



# **CARACTERISTICAS & BENEFICIOS**

#### CONTROLE DE VAZÃO AUTOMATICO

Único no mercado com regulador AUTOMÁTICO de vazão da água e filtro de micropartículas, importante para evitar que impurezas na água passem aos olhos do acidentado. Passível de manutenção e limpeza.

## **VÁLVULAS**

A Válvula do chuveiros e do lava-olho são em latão monobloco gaveta retorno por mola Ø1".

### **ESGUICHO LAVA-OLHOS**

Os esguichos do lava-olhos são em plástico ABS, com tampas de proteção contra poeiras e detritos, que se abrem automaticamente com a força do jato d'água.

#### PRESSÃO e VAZÃO

A pressão mínima de água de alimentação é de 2,1Kgf/cm2, sendo a pressão ideal de 3,0Kgf/cm2.

Com esta pressão de água o modelo fornece vazão de 75 l/min no chuveiro e 1.5 l/min no lava-olhos simultaneamente.

#### **CONTROLE DE QUALIDADE**

Todas as válvulas são 100% testadas quanto a vazamentos, antes e depois da montagem dos equipamentos.

#### **NORMAS**

Modelo atende a Norma Americana ANSI Z358. 1 e a futura Norma Brasileira (ABNT NBR 16291) para Chuveiros e Lava-Olhos de emergência.

#### **OPCIONAIS**

- o Alarme de Emergência visual e sonoro.
- Válvula anti-aquecimento
- Conexão de entrada e/ou saída em 1 ½" e 2" em BSP ou NPT
- Kit para Teste de Vazão.
- o Pedal de Acionamento.

Veja mais opções para seu modelo no site **www.hawsavlis.com.br** 



# **ESPECIFICAÇÃO**

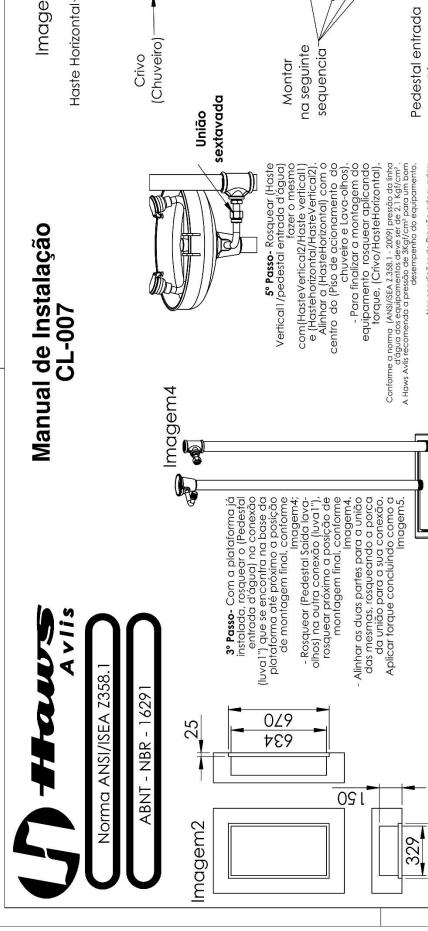
Modelo CL007 é um chuveiro com lavaolhos de emergência para fixação no piso, com:

- o Tubulação em aço galvanizado de 1"
- o Crivo e bacia em plástico ABS
- Pintura epóxi anticorrosiva munsell 2.5G
  5/10
- o Acionamento através de plataforma,
- o conexão de entrada de água de 1" BSP
- o Placa de sinalização em Polietileno,

# APLICAÇÕES

Deve ser instalado a 10 segundos de onde houver risco de contaminação à pessoas que possam estar expostas a materiais corrosivos, químicos ou prejudiciais à saúde. O local deve ser de fácil acesso, sem obstruções, no mesmo nível do risco, facilitando o uso do acidentado.

Indicado para empresas siderúrgicas, petroquímicas, farmacêuticas, papel e celulose, mineradoras, bebidas, alimentícia, escolas e universidades, entre outras.



acionamento

(chuveiro)

Haste de

Haste Vertical 2

Imagem1

Haste Vertical1

lava-olhos)

Duchas

Nas condições de Pressão adequadas: Vazão chuveiro 75 L/min Vazão lava-ohos 1,5 L/min

Imagem3

plataformas fabricadas pela Haws Avlis do Brasil Ltda. para que atendenda a Z358.1, a à necessidade de se produzir

1º Passo- Para a Instalação das

devem conter veda rosca

Norma ABNT NBR 16291 e ANSI/ISEA

Todas Conexões a serem montadas

365

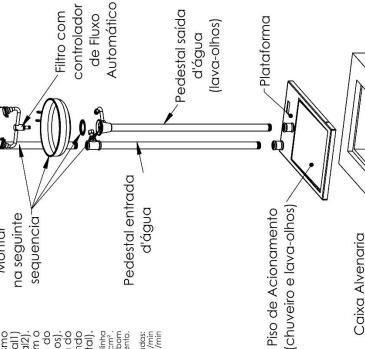
A Haws indica que o Cliente construa

uma caixa coletora para que a plataforma fique a nível do solo. dimensões que se encontram na

Imagem2.

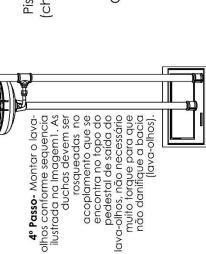
em alvenaria com a seguintes

Obs.: Entrada e saída a ser definido é de responsabilidade do cliente.



do equipamento Entrada d'água

2º Passo- Instalar a plataforma na caixa coletora ligando-a na linha d'água. A Haws indica a utilização de uma conexão (união 1") para facilitar a instalação e utilize a janela de acesso que possuí nas plataformas da Haws, conforme Imagem3. Imagem5



(Nivel Solo)