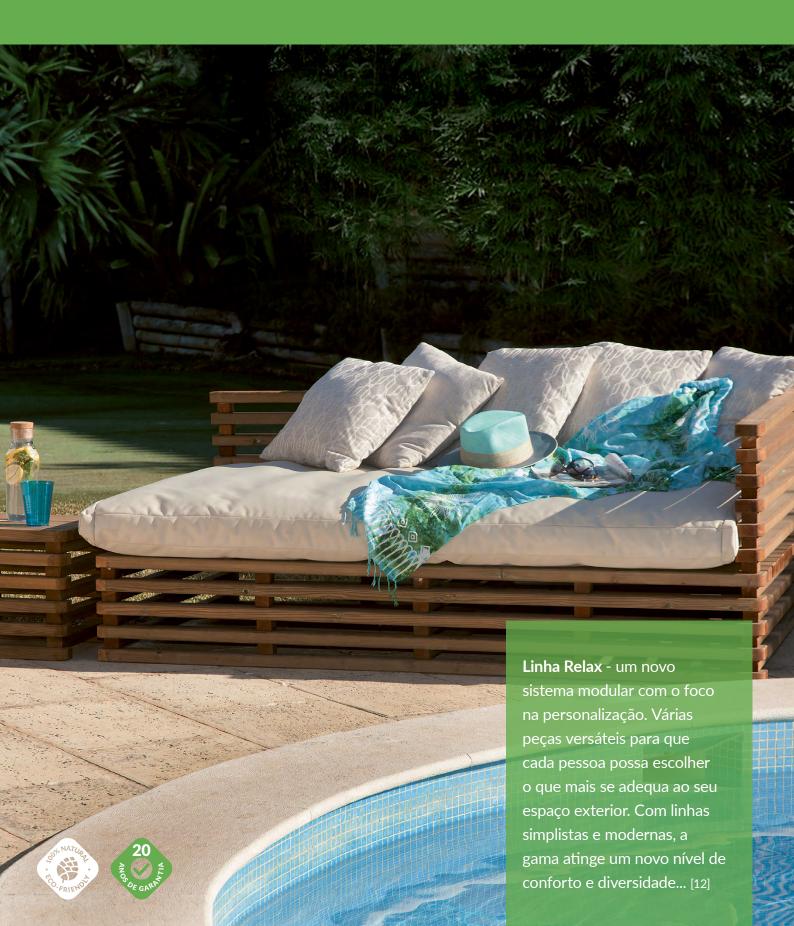


N° 40 JUNHO 2019 GRATUITA · SEMESTRAL

NEWS





- 3 Carmo Wood é escolhida para a reabilitação do mercado do Bolhão
- 3 Construção dos passadiços do vale do Mondego
- **4** Cobertura da Ponte da Barca, rio Lérez (Pontevedra, Espanha)
- **5** Cais Palafíta da Carrasqueira Herdade da Comporta
- **5** Parque verde da nova Feira Popular Carnide, Pontinha
- **6** Parques de Campismo
- **6** Carmo e MobileHomes
- 7 Incremento no mercado de postes anti granizo
- 7 Do Rio de Janeiro para Portugal
- 7 Vendas Benelux & Irlanda do Norte
- **8** Modernização nas fábricas da A. Milne Carmo, S.A. Pegões e Almeirim
- 9 Último pavilhão construído após o incêndio ferrosos/material acabado
- 9 Nova máquina, novo perfil
- **10** Novas Centrais de madeira torneada trazem "melhorias significativas ao nível do processo e produto"
- **10** Suspensões Gripple na fábrica Bordallo Pinheiro
- **11** Smartstak Ibéria com mais de 6 milhões de lavagens
- **11** Programa de Inovação com Parcerias Universitárias
- 12 Novo design e versatilidade no nosso mobiliário de jardim
- **12** Feira Nacional do Cavalo Golegã
- **13** Noções simples sobre preservação de madeiras
- **14** Damos as Boas Vindas a...



