

LABORATÓRIO DE ENSAIOS

PROCESSO 20134001303/10

RELATÓRIO DE ENSAIO

Página 1 de 2

TIPO DE PRODUTO: Ajudas Técnicas **MARCA :** UTILZÁS
MODELO: Barra de apoio de parede **REFERÊNCIA:** 11201535/ 11200235 /
11200135 / 11203035 /
11203335 / 11203435

REQUISITOS DE ENSAIO : Ponto 2) da secção 2.9.16 do Anexo do Decreto de Lei nº 163/2006 de 8 de Agosto

REQUERENTE : UTILZÁS – EXPORTADOR DE ARTIGOS DE JARDIM E LAR

Rua de Santo André, nº 688
Zona industrial Norte - Oronhe
3750-404 Espinhel - Águeda

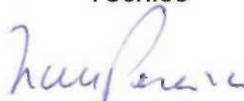
DATA DE FIM DOS ENSAIOS: 2016-09-16

DATA DO RELATÓRIO: 2016-09-30

Nota: Ensaio realizado nas instalações do cliente.
Este Relatório é composto pelo corpo principal (2 páginas) e um Anexo (1 página).

Conclusão: Os resultados dos ensaios efectuados estão em conformidade com o referencial normativo.

Técnico



(Ivan Pereira)

Responsável Técnico



(Pedro Castro)

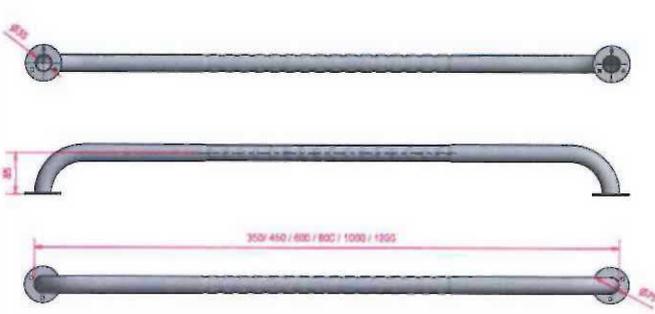
1. Fotografia representativa do produto



Figura 1 – Fotografia da amostra

2. Caracterização do produto

2.1. Características principais

Modelo	Referência	Material	Dimensões gerais [mm]
Barra de apoio de 35cm	11201535	Tubo inox AISI 304 Espessura: 1,5 mm	
Barra de apoio de 45cm	11200235	Tubo inox AISI 304 Espessura: 1,5 mm	
Barra de apoio de 60cm	11200135	Tubo inox AISI 304 Espessura: 1,5 mm	
Barra de apoio de 80cm	11203035	Tubo inox AISI 304 Espessura: 1,5 mm	
Barra de apoio de 100cm	11203335	Tubo inox AISI 304 Espessura: 1,5 mm	
Barra de apoio de 120cm	11203435	Tubo inox AISI 304 Espessura: 1,5 mm	

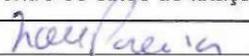
3. Requisitos

Exigências conforme o ponto 2) da secção 2.9.16 do Anexo do decreto de lei nº 163/2006 de 8 de Agosto	OBSERVAÇÕES	Conforme Sim / Não NA (não aplicável)
2) Devem ter capacidade de suportar uma carga não inferior a 1,5 kN, aplicada em qualquer sentido.	<p>Carga aplicada: 1,5 kN.</p> <p>Carga aplicada na direcção e sentido mais desfavorável de utilização.</p> <p>Ver Anexo, secção 2.</p> <p>Fixação do produto em parede de tijolo com revestimento cerâmico com os parafusos e buchas fornecidos para o ensaio (Bucha taco 9x50, Parafuso cabeça de queijo PZD Inox A2 Ø6x50)</p>	SIM

Observações: Ensaio realizado apenas na barra de apoio 120cm (refª. 11203435). Modelo de utilização mais desfavorável tendo em consideração a distância entre os eixos de fixação (1165 mm).

Realizado por

Rubrica:



(Ivan Pereira)

1 – Montagem do ensaio



Figura 1– Aplicação da carga

2 – Resistência das ajudas técnicas

Ref. ^a interna	Ref. ^a fabricante	Direcção de aplicação da carga	Carga aplicada [kN]	obs.
Barra de apoio 120cm	11203435	Horizontal	1,5	a), b)

Observações: a) Ensaio realizado no modelo mais desfavorável de utilização tendo em consideração a distância entre eixos de fixação.

b) Carga aplicada no local de utilização mais desfavorável.

