

PROSAFE - Andaimes de Largura Simples em Fibra de Vidro (GRP)



As configurações podem variar em cada país

Adequados a intervenções em espaços reduzidos (bastidores com largura de **0,85m**). O PROSAFE é o andaime ideal para utilização em áreas classificadas como **Zona 1**, onde os riscos de explosão atingem níveis elevados. Nas **Refinarias de Petróleo, Instalações Elétricas** e de **Produção Química** são exigidos equipamentos fabricados em **Fibra de Vidro ou GRP** (Glass Reinforced Polymer). É de realçar a importância deste equipamento em locais onde são elevados os requisitos de higiene: **Indústria Alimentar** e fabrico de **Tecnologia de Ponta**

- Altura máxima de trabalho de 6,0 m no exterior e 8,0 m no interior
- Plataformas com 2 comprimentos – 2,0 e 2,5m
- Carga máxima por plataforma de 226 kg
- Carga máxima por torre de 725 kg sem estabilizadores ou 1360 kg com estabilizadores
- Rodízios com travão de Ø 127 ou Ø 200mm
- Tubos com Ø 50 mm e 2,0 mm de espessura
- Elementos de ligação em **nylon** reforçado

1,84 x 0,60m



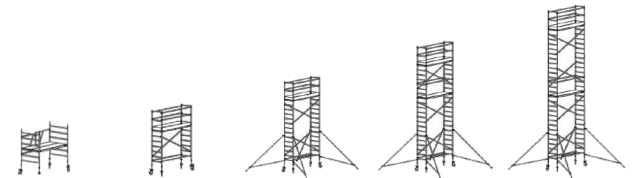
Manutenção em **Refinarias**, classificadas como **Zona 1**, confere proteção contra riscos de explosão



A subida é efetuada pelo interior das escadas fixadas nos bastidores

EN 1004
class 3

EN 131



0,85 x 2,00 m

Altura Máxima da Plataforma (m)	1,00	2,20	4,20	6,20	8,20
Altura Máxima de Trabalho (m)	3,00	4,20	6,20	8,20	10,20
Peso (kg)	78	93	183	231	280

0,85 x 2,50 m

Altura Máxima da Plataforma (m)	1,00	2,20	4,20	6,20	8,20
Altura Máxima de Trabalho (m)	3,00	4,20	6,20	8,20	10,20
Peso (kg)	83	101	194	246	298



ISOLANTE



ANTICORROSIVO



MODULAR



LEVE



RESISTENTE AO FRIO E CALOR



ADEQUADO A EXTERIORES



FÁCIL DE DESLOCAR



MONTAGEM RÁPIDA



Estabilizadores conferem acréscimo de segurança



Material anticorrosivo permite utilização em atmosferas explosivas



Material não condutor protege os operadores contra correntes elétricas até 220 kV



Cores de grande visibilidade são uma vantagem, uma vez inseridas em montagens complexas

PROSAFE - Andaimos de Largura Dupla em Fibra de Vidro (GRP)



As configurações podem variar em cada país

Adequados a amplas áreas de trabalho (bastidores com largura de **1,45m**).
 O PROSAFE é o andaime ideal para utilização em áreas classificadas como **Zona 1**, onde os riscos de explosão atingem níveis elevados.
 Nas **Refinarias de Petróleo, Instalações Elétricas** e de **Produção Química** são exigidos equipamentos fabricados em **Fibra de Vidro ou GRP** (Glass Reinforced Polymer).
 É de realçar a importância deste equipamento em locais onde são elevados os requisitos de higiene: **Indústria Alimentar** e fabrico de **Tecnologia de Ponta**

- Altura máxima de trabalho de 8,0 m no exterior e 12,0 m no interior
- Plataformas com 2 comprimentos – 2,0 e 2,5m
- Carga máxima por plataforma de 226 kg
- Carga máxima por torre de 725 kg sem estabilizadores ou 1360 kg com estabilizadores
- Rodízios com travão de Ø 127 ou Ø 200mm
- Tubos com Ø 50 mm e 2,0 mm de espessura. Elementos de ligação em **nylon reforçado**



Manutenção em **Refinarias**, classificadas como Zona 1
 Cores de grande visibilidade



Produzidos em **fibra de vidro** com elementos de ligação em **nylon** reforçado de elevada resistência mecânica

EN 1004
class 3

EN 131



ISOLANTE



ANTICORROSIVO



MODULAR



LEVE



RESISTENTE AO FRIO E CALOR



ADEQUADO A EXTERIORES



FÁCIL DE DESLOCAR



MONTAGEM RÁPIDA

1,45 x 2,00 m

Altura Máxima da Plataforma (m)	1,00	2,20	4,20	6,20	8,20	10,20	12,20
Altura Máxima de Trabalho (m)	3,00	4,20	6,20	8,20	10,20	12,20	14,20
Peso (kg)	113	143	257	330	417	490	563

1,45 x 2,50 m

Altura Máxima da Plataforma (m)	1,00	2,20	4,20	6,20	8,20	10,20	12,20
Altura Máxima de Trabalho (m)	3,00	4,20	6,20	8,20	10,20	12,20	14,20
Peso (kg)	121	153	273	352	444	523	601



Segurança e acesso simples nas instalações mais complexas



Material anticorrosivo permite utilização em atmosferas agressivas



Adequado a ambientes com requisitos elevados de higiene



Plataformas de trabalho robustas, podem ser colocadas a diferentes níveis de altura