



CERTIFICAÇÕES



Portaria MTP nº 427

de 07 de outubro de 2021

Aprova o Anexo IV (Exposição Ocupacional ao Benzeno em Postos de Serviços Revendedores de Combustíveis Automotivos) da Norma Regulamentadora nº 20 - Segurança e Saúde no Trabalho com Inflamáveis e Combustíveis.

Cronograma de implantação para subitem 14.1

Ano de fabricação da bomba de combustível.	Data limite para instalação do sistema de recuperação de vapor.
ATÉ 2019	21 de setembro de 2031
Anterior a 2016	21 de setembro de 2028
Anterior a 2014	21 de setembro de 2027
Anterior a 2011	21 de setembro de 2026
Anterior a 2007	21 de setembro de 2024
Anterior a 2004	21 de setembro de 2022

Bombas em preparação para atender a PORTARIA Nº 159, DE 31 DE MARÇO DE 2022

Esta portaria aprova a regulamentação técnica metrológica que estabelece condições mínimas, bem como as operações de controle metrológico legal para bombas medidoras de combustíveis líquidos, composta pelos seguintes anexos:

I - Anexo A: Regulamento Técnico Metrológico

II - Anexo B: Requisitos de Compatibilidade Eletromagnética

III - Anexo C: Requisitos de Segurança de Software e Hardware

Tabela 1 - Limites para verificação de Bombas não adaptadas

Ano de fabricação da bomba de combustível.	Ano da última verificação
De 2019 a 2022	2033
De 2016 a 2018	2030
De 2012 a 2015	2029
De 2008 a 2011	2028
De 2005 a 2007	2026
Até 2004	2024

ESTRUTURA

Chaparia em alumínio

Ideal para regiões litorâneas e com muita poluição.

SMC

- Isolamento elétrico;
- Resistência ao fogo, corrosão, impacto e alto grau de rigidez;
- Primeiro fabricante no segmento de bomba a utilizar este material.

Vidro Temperado

Resistente a impactos.

Estrutura em Aço Carbono 1010

com revestimento galvanizado.



