

Grupo de Trabalho Sector Têxtil e Vestuário

Mostra e Conferência ParLamentar

**INDÚSTRIA TÊXTIL E VESTUÁRIO
TRAJECTOS DE FUTURO**

27 Maio 2009

Sala do Senado

da Assembleia da República









































































































































COMISSÃO DE ASSUNTOS ECONÓMICOS, INOVAÇÃO
E DESENVOLVIMENTO REGIONAL
Grupo de Trabalho
Sector Têxtil e Vestuário

Mostra e Conferência Parlamentar
INDÚSTRIA TÊXTIL E VESTUÁRIO
TRAJECTOS DE FUTURO 27 Maio 2009



BIODEVICES, SA

Ano de Fundação: 2007

Localização: Aveiro

Produtos: Tecnologia Têxtil
Tecnologia Electrónica
Tecnologia Software

Tecnolo iTRreport
CAPView
BioDreams
VitalJacket

Número de colaboradores: 12

Investimento total: € 1 000 000

Valor de facturação estimado (2009): € 500 000

VitalJacket na onda cardíaca

O VitalJacket é o primeiro dispositivo médico de monitorização do sinal cardíaco a integrar tecnologia têxtil e microelectrónica.

Tecnologia patenteada NOSEW
Joint venture: PETRATEX

Objetivo:
Monitorização contínua de ECG até 5 dias, Conforto
Utilização, Traçado ECG preciso, Software de
Análise.

Objetivo:
Melhorar a qualidade de ECG em tempo
Simplificar o processo de utilização.
VitalJacket consegue leituras mais precisas e
em vez que o movimento do paciente não
afeta a qualidade do traçado de ECG.

É leve e confortável, ajustado a vários
tamanhos e fácil lavagem e desinfeção.





COMISSÃO DE ASSUNTOS ECONÓMICOS, INOVAÇÃO
E DESENVOLVIMENTO REGIONAL
Grupo de Trabalho
Sector Têxtil e Vestuário

Mostra e Conferência Parlamentar INDÚSTRIA TÊXTIL E VESTUÁRIO TRAJECTOS DE FUTURO 27 Maio 2009



Centro Tecnológico
das Indústrias Têxtil
e do Vestuário
de Portugal



pellisaquae

SISTEMA DE MONITORIZAÇÃO E
REABILITAÇÃO PARA HIDROCINESIOTERAPIA

A MONITORING AND REHABILITATION SYSTEM
FOR HYDROCINESIOTHERAPY



ASSEMBLEIA DA REPÚBLICA
COMISSÃO DE ASSUNTOS EUROPEOS, INOVAÇÃO
E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO
Grupo de Trabalho
Sector Têxtil e Vestuário

Nossa e Conferência Parlamentar
INDÚSTRIA TÊXTEL E VESTUÁRIO
TRAJECTOS DE FUTURO 27 Maio 2009



Centro Tecnológico
do Têxtil e do Vestuário
CITEVE



Coverjões

Tratam-se de peças de vestuário que protegem o cavalo de condições climáticas adversas, como o frio, o calor, a chuva, o vento, etc. São utilizados em situações de competição, treino ou simplesmente para o bem-estar do animal.



Existem vários tipos de coverjões, diferenciados pela forma e pelo material. Os mais comuns são os de lã, os sintéticos e os de lã sintética.

Tipos de coverjões

Coverjões de lã: São os mais tradicionais e utilizados. São feitos de lã natural e são muito confortáveis para o cavalo.

Coverjões sintéticos: São feitos de materiais sintéticos, como o poliéster, e são mais resistentes à água e ao vento.

Coverjões de lã sintética: São feitos de uma mistura de lã natural e sintética, oferecendo o melhor dos dois mundos.

Coverjões de lã e sintética: São feitos de uma mistura de lã natural e sintética, oferecendo o melhor dos dois mundos.

Coverjões de lã e sintética: São feitos de uma mistura de lã natural e sintética, oferecendo o melhor dos dois mundos.

Coverjões de lã e sintética: São feitos de uma mistura de lã natural e sintética, oferecendo o melhor dos dois mundos.

Coverjões de lã e sintética: São feitos de uma mistura de lã natural e sintética, oferecendo o melhor dos dois mundos.

Coverjões de lã e sintética: São feitos de uma mistura de lã natural e sintética, oferecendo o melhor dos dois mundos.

Coverjões de lã e sintética: São feitos de uma mistura de lã natural e sintética, oferecendo o melhor dos dois mundos.

Coverjões de lã e sintética: São feitos de uma mistura de lã natural e sintética, oferecendo o melhor dos dois mundos.

Coverjões de lã e sintética: São feitos de uma mistura de lã natural e sintética, oferecendo o melhor dos dois mundos.

Coverjões de lã e sintética: São feitos de uma mistura de lã natural e sintética, oferecendo o melhor dos dois mundos.

Coverjões de lã e sintética: São feitos de uma mistura de lã natural e sintética, oferecendo o melhor dos dois mundos.

Coverjões de lã e sintética: São feitos de uma mistura de lã natural e sintética, oferecendo o melhor dos dois mundos.

Coverjões de lã e sintética: São feitos de uma mistura de lã natural e sintética, oferecendo o melhor dos dois mundos.



COMISSÃO DE ASSUNTOS ECONÓMICOS, INOVAÇÃO
E DESENVOLVIMENTO REGIONAL
Grupo de Trabalho
Sector Têxtil e Vestuário

Mostra e Conferência Parlamentar INDÚSTRIA TÊXTIL E VESTUÁRIO TRAJECTOS DE FUTURO 27 Maio 2009

THROTTLEMAN



Red Oak

— CHASE THE DAY —

HOZAR, SGPS SA

Ano de fundação: 1997

Localização: Leça do Balio

Produtos (Marcas): Throttleman e Red Oak

Número de colaboradores: 750

Valor de facturação estimado 2009: € 35 000 000

Valor de exportação: € 10%

Principais mercados: Polónia, EUA

A Throttleman é uma marca para toda a família e a sua missão é fazer com que os seus clientes se sintam bem, se divirtam e expressem as suas emoções através das roupas que usam.

