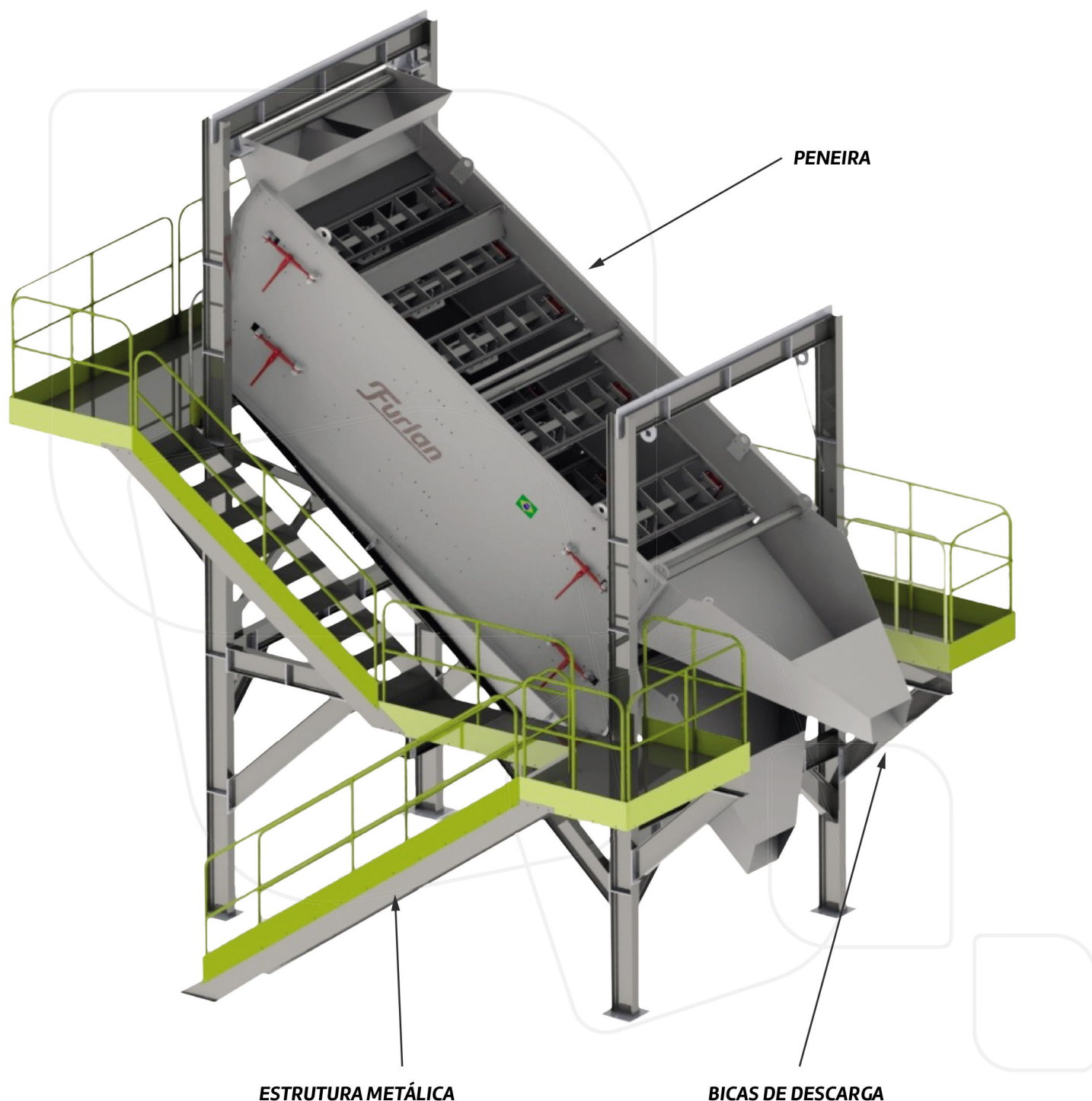


The image features a large, industrial-grade vibrating screen machine, likely used in mining or aggregate processing. The machine is constructed from heavy-duty metal and is shown from a low-angle perspective, emphasizing its scale. It has a series of parallel bars forming the screening surface. Safety railings in a bright yellow-green color are visible around the machine's base and sides. The background is a solid red color at the top, which transitions into a light blue sky. The Furlan logo is prominently displayed in the upper right corner, and the product name is on the machine's side. A dark blue banner with white text is located in the bottom left corner.

Furlan

**Peneira de Alta
Frequência**

Configuração da Peneira de Alta Frequência



A **Peneira PVAF** está suspensa em uma Estrutura metálica robusta e de simples fabricação e montagem em campo, com passadiços e escadas de acesso. Bicas de descarga acopladas a Peneira fazem o descarregamento dos produtos. A estrutura e as bicas são configuráveis conforme layout de instalação da Peneira.

