de trabalho extra para solda e reposição.

OBSERVAÇÃO:

Se há mais de uma costela faltando ou danificada que precise ser trocada, considerar a tabela abaixo para classificação.

CLASSIFICAR COMO INUTILIZADO	
MEDIDA DOS PAINÉIS	COSTELAS FALTANTES
CONCREFORM SH® 120	Acima de 1
CONCREFORM SH® 150	Acima de 1
CONCREFORM SH® 270	Acima de 2

Painel Concreform cabeça gravemente amassada



costela gravemente amassada



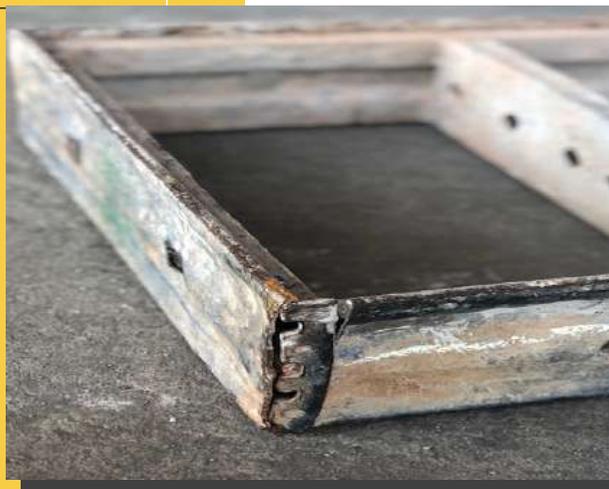
AÇÕES

Necessidade de trabalho extra para solda e reposição.

AÇÕES

Necessidade de trabalho extra para solda e reposição.

Painel Concreform trinca no ponto de solda



AÇÕES

Necessidade de trabalho extra para solda.



AÇÕES

Necessidade de trabalho extra para solda.

Painel Concreform lateral gravemente amassada



AÇÕES

Uma vez nesse estado, não há a possibilidade de recuperação.



AÇÕES

Uma vez nesse estado, não há a possibilidade de recuperação.

Painel Concreform lateral danificada



AÇÕES

Uma vez nesse estado, não há a possibilidade de recuperação.



AÇÕES

Uma vez nesse estado, não há a possibilidade de recuperação.

Painel Concreform

painel gravemente empenado



AÇÕES

Uma vez nesse estado, não há a possibilidade de recuperação.



AÇÕES

Uma vez nesse estado, não há a possibilidade de recuperação.

Painel Concreform oxidação



AÇÕES

Uma vez nesse estado, não há a possibilidade de recuperação.



AÇÕES

Uma vez nesse estado, não há a possibilidade de recuperação.

Classificação

CANTO INTERNO



■ LIMPEZA PESA

- Excesso de concreto

■ RECUPERAÇÃO

- Canto levemente empenado
- Perfil cabeça danificado/faltando

■ INUTILIZADO

- Faltando costela
- Gravemente amassado/empenado
- Quebrado/trincado
- Oxidação

Canto Interno lateral gravemente amassada



AÇÕES

Uma vez nesse estado, não há a possibilidade de recuperação.



AÇÕES

Uma vez nesse estado, não há a possibilidade de recuperação.



Classificação

CANTO EXTERNO E INTERNO ARTICULADO

■ INUTILIZADO

- Quebrado/trincado
- Gravemente amassado/empenado
- Oxidação

Canto Interno Articulado com trinca



AÇÕES

Uma vez nesse estado, não há a possibilidade de recuperação.



Classificação

PAINEL DE COMPLEMENTO CF

■ INUTILIZADO

- Quebrado/trincado
- Gravemente amassado/empenado
- Oxidação



Classificação

PAINEL CF CIRCULAR

■ RECUPERAÇÃO

- Faltando esticador ou parafuso

■ INUTILIZADO

- Quebrado/trincado
- Gravemente amassado/empenado
- Oxidação

Painel CF Circular sem esticador



parafuso danificado

AÇÕES

Necessidade de reposição de novo esticador e parafuso.



AÇÕES

Necessidade de reposição de novo parafuso.

Classificação

CONSOLE DE TRABALHO CF



■ RECUPERAÇÃO

- Sem o pino
- Levemente empenado
- Trinca no ponto de solda

■ INUTILIZADO

- Quebrado/trincado
- Gravemente amassado/empenado
- Oxidação

Console de Trabalho CF gravemente amassado



AÇÕES

Uma vez nesse estado, não há a possibilidade de recuperação.