EDITOR E PROPRIETÁRIO A. MILNE CARMO S.A. NIPC 501100385 MCA JORGE M. CARMO, JÚLIA M. CARMO, MIGUEL AMARAL E RUI BENTO I CARMO SGPS DIREÇÃO EDITORIAL LÍGIA PEREIRA NEWS Nº 40 Nº PUBLICAÇÃO PERIÓDICA 120581

SEDE DO EDITOR E DA REDAÇÃO AV. MARQUÊS DE TOMAR, N.º 2, 4.º - 1050-155 LISBOA TEL. (+351) 213 132 200 FAX (+351) 213 132 205 SITE WWW.CARMO.COM E-MAIL GERAL@CARMO.COM TIRAGEM 3.000 DESIGN E PRODUÇÃO UP AGÊNCIA DE PUBLICIDADE: WWW.UP.CO.PT FÁBRICAS PEGÕES: TEL. (+351) 265 898 870 FAX (+351) 265 898 879 ALMEIRIM: TEL. (+351) 243 570 520 FAX (+351) 243 570 529 OLIVEIRA DE FRADES: TEL. (+351) 232 760 130 FAX (+351) 232 760 139



Carmo Wood é escolhida para a reabilitação do mercado do Bolhão

A Carmo Wood, líder europeia em madeira tratada, foi escolhida para a reabilitação do emblemático Mercado do Bolhão, em todos os seus madeiramentos. Avaliada em cerca de 1 milhão de euros, a obra prevê a reparação, reforço e consolidação de todo o madeiramento da cobertura, limpeza e tratamento dos elementos existentes, assim como a substituição de elementos degradados.

A executar pela Carmo Estruturas – divisão da Carmo Wood responsável por obras emblemáticas como os Passadiços de Paiva, o RedBridge School ou a passerelle de 600 metros do novo Terminal de Cruzeiros de Lisboa – a intervenção no Mercado do Bolhão contempla ainda a substituição integral do forro de cobertura, utilizando madeira de pinho tratada e madeira de sucupira, de acordo com as especificações do projeto de arquitetura.

Para Jorge Milne e Carmo, Presidente da Carmo Wood, esta escolha "é mais um sinal de reconhecimento do expertise

da empresa que soma obras e projetos de renome nacional e internacional – é o caso dos Passadiços do Paiva, distinguidos, entre outros, com o World Travel Award, o galardão mais importante no Turismos a nível mundial".

"É simultaneamente a prova de que a Carmo Wood tem feito um trabalho ímpar no sentido de antecipar e responder às necessidades do mercado, desenvolvendo e disponibilizando soluções que respondam a exigentes requisitos de performance, sendo ao mesmo tempo ambientalmente sustentáveis."

Com efeito, a madeira afirma-se como material de excelência para cumprir esta ambição, oferecendo múltiplas possibilidades estéticas, conjugadas com durabilidade, resistência (ao fogo, acústica e térmica), assim como versatilidade, permitindo a execução de projetos exigentes num reduzido período de tempo, quando comparado com outros materiais.

Construção dos passadiços do vale do Mondego



11,5 km de passadiços em madeira e com assinatura Carmo Wood também responsável pelos famosos e premiados Passadiços do Paiva.

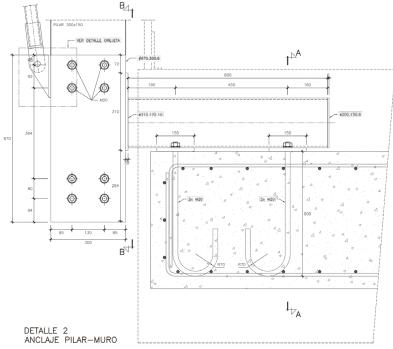
A empresa Portuguesa, acaba de ser escolhida pela Câmara Municipal da Guarda para a construção dos Passadiços do Vale do Mondego. Avaliado em 1,3 milhões de euros, o projeto que visa a instalação de um conjunto de passadiços de madeira num trajeto de extensão total de cerca de 11,5 km. O trajeto desenvolve-se ao longo do Rio Mondego e de dois afluentes – o Ribeiro do Barrocal e o Rio Caldeirão, e divide-se entre caminhos existentes e passadiços entre as paisagens e declives da região.