EQUIPAMENTO
CONFORME
NR 12

PEÇAS DE
DESGASTE / REPOSIÇÃO

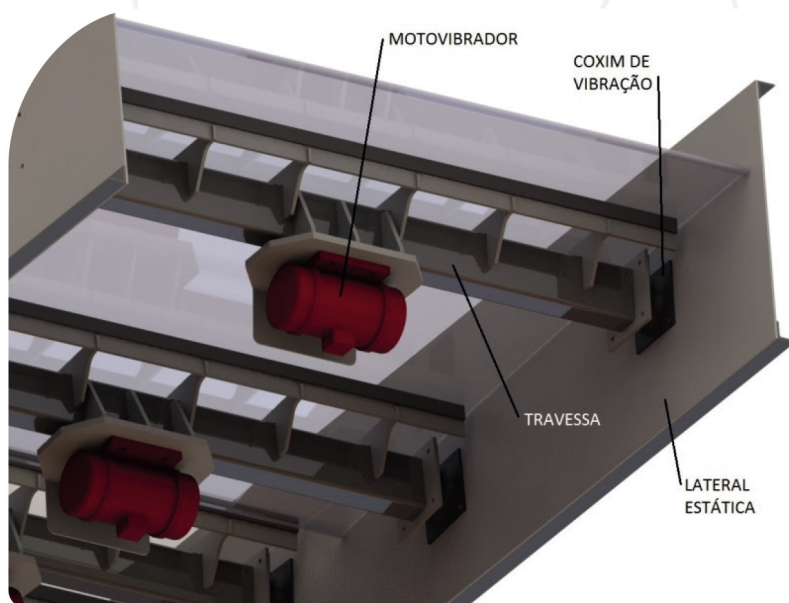
CONSULTE-NOS



As **Peneiras de Alta Frequência Furlan modelo PVAF** são indicadas para classificação de materiais de granulometria fina, tais como: areia, brita e outros.

Faixa de granulometria de aplicação: materiais 100 % abaixo de 5mm e acima de 0,3mm de material seco.

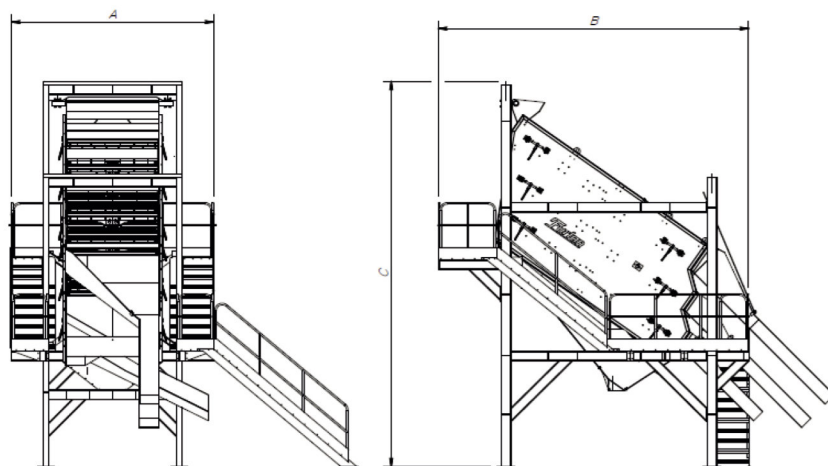
São fornecidas com Estrutura metálica , passadiços , escadas e bicas de descarga inferior e frontais. Além dos acessórios para ajuste da inclinação da Peneira.



Motovibradores elétricos ou hidráulicos são instalados nas travessas de vibração, ajustáveis com inversor de frequência aliada a baixa amplitude e alta rotação, garantindo assim uma classificação fina com alta eficiência. Podendo ainda ter ajustes individuais para cada módulo de tela com os inversores, a fim de equalizar a classificação conforme o tipo de material e granulometria.



O equipamento possui uma Placa de indicação de inclinação de trabalho. A inclinação é ajustável em função das granulometrias e tipo do material a ser processado.



DENOMINAÇÕES	UNIDADE	PVAF 400190	PVAF 400190	PVAF 400190	PVAF 500190	PVAF 500190	PVAF 500190	PVAF 600190	PVAF 600190	PVAF 600190
Nº de decks	Qt.	1	2	3	1	2	3	1	2	3
Largura Útil	mm	1900								
Comprimento Útil	mm	4000			5000			6000		
Área de Peneiramento / Deck	m²	7,6			9,5			11,4		
Potência do motovibrador elétrico	kW	5 x 1,3	10 x 1,3	15 x 1,3	5 x 1,3	10 x 1,3	15 x 1,3	5 x 1,3	10 x 1,3	15 x 1,3
Pressão do motovibrador hidr.	bar	70 a 120								
Faixa de rotação	rpm	3200 a 4500								
A	mm	4400								
B	mm	6340			7200			8100		
C	mm	6500	7100	7800	6700	7200	8000	7000	7500	8200
Peso total*	kg	1900	3000	4300	2100	3200	4500	2400	4000	5300



Desde 1962

Tel.: 19 3404.3600
www.furlan.com.br

Máquinas Furlan Ltda.

Rod. Eng. João Tosello SP147, km 104
(Rodovia Mogi Mirim/ Limeira, km 104)
Limeira, SP 13486-264

Furlan

■ EQUIPAMENTOS PARA MINERAÇÃO
■ AÇOS FUNDIDOS

Para maiores
informações, consulte-nos!
19 3404.3610
vendas@furlan.com.br