

TRANSFORMAMOS RESÍDUOS EM
PRODUTOS E MATÉRIAS PRIMAS



1. MISSÃO DO GRUPO PEI
2. EXTRUPLÁS - RECICLAGEM DE PLÁSTICOS MISTOS
3. VANTAGENS COMPETITIVAS DO PRODUTO PLASCKER – MADEIRA PLÁSTICA
4. EXEMPLOS DE APLICAÇÃO EM OBRA

1. MISSÃO DO GRUPO PEI

2. EXTRUPLÁS – RECICLAGEM DE PLÁSTICOS MISTOS
3. VANTAGENS COMPETITIVAS DO PRODUTO PLAScer – MADEIRA PLÁSTICA
4. EXEMPLOS DE APLICAÇÃO EM OBRA

Missão: Produção de zero resíduos para aterro

Transformando todos os outputs (resíduos) em inputs para outros clientes, como produtos, outras matérias primas ou combustível.



Transformamos Resíduos em Produtos e **Matéria-prima**



1. MISSÃO DO GRUPO PEI

2. EXTRUPLÁS - RECICLAGEM DE PLÁSTICOS MISTOS

3. VANTAGENS COMPETITIVAS DO PRODUTO PLASCEER – MADEIRA PLÁSTICA

4. EXEMPLOS DE APLICAÇÃO EM OBRA

BREVE HISTORIAL DA EMPRESA EXTRUPLÁS

- 2000 – Início de atividade industrial em S. Romão do Coronado – Trofa – Porto.
- 2006 - A empresa foi adquirida por um grupo de empresas com grande referencial e história na área da gestão de resíduos, PEI (Parques de Ecologia Industrial)
- Desde 2007 – Empresa acreditada pela Sociedade Ponto Verde para a retoma das embalagens de plásticos mistos.
- 2008 – Nasce a unidade industrial do Seixal, com uma capacidade instalada de 25.000 Ton/Ano.
- 2010 – realocização da unidade do Norte da Trofa para a Maia, com capacidade instalada de 12.000 Ton/Ano.

O QUE SÃO **PLÁSTICOS MISTOS**?

A designação de plásticos mistos congrega um conjunto de embalagens de plástico (por exemplo, copos de iogurte sólido, pacotes de massas, arroz, batatas fritas, manteigas, entre outros), que pelas suas características não eram anteriormente encaminhados para reciclagem pela natureza das embalagens ou dos produtos que contiveram.

DEPOSITAR



DEPOSITAR



NÃO DEPOSITAR



ALGUNS EXEMPLOS DE EMBALAGENS DE PLÁSTICOS MISTOS?



O nosso **processo de fabrico** utiliza este **mix** de materiais plásticos, tendo como base os materiais mais vulgares e conhecidos como o PE, e no qual é possível a integração de outros materiais plásticos como o ABS, PS, PP, PVC, PC, o NYLON e outros menos vulgares.

A **Extruplás** processa e recicla **plásticos mistos**, transformando-os em perfis de plástico reciclado, de alta resistência e durabilidade, passível de utilizar como pavimento ou mobiliário de exterior.



1. MISSÃO DO GRUPO PEI
2. EXTRUPLÁS – RECICLAGEM DE PLÁSTICOS MISTOS
- 3. VANTAGENS COMPETITIVAS DO PRODUTO PLASCER – MADEIRA PLÁSTICA**
4. EXEMPLOS DE APLICAÇÃO EM OBRA

3. VANTAGENS COMPETITIVAS DO PRODUTO PLASCKER – MADEIRA PLÁSTICA



- Elevada **Durabilidade** comprovada;
- **Custo** de ciclo de vida **inferior** à madeira tradicional;
- **Grande Facilidade** em ser trabalhada;
- **Resistência** à água, produtos químicos e ao vandalismo;
- **Ausência** de **manutenção**;
- Bom **isolador** térmico e eléctrico;
- **Robustez**;
- **Resistência** ao choque, à roptura e à abrasão.



1. MISSÃO DO GRUPO PEI
2. EXTRUPLÁS – RECICLAGEM DE PLÁSTICOS MISTOS
3. VANTAGENS COMPETITIVAS DO PRODUTO PLASCEER – MADEIRA PLÁSTICA
- 4. EXEMPLOS DE APLICAÇÃO EM OBRA**

Ferragudo



Requalificação do Moinho de Odeceixe



Empreitada de Valorização e Qualificação da Praia da Samoqueira - Polis Litoral Sudoeste, SA



Zoomarine, Albufeira



Praia do Ouro, Sesimbra



Parque da Vila, Quinta do Conde - Sesimbra



Praia das Bicas, Meco - Sesimbra



Praia do Inatel, Costa da Caparica



Biblioteca de Reguengos de Monsaraz



Requalificação da Lagoa de Albufeira – Sesimbra (1ª Fase)



Requalificação da Lagoa de Albufeira – Sesimbra (2ª Fase)



Passadiço de Alburrica, Barreiro



Requalificação da Zona Ribeirinha, Alhandra – Vila Franca de Xira



Deck - Alcácer do Sal



Cabo Espichel - Vedação



Deck Seixal



Obrigado pela vossa atenção....

Para qualquer esclarecimento não hesitem em contactar:

geral@extruplas.com

www.extruplas.com

Não nos percam de vista, nós vamos estar por aí a embelezar o país.