Para a Carmo Wood, "além de uma grande honra, este é também mais um grande desafio para toda a equipa Carmo Wood e um reconhecimento da qualidade e *expertise* da

nossa empresa na construção deste tipo de estruturas de grande porte e cujo o acesso condiciona bastante os trabalhos. Depois dos Passadiços do Paiva, é um privilégio podermos erguer estes passadiços e ajudar a revelar alguns dos segredos mais bem guardados do Mondego", afirma Jorge Milne e Carmo, Presidente da Carmo Wood.

"Como é apanágio da empresa, os novos passadiços serão construídos segundo elevados padrões de exigência, também ao nível da sustentabilidade, de modo a permitir o acesso a paisagens únicas, até agora inacessíveis, no máximo respeito pelo equilíbrio do ecossistema em que se inserem", acrescenta.





Cobertura da Ponte da Barca, rio Lérez

(Pontevedra, Espanha)



A ponte da Barca é uma construção no rio Lérez, que liga a cidade de Pontevedra (junto ao bairro da Moureira) com o município de Poio.

A ponte foi inaugurada a 3 de julho de 1905. Com um vão de 75 metros, é constituída por três arcos de cada lado, os quais são preenchidos com diversos motivos ornamentais de estilo gótico. Atualmente, após as intervenções de reabilitação realizadas em meados de 1990, a ponte tem duas direções para veículos e passeios pavimentados para peões.

O recente projeto de reabilitação da ponte foi promovido pela Xunta da Galicia, com um investimento global a rondar os 1,2 milhões de euros, visando melhorar o estado de conservação da estrutura existente, e incluindo diversas operações de manutenção cujo objetivo foi aumentar a durabilidade da estrutura, incluindo a melhoria da drenagem para facilitar a evacuação das águas pluviais.

A intervenção da Carmo Wood foi ao nível das coberturas laterias da Ponte que foram integralmente substituídas por elementos estruturais em lamelado colado e placas de CLT (Cross Laminated Timber) na cobertura. Os elementos estruturais (pórticos em lamelado colado) foram diretamente unidos à ponte existente, através da ligação destes elementos à estrutura em betão armado da própria ponte. Para tal foram concebidas ligações metálicas que uniram os elementos de madeira á estrutura da ponte, através de colas epoxy.

O recente projeto de reabilitação da ponte foi promovido pela Xunta da Galicia, com um investimento global a rondar os 1,2 milhões de euros.



Parque verde da nova Feira Popular

- Carnide, Pontinha

O projeto para o Parque Verde da nova Feira Popular tem por objetivo a implantação de um parque urbano preparado para, no futuro, receber a Feira Popular de Lisboa.

O Parque Verde irá funcionar como parque de acesso público condicionado para recreio diário e eventos efémeros e temporários.

Com a implementação da Feira Popular, este espaço virá a constituir um polo de atração e diversão para um público mais alargado, com inegável importância na competitividade de Lisboa como destino turístico nacional e internacional.

