

► **Sistema de Captação de Pó em Moegas**

*Cabine Externa*

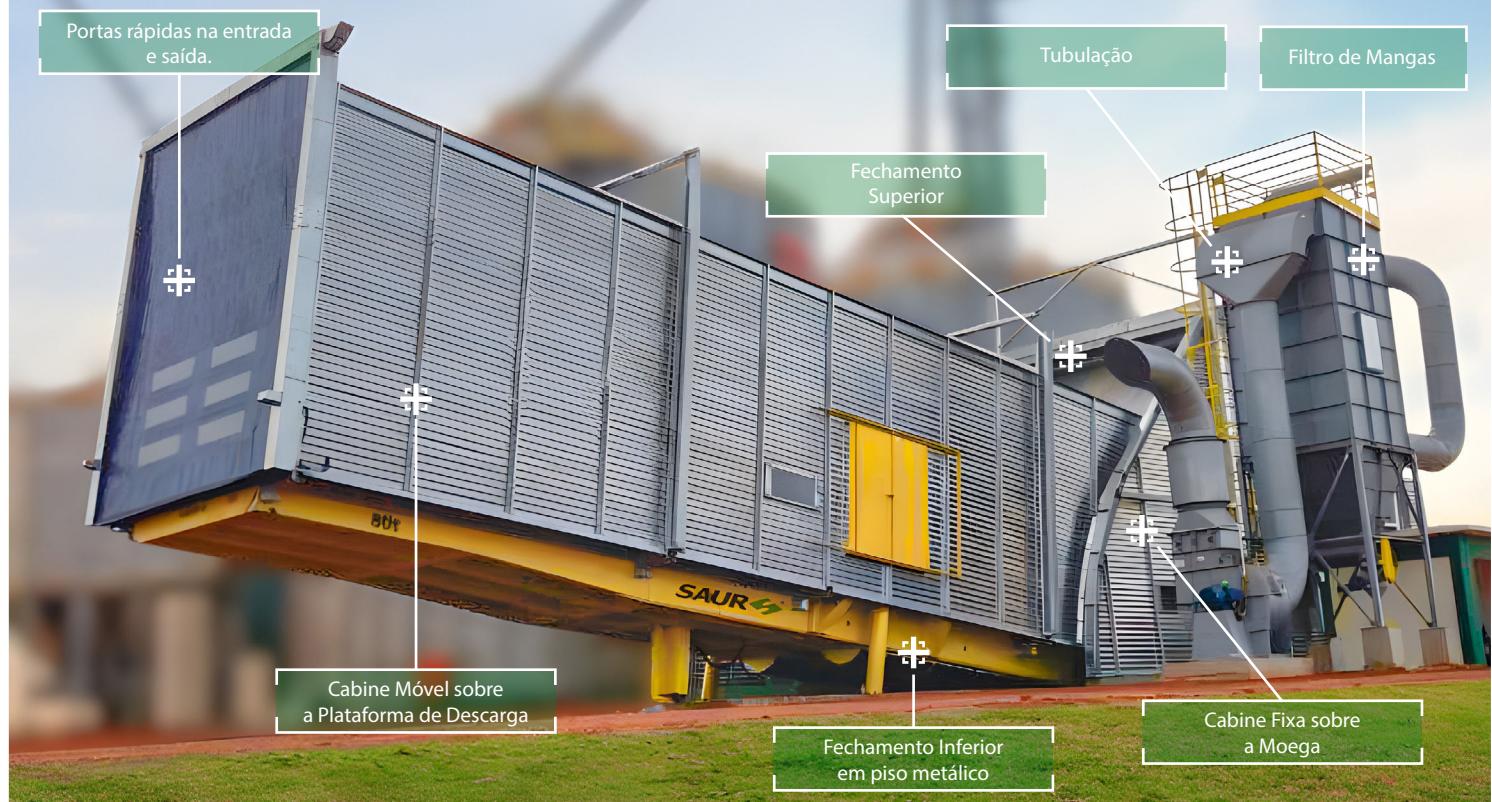


*As Cabines Externas SAUR são sinônimo de excelência em captação de pó, dispensando as altas estruturas para abrigar moega e Plataforma de Descarga.*



## ► Cabines Externas

- Equipamento desenvolvido para viabilizar às armazenadoras de grãos em geral, uma opção prática e econômica para abrigar moega e Plataforma de Descarga, já adequada às exigências ambientais e trabalhistas. As Cabines Externas SAUR dispensam a construção dos altos galpões convencionais, tornando o projeto mais seguro, prático e economicamente interessante.



### ✓ Vantagens

- Praticidade e economia na instalação;
- Dispensa a construção dos galpões convencionais;
- Solução ideal para obras com espaços limitados;
- Estrutura mais segura comparada às altas coberturas;
- Equipamento adequado às exigências ambientais;
- Proporciona um ambiente limpo e saudável;
- Protege o ambiente da Moega e da Plataforma, com as portas fechadas.

### ☒ Características

- Eficácia na captação de pó gerado pela descarga;
- Instalação em Plataformas de Descarga de todos os tamanhos;
- Totalmente vedado contra água da chuva;
- Sistema Integrado: Moega + Plataforma de Descarga + Captação de pó;
- Preserva a performance das Plataformas de Descarga;
- Não diminui a capacidade estática das moegas.