AÇÕES

Uma vez nesse estado, não há a possibilidade de recuperação.

Console de Trabalho CF quebrado



AÇÕES

Uma vez nesse estado, não há a possibilidade de recuperação.



AÇÕES

Uma vez nesse estado, não há a possibilidade de recuperação.



Classificação

APRUMADOR CF

■ RECUPERAÇÃO

- Levemente empenado
- Sem o pino da base

■ INUTILIZADO

- Faltando a base
- Faltando uma perna
- Vinco/trinca/corte
- Estado de oxidação avançado

Aprumador CF cortado



AÇÕES

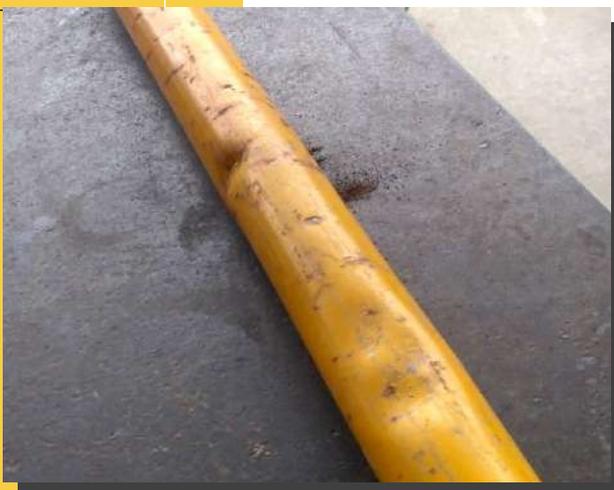
Uma vez nesse estado, não há a possibilidade de recuperação.

Aprumador CF gravemente amassado



AÇÕES

Uma vez nesse estado, não há a possibilidade de recuperação.



AÇÕES

Uma vez nesse estado, não há a possibilidade de recuperação.

Aprumador CF gravemente empenado



AÇÕES

Uma vez nesse estado, não há a possibilidade de recuperação.



AÇÕES

Uma vez nesse estado, não há a possibilidade de recuperação.

Classificação

POSTE GUARDA-CORPO LAJE



■ LIMPEZA PESADA

- Tubo obstruído

■ RECUPERAÇÃO

- Levemente empenado
- Gancho quebrado/faltando

■ INUTILIZADO

- Trinca no corpo
- Cortado
- Gravemente amassado/empenado
- Estado de oxidação avançado

Poste Guarda-Corpo Laje gancho quebrado



AÇÕES

Necessidade de trabalho extra para solda e reposição.



AÇÕES

Necessidade de trabalho extra para solda e reposição.

Poste Guarda-Corpo Laje levemente empenado



AÇÕES

Necessidade de trabalho extra para desempenho.

Poste Guarda-Corpo Laje cortado



AÇÕES

Uma vez nesse estado, não há a possibilidade de recuperação.

Poste Guarda-Corpo Laje gravemente empenado



AÇÕES

Uma vez nesse estado, não há a possibilidade de recuperação.



AÇÕES

Uma vez nesse estado, não há a possibilidade de recuperação.