A intervenção da Carmo Wood neste projeto será sobretudo ao nível das seguintes componentes:

- Estrados, passadiços e pontes A rede de caminhos proposta inclui uma série de elementos destinados à circulação pedonal os quais pretendem proporcionar maior diversidade de experiências interessantes para a circulação dos visitantes. Possibilitam ainda conter um pouco o pisoteio em zonas de menor capacidade de carga, como por exemplo nos prados de sequeiro, principalmente quando se encontram em floração, ou ainda delimitar zonas com diferentes tipos de composição florística.
- Mobiliário, vedações e outras estruturas, nomeadamente: vedação limite, bancos, papeleiras, pontes O mobiliário e equipamento proposto tem por objetivo promover a sua utilização pelo público, e proporcionar momentos de experiências diversificadas ao longo da extensa área do parque, que aumentam a segurança e o conforto (como guardas, bancos e papeleiras), elementos que aumentam a diversidade de atividades (como elementos interativos, equipamento de circuito de manutenção, pivot de rega com baloicos).

Os elementos propostos foram desenhados e localizados de modo a se integrarem no conceito do Parque Verde, utilizando materiais naturais como a madeira.

O objetivo da Carmo Wood é poder proporcionar situações lúdicas e atrativas para a população.





Parques de Campismo

A Carmo Wood já há alguns anos tem vindo a desenvolver produtos específicos para a área do campismo.

Por via da utilização dos artigos da nossa linha standard ou mesmo desenvolvendo produtos que se adaptam a esta nova realidade, a aposta neste setor tem-se mostrado vencedora, quer para o mercado nacional quer para o mercado internacional.

Prova disso são as mais recentes adjudicações de obras executadas em campings no mercado francês, pelo maior player francês de campismo, com 92 parques só em França, de valor superior a 1,5 milhões de euros.

A qualidade das nossas madeiras, aliada ao design exclusivo dos nossos artigos, tornou este um produto estrela para os principais Grupos de Camping europeus.

Recentes adjudicações de obras executadas em campings, pelo maior player francês de campismo, no valor superior a 1,5 milhões de euros, em 92 parques.

Carmo e MobileHomes

Foi o que aconteceu com a passagem de utilização das antigas tendas de campismo para os **MobileHomes** ou **MotorHomes**, para um maior conforto e segurança dos seus utilizadores.

Agora os campistas podem ser proprietários do seu terreno com uma casa móvel, dentro das infraestruturas dos parques de campismo.

Para uma melhor utilização deste espaço todas os MobileHomes são fornecidas com decks e pérgolas em kit, para um melhor aproveitamento do espaço exterior

Foi confiada à Carmo Wood, por uma das maiores empresas europeias de produção de MobileHomes, a exclusividade da produção de decks e pérgolas em kit, e também de decks para tendas de campismo.

França é o principal "consumidor" de parques de campismo do mundo e onde as tendências são ditadas para os restantes mercados.



Incremento no mercado de postes anti granizo

O mercado dos postes em madeira tratada para estruturas anti granizo para pomares tem sofrido da falta de oferta de postes bem tratados o que tem levado o mercado a refugiar-se na utilização de betão. Este último tem problemas múltiplos de transporte, falta de resistência, peso excessivo e preço alto das estruturas. No entanto com a oferta de postes em madeira provenientes de florestas com fustes com pouca resistência mecânica e sobretudo com tratamento deficiente que conferem pouca duração, os postes em cimento viveram anos de crescimento do mercado. A Carmo Wood focou-se na produção destes postes em madeira com recurso as suas equipas de compras e alargando o seu território de abastecimento conseguindo aumentar a produção em 3 vezes mantendo a criteriosa escolha de madeiras, a sua secagem exemplar e o tratamento Carmo Wood. A tendência inverteu-se já em vários locais em Itália, França e Espanha com os postes Carmo Wood a levarem a melhor sobre os produtos concorrentes.



Recentemente fechamos contratos importantes em Espanha (visita de um cliente na foto) assim como em Itália, França, Alemanha e Holanda.

Esta construtora canarinha é uma conhecida marca brasileira com forte especialização na reabilitação de qualidade, cujo portefólio de obras executadas, com especial incidência no mercado do Rio de Janeiro, falam por si. Com o crescente número de imigrantes brasileiros com interesses no mercado imobiliário a entrarem no nosso país, a estratégia passou por "agarrar" este mercado, tendo para isso criado uma empresa em Portugal. O mercado da reabilitação e o mercado da construção de 2ª habitação nas principais zonas turísticas foram os principais alvos para o mercado português.