Os 4 atributos da marca são: Activo, Actual, Descontraído e Divertido.

A Red Oak é uma marca casual, moderna e urbana, com um posicionamento médio-alto, com forte inspiração no estilo de vida americano mas com influências sul americanas.

Os 4 atributos da marca são: Espírito de liberdade, Conforto, Vivência em Espaços Abertos, "Denim Look".



COMISSÃO DE ASSUNTOS ECONÓMICOS, INOVAÇÃO
E DESENVOLVIMENTO REGIONAL
Grupo de Trabalho
Sector Têxtil e Vestuário

Mostra e Conferência Parlamentar INDÚSTRIA TÊXTIL E VESTUÁRIO FACTOS DE FUTURO 27 Maio 2009

IMPETUS YOU INSPIRE US

IMPETUS

Ano de Fundação: 1979

Localização: Espinho

Produtos: underwear, loungewear e beachwear
Grupo de 18 empresas, das quais 6 são de nível
de produção e 6 de nível de distribuição.

Processos totalmente automatizados e modernos
com um alto nível de produtividade com capacidade
de armazenamento de cerca de 1.000.000 peças e
pick & pack de 10.000 peças por dia.

Produção anual de 15 milhões de peças.

Exporta para principais mercados mundiais.
Presente em 70 países e 10.000 pontos de venda
no mundo.

Principais mercados: segmento médio-alto na
Europa Ocidental e segmento alto de Ásia e na
China.

INDUENAS, LINDUENAS E BEACHENAS

Inovação

Termorregulador realizado com fibras naturais

É a primeira linha de roupa interior e sleepwear,
realizada com fibras naturais orgânicas, a algodão
e a viscose, associadas a propriedades termorreguladoras do fabrico *Acclimate Comfort*. Esta
tecnologia foi desenvolvida para a Nike com
o intuito de permitir o atleta nos climas mais
desfavoráveis manter a temperatura
estável no corpo.

IMPETUS FASHION COLLECTION

Moda e fibras high-tech para o vestuário
casual

As fibras sintéticas são naturais porque provêm
de plantas sintéticas naturais de origem e são
produzidas por meio de um processo de reciclagem
estricto.

As três fibras, utilizadas no tecido, são todas
de origem natural e são produzidas por meio de um
processo de reciclagem estrito. As fibras são
produzidas por meio de um processo de reciclagem
estricto.



ASSEMBLEIA DA REPÚBLICA

COMISSÃO DE ASSUNTOS ECONÓMICOS, INOVAÇÃO
E DESENVOLVIMENTO REGIONAL
Grupo de Trabalho
Sector Têxtil e Vestuário

Mostra e Conferência Parlamentar INDÚSTRIA TÊXTIL E VESTUÁRIO TRAJECTOS DE FUTURO 27 Maio 2009



DIELMAR

SINCE 1965

DIELMAR

Ano de Fundação: 1965
Localização: Castelo Branco
Produtos: Moda masculina de prestígio
Alfaiataria por medida
Número de colaboradores: 421
Valor de facturação (2008): € 16 111 543
Mercado externo: 49% da facturação
Principais mercados: Brasil 38%
Espanha 33%
França 25%

Marca e Lojas Próprias: DIELMAR

Certificação em 2001 de acordo com a Norma NP EN
ISO 2002:1995 e transição, em 2003, para a nova
Norma NP EN ISO 9001:2000.

Características do Processo Produtivo

Confecção a partir da melhor selecção de matérias-
primas. Tecidos a partir de fibras naturais,
desde as puras lãs nas versões mais sofisticadas
de Super 130's, 150's e 180's até à Cashemire,
Mohair e Seda.

As crinas com que se estrutura o interior da
peça são feitas a partir de pelo de cavalo
e gretas ao tecido com pontos invisíveis,
natural, sem se notar.



COMISSÃO DE ASSUNTOS ECONÓMICOS, INOVAÇÃO
E DESENVOLVIMENTO REGIONAL
Grupo de Trabalho
Sector Têxtil e Vestuário

Mostra e Conferência Parlamentar INDÚSTRIA TÊXTIL E VESTUÁRIO TRAJECTOS DE FUTURO 27 Maio 2009



Centro Tecnológico
das Indústrias Têxtil
e do Vestuário
de Portugal



SIMETRIA



Viga de suporte do painel de instrumentos

COMPONENTE ESTRUTURAL DO COCKPIT

FUNÇÕES

Absorver a energia
dos impactos frontais
durante a colisão:

- reduzindo os danos
na parte interna do
veículo;
- auxiliando na
protecção do condutor
e dos passageiros;
- fornecendo rigidez ao
painel de instrumentos.

Suportar

- todo o painel de
instrumentos;
- as condutas de
ventilação e de ar
condicionado;
- os sistemas de air
bag;
- os esforços da coluna de direcção.

Distribuir os esforços ao solo do automóvel.

Disponer de zonas preparadas para encaixe nos pilares,
dianteiros

PROJECTO

Material composto de matriz epoxy,
reforçada com fibras contínuas de carbono,
fabricado pelo processo de RTM (resin transfer
moulding) sobre pré-forma têxtil obtida por
Braiding (entrançada).

RESULTADOS

Resultados dos ensaios de
flexão estática (velocidade
constante e lenta) e de



Viga de suporte
do painel de instrumentos