## ► Instalações



Instalação em Plataforma de Descarga de 26 metros



Instalação em Plataforma de Descarga de 21 metros



Cabine Externa com saída customizada



Instalação em Plataforma de Descarga de 12 metros



Ambiente limpo e salubre



Instalação em Plataforma de Descarga de 30 metros



Projetos Customizados



Casa para operador de Cabines Externas

## ► Diferenciais SAUR

**SAUR**®  
A LÍDER EM MOVIMENTO.



## ► Sistema de Filtragem Pulse-Jet off-line



► O sistema alia performance e economia de energia, de custos com manutenção de implantação. Os filtros possuem controle de vazão, realizando a aspiração do pó na cabine apenas durante a operação de descarga. A limpeza off-line é realizada na saída de um caminhão

### ✓ Vantagens

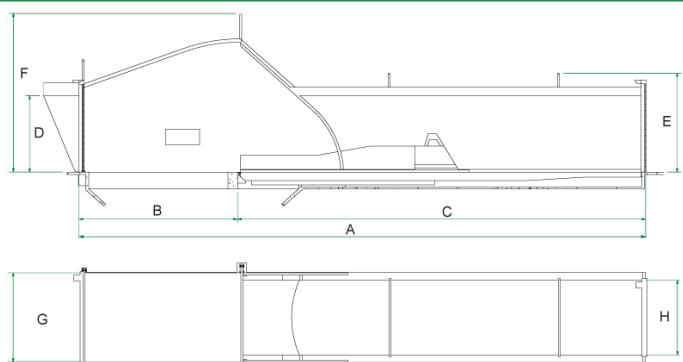
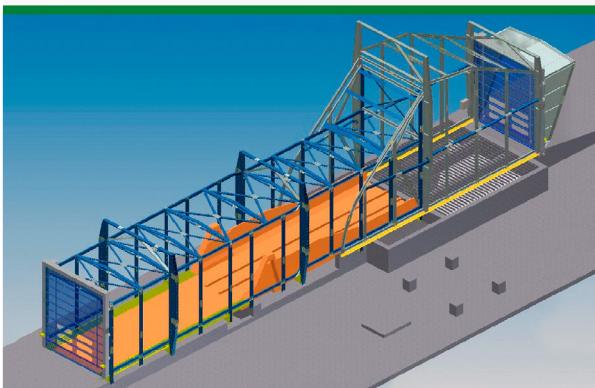
- Baixo custo de instalação;
- Economia no consumo de energia;
- Controle de vazão;
- Redução no custo de manutenção.

### ☒ Opcionais

- Transporte para destinação de resíduos;
- Painéis de explosão certificados;
- Motores à prova de explosão.



### CABINES EXTERNAS SAUR



Modelos	Plataforma de Descarga mm	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm
CPS 12.12	12.000	18.000	6.000	12.000	4.500	5.800	9.300	5.000	4.200
CPS 18.18	18.000	24.000		18.000					
CPS 21.21	21.000	27.000		21.000					
CPS 26.26	26.000	32.000		26.000					
CPS 30.30	30.000	36.000		30.000					

# DIFERENCIAIS EXCLUSIVOS!

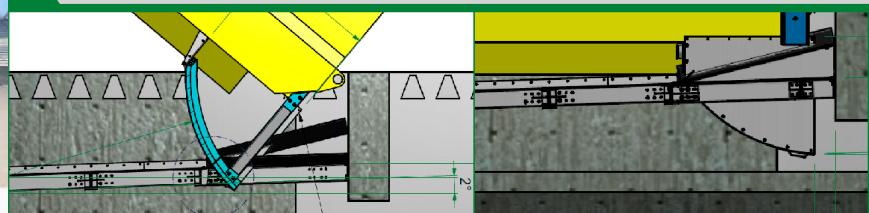
## ► Fechamento Inferior: Piso Metálico



- O Conjunto de fechamento inferior das Plataformas de Descarga é composto por piso metálico estruturado.

### ✓ Vantagens

- Contenção de pó na parte inferior da Plataforma de Descarga;
- Reduz o acúmulo de grãos embaixo da Plataforma, mitigando a possibilidade de alavancamento;
- Atua de forma conjunta com os sensores de nível da moega.



## ► Cabine Externa em recebimento flutuante (balsa)



Instalação de Cabine Externa em Plataforma de 26 metros



**Nota:** As especificações técnicas e ilustrações estão sujeitas a alterações sem prévio aviso.

SAUR Panambi - RS  
Av. Presidente Kennedy, 4025 - Bairro Arco-Íris - 98280-000 - Fone: +55 (55) 3376.9300  
SAUR Valinhos - SP  
Rod. Visconde de Porto Seguro, 2660 - Bairro Chácara São Bento, Prédios A e B - 13278-327 - Fone: +55 (19) 3518.7200  
SAUR Cuiabá - MT  
Av. Miguel Sutil, 14101 - Cidade Alta - 78030-485 - Fone: +55 (65) 3637.1020  
SAUR SINOP - MT  
Rua Macuco, 65 - Quadra 04, Lote 21 - Bairro Jardim Safira - 78551-332 - Fone: +55 (66) 9 9638.6827  
Apoio Comercial Nacional: Joinville - SC - Fone: +55 (47) 9 9935.8600 | Maringá - PR - Fone: +55 (55) 9 9993.0931  
Campo Grande - MS - Fone: +55 (55) 9 9968.6010 | Cuiabá - MT - Fone: +55 (65) 9 9971.4022  
Goiânia - GO - Fone: +55 (62) 9 9242.2277 | Vitória - ES - Fone: +55 (55) 9 9929.7465 | João Pessoa - PB - Fone: +55 (55) 9 9652.1679