A recém-chegada empresa de construção teve de criar parcerias fortes para as diversas especialidades de construção e sendo a Carmo Wood especializada na reabilitação de estruturas de madeira e construção em madeira, o casamento foi inevitável.

A Carmo Wood tem já efetuadas e em fase de construção várias obras de grande qualidade e acabamentos em conjunto com esta prestigiada empresa.



Do Rio de Janeiro para Portugal

Vendas Benelux & Irlanda do Norte

A Carmo Wood inaugurou recentemente dois novos exigentes mercados de exportação, nomeadamente a Holanda e Irlanda do Norte.

Para a Holanda seguiram por via terrestre varas compridas de 4,50m e 5,00m para suporte de redes/malhas agrícolas anti granizo em Fruticultura Intensiva.

Este tipo de estruturas são comuns nestas geografias dado a ocorrência habitual de fenómenos atmosféricos extremos com enorme influencia no risco de qualidade e quantidade de produção, exigindo aos Agricultores a instalação de estruturas de proteção que permitam garantir a Produção e conseguir melhores preços por Kg e contratos de fornecimento continuado, na venda ao mercado Grossista.

Os Profissionais confiaram à Carmo Wood a sustentação destas estruturas através do nosso reconhecido poste Agrícola em Pinho Tratado classe 4SP.

Para a Irlanda do Norte seguiram por via marítima, postes Carmo Wood, para a instalação de vedações em Pecuária extensiva.

Com enormes áreas de pastoreio a Irlanda do Norte é um importante criador de Gado Bovino e Ovino e o correto maneio exige a compartimentação do pastoreio e animais, por forma a gerir essas pastagens, instalam-se vedações com redes malha variável zincada suportadas por postes de Madeira.

A reconhecida longevidade e resistência mecânica do poste Carmo Wood fazem com que mais um mercado os exija.





Último pavilhão construído após o incêndio

ferrosos/material acabado



Toda esta área disponível, está dividida em 4 espacos:

- Área de ferrosos: composto com artigos de arame, gripples, postes metálicos.
- Área de stock carpintaria: composto com todo o tipo de mobiliário.
- Área Marketing: onde agregamos todo o material de marketing que a Carmo Wood utiliza em todas as suas ações.
- Área de oficina: onde reside o centro de stock de peças críticas para todas as fábricas do grupo e onde se procede à manutenção e reparação de máquinas.

"Um novo espaço associado a uma nova filosofia de gestão"

O novo pavilhão dos ferrosos/material acabado é mais uma demostração de esforço e dedicação de toda a equipa Carmo Wood.

São 1500 m² de área coberta, projeto prata da casa, com toda a estrutura em madeira, tem agregado um escritório, estantes de armazenamento, casa de banho, e rede Wi-fi.

O grande objetivo do novo edifício, que vem substituir o pavilhão perdido no incêndio, é permitir dar continuidade à gestão de stocks de produto acabado, este pavilhão armazena uma grande panóplia de artigos já produzidos e devidamente condicionados que garante enviar aos nossos clientes os nossos produtos a tempo e horas com a qualidade Carmo Wood.



Esta máquina vem responder ao grande crescimento de vendas de perfis já existentes, e abrir um novo mercado com um perfil inovador, mais pequeno e mais económico.

Nova máquina, novo perfil

Mais uma vez, o grupo Carmo Wood demonstra que estagnar no tempo não faz parte da cultura da casa e por essa razão foi adquirida uma nova máquina perfiladora de última geração, para substituir a que se perdeu nos incêndios. Esta aquisição aumenta o número de máquinas capazes de produzir postes metálicos. Esta máquina é inovadora em todos os sentidos, apresenta um desenrolador duplo (permite trabalho continuo sem paragens), sistema lazer de segurança, sistema de furação múltiplo com todo o tipo de furações (U, Z, H), permite colocar marcação com nome do cliente, e garante a produção de dois tipos de perfis diferentes (C105 e C120).