VISTA INTERNA



VISTA INTERNA DISPENSER



MOSTRADOR

INDICADOR DE TOTAL
A PAGAR E VOLUME

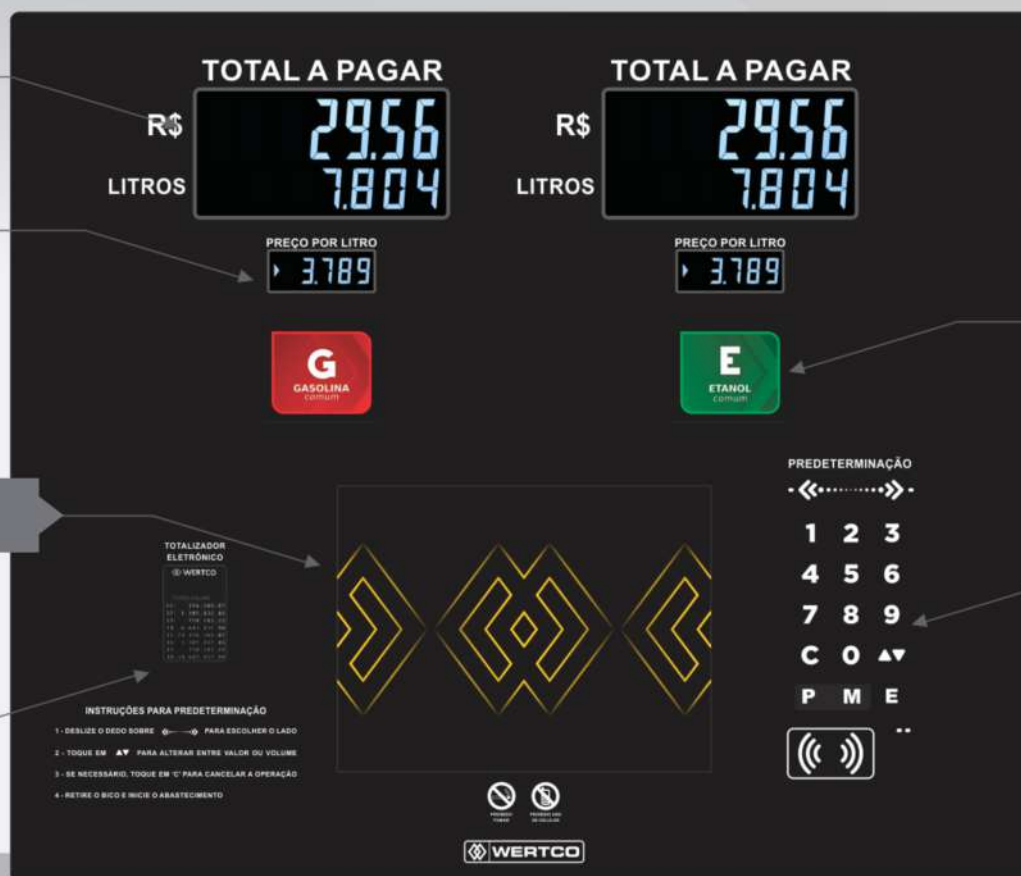
INDICADOR DE
PREÇO POR LITRO

MONITOR LCD
(OPCIONAL)

TOTALIZADOR
(AUXILIAR)

INDICADOR
DE PRODUTO

TECLADO DE
PREDETERMINAÇÃO



HIDRÁULICA



**Unidade Bombeadora (T75/T140)
Bennett**

**Bloco medidor (SB100)
Bennett**

**Válvula Proporcional
Ascoval**

**Bicos e Mangueira
Certificados Wertco**

**Motor
WEG**

Bennett
simply better

CLH

Mangueira Baixa

- Simples, dual, dupla, quádrupla
- Pórtico (opcional)
- Medidas Externas:
 $A \times L \times C = 1740 \times 1000 \times 520\text{mm}$





BOMBAS MODELO CLH

**PÓRTICO OPCIONAL
PARA BOMBAS
MANGUEIRA BAIXA**

Padronização visual do posto

CHHS Mangueira Alta Slim

- Dual, dupla e quádrupla
- Medidas Externas:
A x L x C = 2340 x 1000 x 520mm



CHH Mangueira Alta

- Quadrupla, Sêxtupla e Óctupla
- Medidas Externas:
 $A \times L \times C = 1740 \times 1000 \times 520\text{mm}$