Classificação

GRAMPOS CF

■ LIMPEZA PESADA

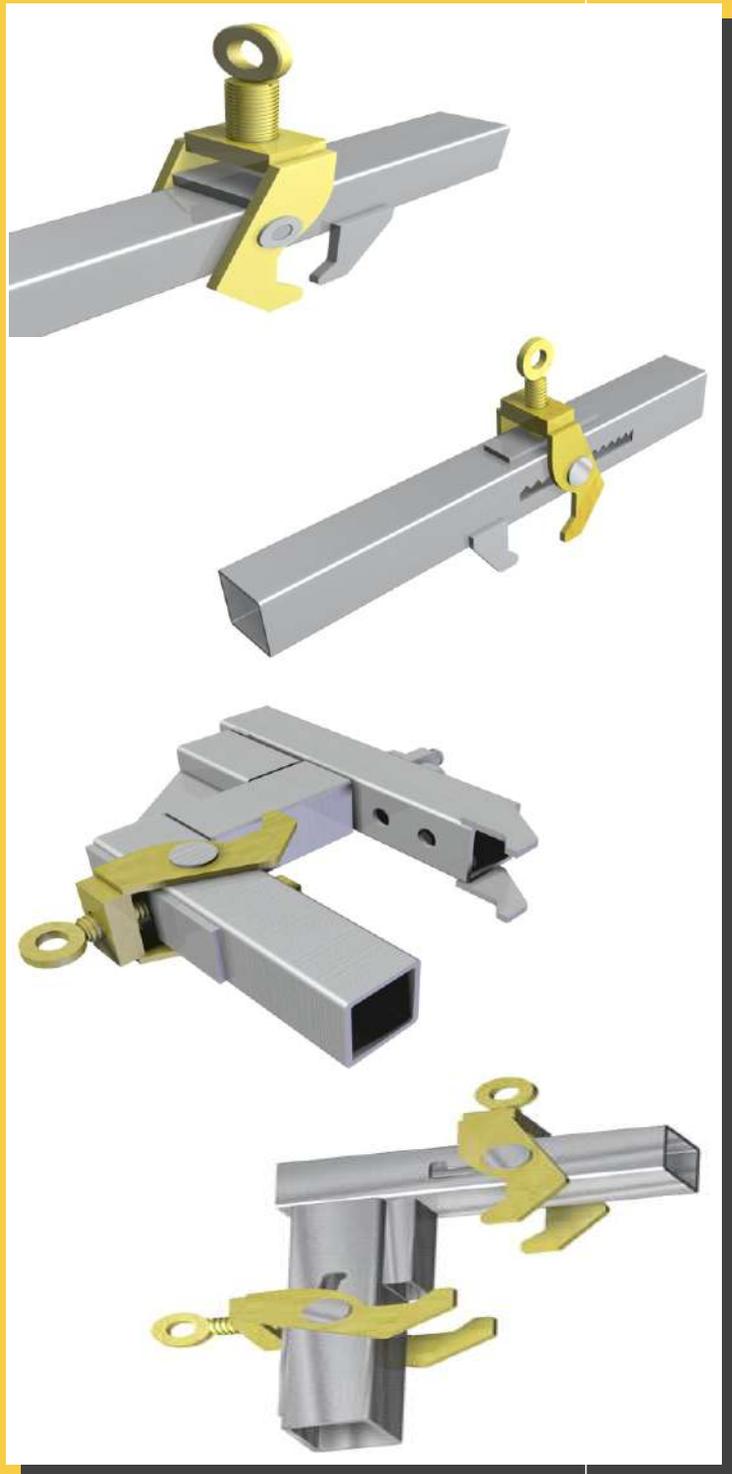
- Obstrução com concreto

■ RECUPERAÇÃO

- Vírgula quebrada
- Trinca no ponto de solda
- Parafuso ou pino da garra faltando/danificado
- Grampo Pilar separado

■ INUTILIZADO

- Grampo Externo separado
- Garra quebrada/faltando
- Rachadura/trinca na corpo
- Gravemente amassado/empenado
- Oxidação



Grampos CF

obstrução por concreto



AÇÕES

Necessidade de trabalho extra para limpeza das peças.



AÇÕES

Necessidade de trabalho extra para limpeza das peças.

Grampos CF sem vírgula



AÇÕES

Necessidade de trabalho extra para solda e reposição.



AÇÕES

Necessidade de trabalho extra para solda e reposição.

Grampos CF parafuso da garra danificado



faltando
parafuso da garra

AÇÕES

Necessidade de reposição de um novo parafuso.



AÇÕES

Necessidade de reposição de um novo parafuso.

Grampos CF faltando pino da garra



AÇÕES

Necessidade de trabalho extra para solda e reposição.



AÇÕES

Necessidade de trabalho extra para solda e reposição.

Grampos CF

grampo pilar separado



AÇÕES

Necessidade de trabalho extra para solda e reposição da barra.



AÇÕES

Necessidade de trabalho extra para solda e reposição da barra.

Grampos CF

garra faltando



AÇÕES

Falta de componente ou parte sem viabilidade de reposição.

garra em oxidação avançada



AÇÕES

Falta de componente ou parte sem viabilidade de reposição.

Grampos CF

corpo rachado



AÇÕES

Uma vez nesse estado, não há a possibilidade de recuperação.

corpo danificado



AÇÕES

Uma vez nesse estado, não há a possibilidade de recuperação.

Grampos CF

grampo pilar faltando uma parte



AÇÕES

Uma vez nesse estado, não há a possibilidade de recuperação.



AÇÕES

Uma vez nesse estado, não há a possibilidade de recuperação.