Esta máquina vem de encontro a corresponder com o grande crescimento de vendas modelos de perfis já existentes, e abrir o novo mercado com um perfil inovador mais pequeno e mais económico. A Carmo Wood com a nova máquina, aumenta para 5, os tipos de perfis metálicos disponíveis ao cliente. Assim, estão reunidas as condições para mais uma etapa de sucesso, com uma nova máquina, um novo perfil, a Carmo Wood garante assim mais capacidade para oferecer aos seus clientes um produto de elevada qualidade com entregas just-in-time.

Novas Centrais de madeira torneada trazem "melhorias significativas ao nível do processo e produto"

A Carmo Wood apresenta agora as suas novas centrais de madeira torneada com duas máquinas topo de gama agrupada a linhas completamente novas. Este investimento traz consigo melhorias significativas ao nível do processo e produto.

- Ao nível do processo, este passa a ser realizado com maior velocidade, aumento de eficácia e performance e com grandes melhorias no que se refere a manutenção do equipamento.
- Referente ao produto, além de uma qualidade superior em termos de acabamento é também possível produzir material com diâmetro superior ao limite anterior, ou seja, passamos a contar também com madeira torneada até 16cm de diâmetro.



Está assim dado, mais um passo na melhoria dos processos e consequentemente na qualidade dos produtos Carmo Wood que servem os nossos clientes.

Suspensões Gripple na fábrica Bordallo Pinheiro

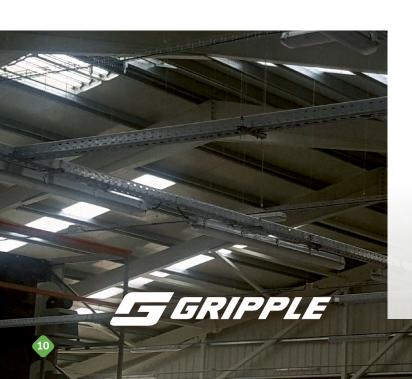
Os nossos sistemas de Suspensão tem sido objeto de escolha, nomeadamente e pela sua dimensão, nas cadeias de hipermercados Continente, Pingo Doce, Intermarché, Jumbo, Recheio, Lidl, Mini-Preço, E.Leclerc, Aldi e na muito recente Mercadona.

ensão tem sido A famosa marca de cerâmica de 135 anos vive uma fase de viragem e nessa nova história, remodelaram e aumentaram a fábrica nas Caldas da Rainha - passaram de 6 mil m² para 12 mil - uma ampliação que representou um investimento de 8,3 milhões de euros.

As suspensões Gripple, produtos da nossa empresa Gripple Portugal do Grupo Carmo S.G.P.S foram as escolhidas para as Instalações elétricas, de AVAC e mecânicas deste importante projeto industrial, aplicando-se a gama XP e sobretudo a nova UNIGRIP, ambas com sistema de desbloqueio integrado, sendo que a segunda permite ainda bloquear também no sentido ascendente.

Rápidos, Seguros e Económicos, os sistemas de suspensão Gripple permitem uma enorme poupança de mão de obra - têm sido a opção dos instaladores em muitos outros projetos, podendo-se destacar alguns como APDL - Administração dos Portos de Douro e Leixões, Auto Europa, Continental Mabor, Embraer, Bosch, Barbosa e Almeida, UNICER, IKEA, JAC, LAUAK, entre muitos outros, sem esquecer o projeto de reabilitação ocorrido nuns impressionantes 10 meses na Carmo Wood, Oliveira de Frades.

