

 COMPANHIA DE GÁS DE SANTA CATARINA	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA		Nº: ET-40.500.SCG.165						
	USUÁRIO: SCGÁS - CIA. DE GÁS DE SANTA CATARINA		FOLHA: 1 de 5						
	EMPREENHIMENTO: REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE GÁS NATURAL								
	UNIDADE: EQUIPAMENTOS DE APOIO								
		PALLET DE CONTENÇÃO DE VAZAMENTO							
ÍNDICE DE REVISÕES									
Rev.	DESCRIÇÃO E/OU FOLHAS ATINGIDAS								
0	EMISSÃO INICIAL								
1	REVISÃO 1 – ALTERAÇÃO NAS DIMENSÕES DO PALLET TIPO 1								
2	REVISÃO 2 – ALTERAÇÃO NAS DIMENSÕES DOS PALLETS E AJUSTE DE OUTRAS ESPECIFICAÇÕES								
	Original	Rev.1	Rev.2	Rev.3	Rev.4	Rev.5	Rev.6	Rev.7	Rev.8
DATA:	22/11/2024	08/10/2025	30/10/2025						
EXECUÇÃO:	M.SILVA	C. BATISTA	C. BATISTA						
VERIFICAÇÃO	B. BRANDL	B. BRANDL	B. BRANDL						
APROVAÇÃO:	G. BECKER	G. BECKER	G. BECKER						

 COMPANHIA DE GÁS DE SANTA CATARINA	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	ET-40.500.SCG.165
	UNIDADE:	FOLHA:
	EQUIPAMENTOS DE APOIO	2 de 5
PALLET DE CONTENÇÃO DE VAZAMENTO		
1 OBJETIVO O objetivo deste documento é estabelecer a especificação técnica para o fornecimento de pallets de contenção de vazamentos, destinados ao armazenamento de baterias. 2 GERAL Abaixo serão indicadas as características técnicas mínimas dos pallets de armazenamento de baterias. Os pallets deverão atender às normas aplicáveis, que tratam do armazenamento seguro de baterias estacionárias, garantindo a contenção de possíveis vazamentos de líquidos corrosivos. O material deverá conter o vazamento de substâncias químicas, provenientes de baterias do tipo estacionária, evitando possíveis contaminações ambientais. 2.1. Características técnicas Nesse item serão indicadas as especificações técnicas mínimas para fornecimento de cada tipo de pallet.		

PALLET DE CONTENÇÃO DE VAZAMENTO**Especificação****Pallet Tipo 01****Dimensões e
Capacidade máximas**

- Capacidade mínima de carga: 600 kg

Largura: ≥ 1300 mm e ≤ 1360 mm
Comprimento: ≥ 1300 mm e ≤ 1360 mm
Altura: ≥ 150 mm e ≤ 350 mm

Material

- Fabricado em polietileno de alta densidade (PEAD), PVC reforçado ou materiais equivalentes resistentes à corrosão química.

- Material não reativo a ácidos sulfúricos e outros eletrólitos comumente utilizados em baterias estacionárias.

Sistema de Contenção

- Projeto sem emendas, soldas ou juntas que comprometam a estanqueidade e a resistência.

- Canal interno para direcionamento de líquidos, caso necessário, permitindo melhor contenção e limpeza.

- Bordas laterais para conter eventuais vazamentos.

Segurança

- Design que impede o derramamento de líquidos para fora do pallet em caso de vazamento ou acidente.

Manuseio e Transporte

- Base projetada para movimentação segura por empilhadeiras e paleteiras, com encaixes para garfos.

- Estrutura leve, facilitando o transporte, mas com reforço suficiente para garantir robustez e estabilidade.

- Permite a instalação no local de uso com mínima necessidade de ajustes adicionais.

Outros Requisitos

- Superfície interna de fácil limpeza e manutenção, projetada para acesso rápido a resíduos acumulados.

PALLET DE CONTENÇÃO DE VAZAMENTO

Especificação	Pallet Tipo 02
Dimensões e Capacidade máximas	- Capacidade mínima de carga: 150 kg - Largura: ≥ 675 mm e ≤ 725 mm - Comprimento: ≥ 675 mm e ≤ 725 mm - Altura: ≥ 150 mm e ≤ 350 mm
Material	- Fabricado em polietileno de alta densidade (PEAD), PVC reforçado ou materiais equivalentes resistentes à corrosão química. - Material não reativo a ácidos sulfúricos e outros eletrólitos comumente utilizados em baterias estacionárias.
Sistema de CONTENÇÃO	- Projeto sem emendas, soldas ou juntas que comprometam a estanqueidade e a resistência. - Canal interno para direcionamento de líquidos, caso necessário, permitindo melhor contenção e limpeza. - Bordas laterais para conter eventuais vazamentos.
Segurança	- Design que impede o derramamento de líquidos para fora do pallet em caso de vazamento ou acidente. - Base projetada para movimentação segura por empilhadeiras e paleteiras, com encaixes para garfos.
Manuseio e Transporte	- Estrutura leve, facilitando o transporte, mas com reforço suficiente para garantir robustez e estabilidade. - Permite a instalação no local de uso com mínima necessidade de ajustes adicionais.
Outros Requisitos	- Superfície interna de fácil limpeza e manutenção, projetada para acesso rápido a resíduos acumulados.

3 GARANTIA MÍNIMA

- 3 meses.

**ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA****ET-40.500.SCG.165**

UNIDADE:

EQUIPAMENTOS DE APOIO

FOLHA:

5 de 5**PALLET DE CONTENÇÃO DE VAZAMENTO****4 LOCAL DE ENTREGA**

Almoxarifado SCGÁS

Rua Edgard Hoffmann, SN - Condomínio Industrial CICOBÍ – Beira Rio

Próximo Rodovia SC-407, Km 3,5

CEP: 88164-275 – Biguaçu – SC