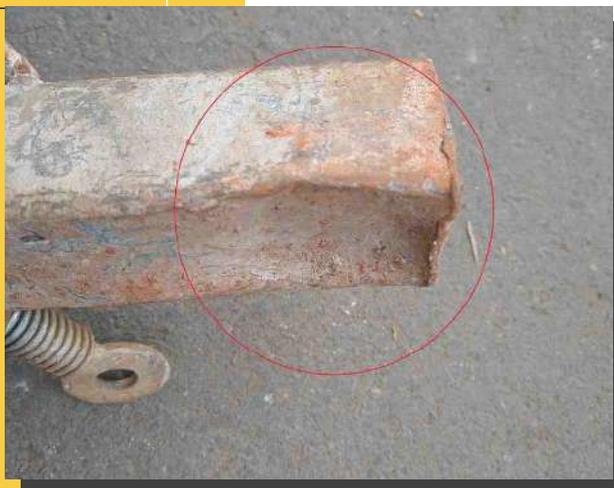
Grampos CF

grampo gravemente amassado



AÇÕES

Uma vez nesse estado, não há a possibilidade de recuperação.



AÇÕES

Uma vez nesse estado, não há a possibilidade de recuperação.

Classificação

BARRA P/ CONE CF

■ INUTILIZADO

- Gravemente empenada
- Quebrada/Cortada
- Estado de oxidação avançado



Barra p/ Cone CF

barra gravemente empenada



AÇÕES

Uma vez nesse estado, não há a possibilidade de recuperação.



AÇÕES

Uma vez nesse estado, não há a possibilidade de recuperação.



Classificação

CONE CF

■ INUTILIZADO

- Rasgo danificado
- Estado de oxidação avançado

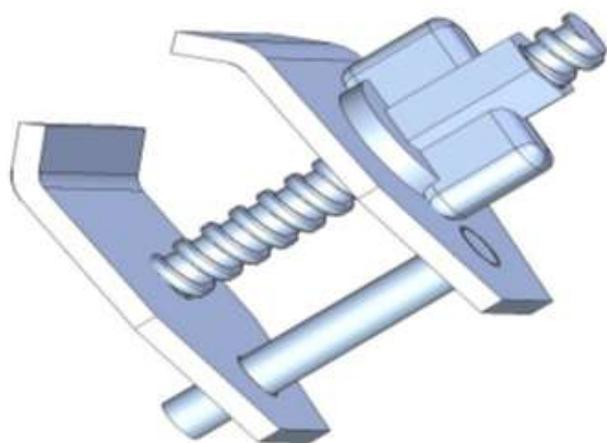
Cone CF

rasgo danificado e com
oxidação avançada



AÇÕES

Uma vez nesse estado, não há a possibilidade de recuperação.



Classificação

GARRA CF

■ INUTILIZADO

- Faltando chapa lisa/roscada
- Faltando porca
- Quebrada
- Oxidada

Garra CF faltando porca



AÇÕES

falta de componente ou parte sem viabilidade de reposição.



AÇÕES

falta de componente ou parte sem viabilidade de reposição.

Garra CF

faltando barra roscada



AÇÕES

falta de componente ou parte sem viabilidade de reposição.



AÇÕES

falta de componente ou parte sem viabilidade de reposição.

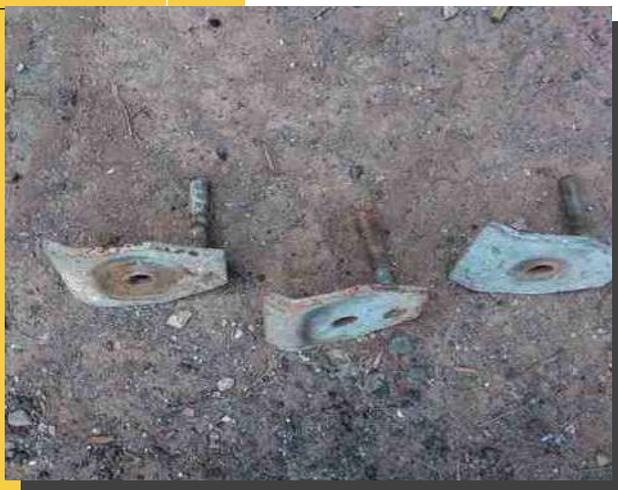
Garra CF faltando barra lisa



AÇÕES

É possível recuperar, mas não compensa.

faltando barra roscada e porca



AÇÕES

É possível recuperar, mas não compensa.



Conheça as
cartilhas de indenização
das outras famílias de
equipamentos.



@shbrasil

0800 899 8903 | sh.com.br