OPÇÕES DE VAZÕES

Baixa Vazão: 40 l/min
Média Vazão: 70 l/min
Alta Vazão: 130 l/min



Rede Rudnick / SC



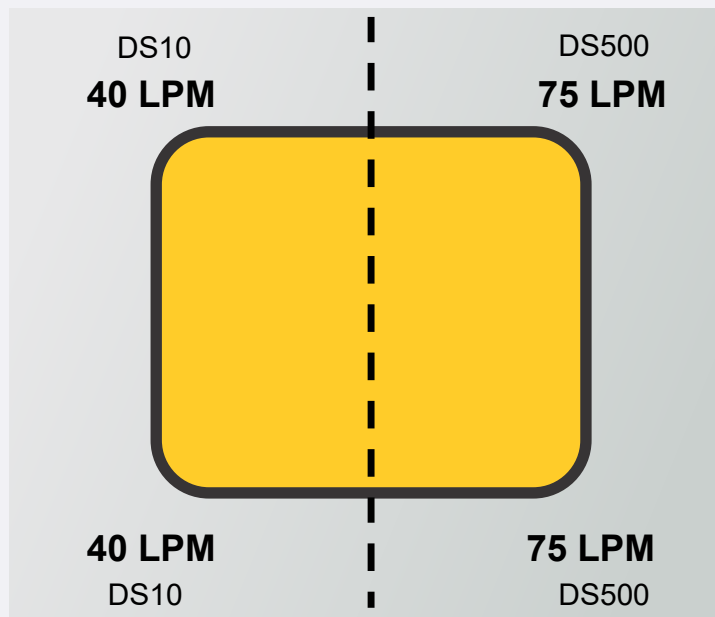
OPÇÕES DE VAZÕES

Vazão Mista

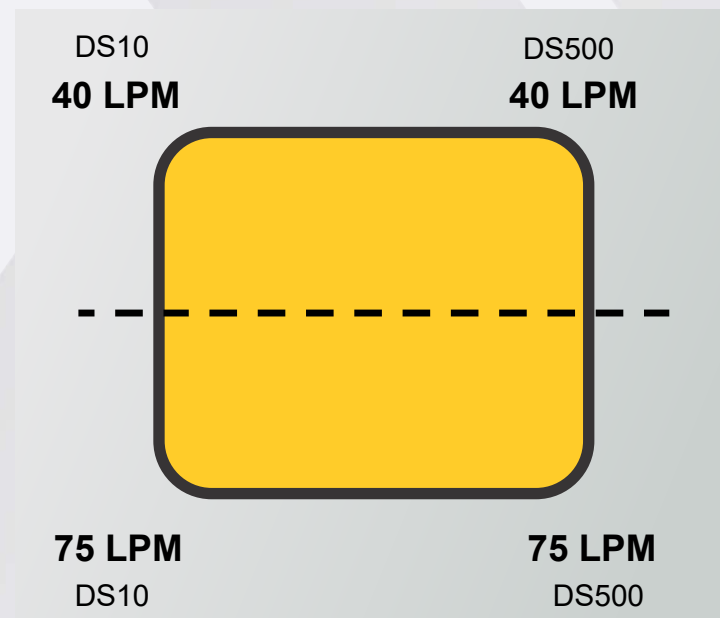
40/75 l/min
40/130 l/min
75/130 l/min

Modelos compatíveis
com a vazão mista

OPÇÃO 1



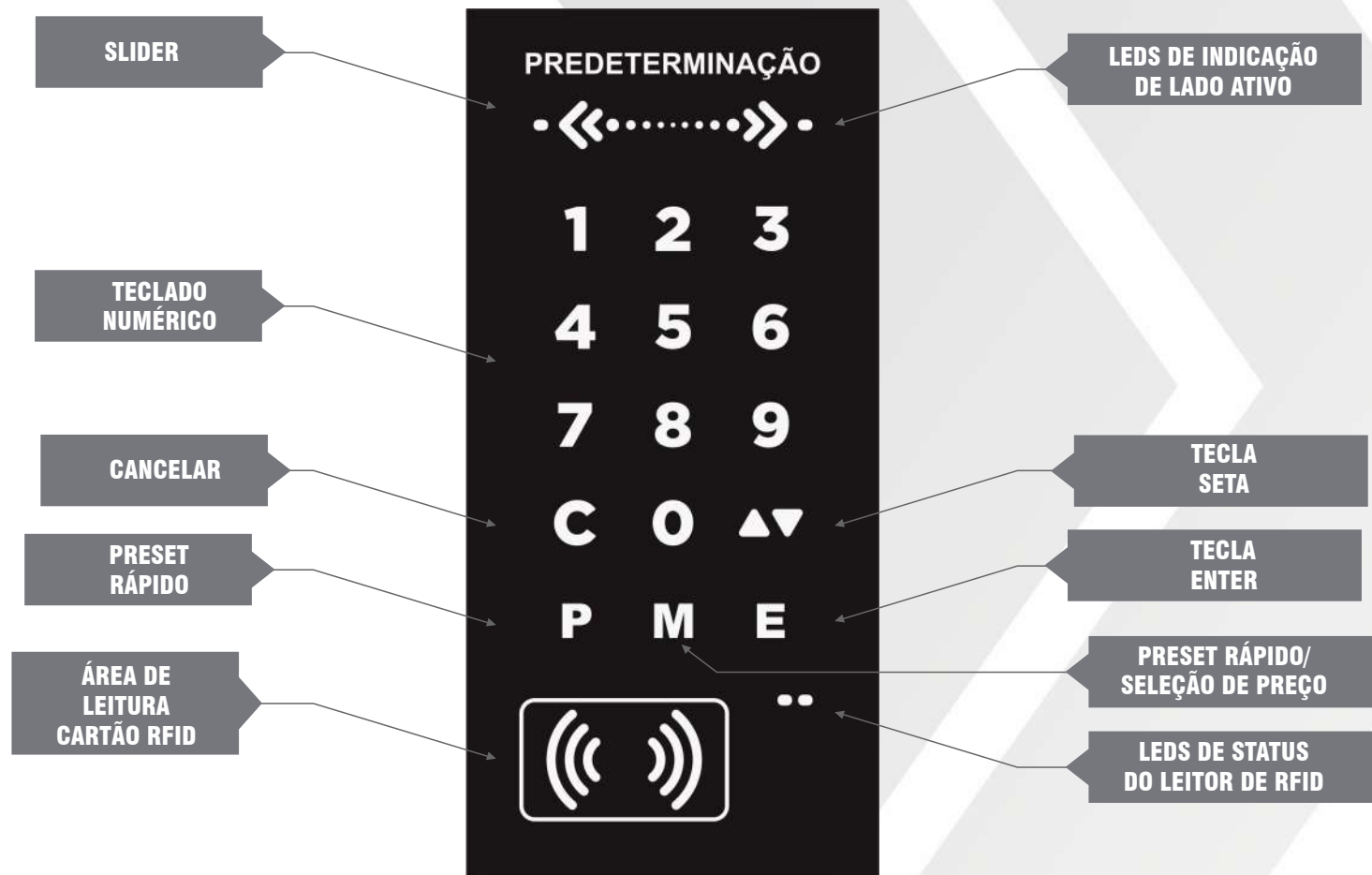
OPÇÃO 2



TECLADO DE PREDETERMINAÇÃO

OPERAÇÃO COM ATÉ 3 NÍVEIS DE PREÇOS

- A Vista (dinheiro);
- Crédito;
- Débito.



SOLUÇÕES PARA ARLA 32



**Leitor de cartão RFID Identfid[®]
integrado à eletrônica;**

**Estrutura totalmente em aço
galvanizado com chaparia em alumínio;**

**Opção com motobomba
em aço inox ou dispenser;**



DISPENSER ELETRÔNICO PARA CAMINHÃO COMBOIO



- **Sistema identificador compatível** com concentrador Horustech e ICC - Interface Caminhão Comboio da Companytec*;
- **Vazão de até 80 LPM;**
- **Eletronica Companytec;**
- **Bloco medidor Bennett;**
- **Exclusividade no mercado.**

SISTEMA DE IDENTIFICAÇÃO DE FRENTISTA

IDENTFID

O funcionamento do identificador de frentista depende de licença de uso comercializada pela Companytec para diferentes automações*

IDENTFID®



HORUSTECH



INSTITUCIONAL WERTCO



DEPOIMENTO SERGIO SEEFELD



DEPOIMENTO JOÃO GRUBER FILHO



DEPOIMENTO ROGÉRIO GUIMARÃES



COMPANYTEC





COMPANYTEC®

☎ (53) 3284-8100 | (53) 99910-4236

🌐 www.companytec.com.br ✉ bombas@companytec.com.br

📍 Av. Ferreira Viana, 1421 - Areal - CEP 96085-000 - Pelotas/RS



☎ (11) 3900-2565 | (11) 95837-8918

🌐 www.wertco.com.br ✉ vendas@wertco.com.br

📍 Av. Getúlio Vargas, 280 - Cj. 415 - Jardim Ângelo - 07400-230 - Arujá/SP