



valorpneu

Porque existe Amanhã.



AÇORES * 09 | 10 | out.



O SGPU nos Açores



VARELA & C^a, LDA.

Dr. Marco Lopes



00. Índice



Índice

1. Varela & C^a, Lda
2. O Início
3. Gestão do Passivo Ambiental
4. Sistema Integrado de Gestão de Pneus Usados – Açores



1. Varela & C^a, Lda

■ A ligação Natural do Grupo Bensaude à Região

- Início da actividade empresarial nos Açores em 1820;
- Ligação entre os Açores e o Continente – Empresa Insulana de Navegação, Lda;
- Fábrica de Tabaco Micaelense, Fábrica de Açúcar, Banco Lisboa & Açores; Fábrica de Álcool, Companhia de Seguros Açoreana, o Banco Micaelense, a Sociedade Açoreana de Transportes Aéreos (SATA);
- Áreas de Intervenção:
 - Turismo,
 - Transportes Marítimos,
 - Grande distribuição;
 - Energia (Armazenagem e Distribuição);
 - Transportes Terrestres





1. Varela & C^a, Lda



- Varela inicia a sua actividade em 1932 no Transporte de Passageiros;
- Iniciou a sua actividade como Operador de Gestão de Resíduos em 2004;
- Certificação de acordo com os referenciais NP EN ISO 9001:2008 e NP EN ISO 14001:2004;
- Opera na Região com as seguintes entidades Gestoras:
 - Valorpneu, Lda;
 - Sogilub, Lda;
 - Amb3E, Lda
 - ERP, Portugal, Lda;
 - GVB, Lda
 - Ecopilhas, Lda





1. Varela & C^a, Lda





02. O início

- A entidade Gestora de Pneus Usados não operava nos Açores;
- Na Região **não estava disponível** nenhuma solução para eliminação de Pneus Usados;
- Os resíduos de Pneus usados eram depositados em Aterro ou abandonados;
- Estudo preliminar da DRA estimava uma total de **6.200 toneladas**, distribuídos por São Miguel, Santa Maria, Terceira, São Jorge, Pico e Faial;
- Estudo preliminar da DRA reportava apenas os pneus usados “armazenados” nos Aterros Sanitários;



02. O início/São Miguel





02. O início/São Miguel





02. O início/São Miguel





02. O início/São Miguel





02. O início/Terceira





02. O início/Terceira





02. O início/Faial





02. O início/Faial





02. O início/São Jorge





02. O início/Santa Maria





02. O início/Flores





03. Gestão do Passivo Ambiental



- Condicionante para o início de actividade da entidade Gestora:
 - Estabelecimento de Solução de controlo do passivo;
- Concurso Público Internacional em Julho de 2006;
 - Objecto: “Tratamento, Contentorização e Transporte de Pneus Usados da Região Autónoma dos Açores para Valorização no Continente Português”;
 - Âmbito: **6.200 toneladas**, distribuídas por São Miguel, Santa Maria, Terceira, São Jorge, Pico e Faial;





03. Gestão do Passivo Ambiental



ALGUNS FACTOS



- Montagem Estaleiro (ETRS – São Miguel): 12/06/2007
- Início da Operação de Fragmentação: 18/06/2007
- Primeira Expedição: 22/06/2007
- Primeira Recepção pela Valorpneu: GAR nº 823 11 56 – a 28/06/2007 – 26.320 kg
- Última Recepção pela Valorpneu: GAR nº 129 59156 – a 03/02/2010 – 15.380 kg (Origem: Terceira)

03. Gestão do Passivo Ambiental



ALGUNS FACTOS



- Equipamento de Fragmentação – Terminator 5000S –Capacidade de Fragmentação : 30 toneladas/hora
- Equipamento de Movimentação – Grua Sennenbogen – Capacidade de Elevação: 15 toneladas através de garra universal e dotada de cabine elevatória.
- Equipamento de tecnologia e controlo avançado sendo operado por uma equipa constituída por 2 elementos – 1 - Operador da Grua e Terminator e 1- Ajudante.

03. Gestão do Passivo Ambiental

Açores





03. Gestão do Passivo Ambiental





03. Gestão do Passivo Ambiental





03. Gestão do Passivo Ambiental





03. Gestão do Passivo Ambiental





03. Gestão do Passivo Ambiental





03. Gestão do Passivo Ambiental

Ilha	Quantidade (Tons)
São Miguel	3.061
Terceira	1.704
Pico	420
Faial	Incêndio
São Jorge	24
Flores	Residual
Santa Maria	182
Total	5.391



03. Gestão do Passivo Ambiental

Ano Intervenção	Quantidade (Tons)
2007	1.316
2008	1.928
2009	1.727
2010	420
Total	5.391



04. SIGPU - Açores

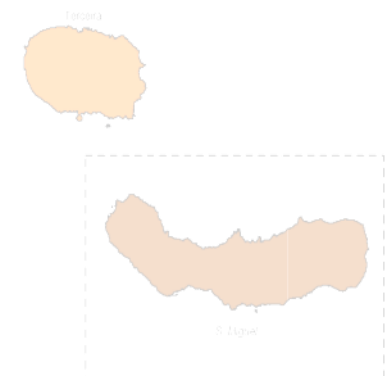
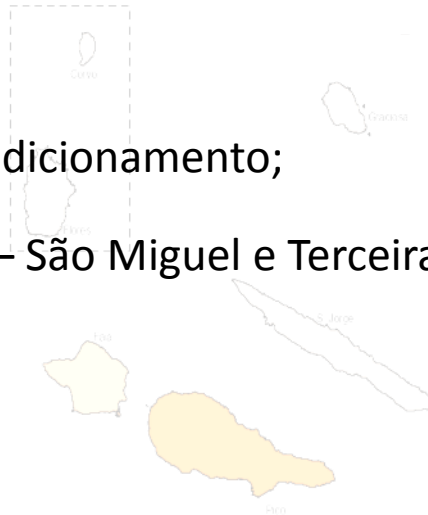
SIGPUA – Sistema Integrado de Gestão de Pneus Usados do Açores

- Primeira Recolha de Pneus Usados: São Miguel – 1/06/2006
- Quantidade Média/Anual – 1.310 toneladas
- Cobertura Geográfica Integral
 - Uniformização na qualidade de serviço;
 - Uniformização das condições para os produtores;
 - Uniformização dos Contactos;

04. SIGPU - Açores

■ Varela & C^a, Lda - Operação Valorpneu

- Operação dos Pontos de Recolha - 9 Pontos de Recolha;
 - Recepção dos Produtores;
 - Operação de Triagem e Acondicionamento;
 - Operação de Fragmentação – São Miguel e Terceira;
- Operador Logístico
 - Assegura o transporte marítimo para o Continente





04. SIGPU – Açores // 2013



04. SIGPU – Açores // 2006-2013



- Total: 10.775 toneladas;



04. SIGPU - Açores





04. SIGPU - Açores