Claro que em muitos outros setores de atividades os nossos sistemas de Suspensão tem sido objeto de escolha, nomeadamente e pela sua dimensão, nas cadeias de hipermercados Continente, Pingo Doce, Intermarché, Jumbo, Recheio, Lidl, Mini-Preço, E.Leclerc, Aldi e na muito recente Mercadona.







DA ESQUERDA PARA DIREITA: ANTÓNIO BOAVISTA, JORGE NASCIMENTO, ELSA TEIXEIRA, JOÃO PEDRO VARELA, JORGE MILNE E CARMO, VÂNIA SILVA, CLÁUDIO PITEIRA E PEDRO REISINHO

A Smartstak Ibéria, Joint Venture Carmo S.G.P.S com a Inglesa Loadhog, em Pegões, ultrapassou no final de 2018 os 6 milhões de lavagens Smartpad e Smartcap, alcançando 6 481 100.

Destinados à construção de paletes de garrafas de vidro, os intercalares Smartpad com rigoroso padrão de higiene alimentar, permitem uma maior estabilidade das mesmas durante as viagens. No processo de despalatização reduzem de forma importante o número de garrafas caídas nas linhas de enchimento com claras vantagens ao nível da segurança dos operadores e um enorme aumento de eficiência das linhas. Já os Smartcap, capa para os topos das paletes, substituem as tradicionais capas de cartão, eliminando-se esse resíduo, e anulando por completo a penetração de húmidade como proteção higiénica.

A empresa comercializa ainda uma gama completa de produtos com inúmeras vantagens nas operações de logística inversa, como sendo caixas plásticas, paletes (Pally) fixas / dinâmicas, tampas para paletes (Lid), entre vários outros produtos.

Smartstak Ibéria com mais de 6 milhões de lavagens

A Carmo Wood aposta desde sempre na investigação e desenvolvimento, e possui uma equipa de desenvolvimento de processos e produto, que fomenta as ideias para a criação de soluções, tendo por base a elevada experiência na empresa nos sectores que serve e a elevada proximidade, a todos os níveis, com o cliente.

Nessa senda foram promovidas diversas investigações, com base em recursos internos, das quais esperamos vir a obter fortes proveitos no futuro, nomeadamente os seguintes:

DRM PaT017 (Análise de resposta biótica, química e física na produção de aparas para estabulação de cavalos); RamdomSalt (Estudo de fenómenos biológicos e químicos associados à salinidade nos postes de madeira); TOPOCLIMA (Compreender fatores geográficos e climáticos visando vantagens qualitativas, para a compra de madeira (Pinus); Abrigo (Projeto Abrigos para conceção de abrigos temporários para situações pós-catástrofe); Carmo P1 (investigação e desenvolvimento experimental de tecnologia e processos industriais no descasque de toros de madeira, com desenvolvimento de protótipos (garlopa dupla); Pinho Bravo (novos processos que visam a valorização de madeira enquanto matéria prima de qualidade mecânica elevada).

Promovemos ainda um projeto de desenvolvimento de perfis metálicos em parceria com o INEGI que permitiu desenvolver conclusões quanto à durabilidade, resistência e versatilidade do produto. Temos estreitado relações com outras instituições de ensino e conhecimento, para desenvolvimento de novos produtos, e sua divulgação junto do mercado, e celebramos já diversos protocolos de cooperação científica com as seguintes entidades:

- SERQ Centro de Inovação e Competências da Floresta
- Universidade de Coimbra
- Universidade Nova de Lisboa
- ISEG Instituto Superior de Economia e Gestão
- Instituto Politécnico de Viseu

Programa de Inovação com Parcerias Universitárias



CONSULTE O



Novo design e versatilidade no nosso mobiliário de jardim

A Carmo Wood, empresa de referência no tratamento da madeira, acaba de alargar a sua linha de mobiliário de jardim tornando-a mais versátil. Com conceção e produção própria, conta agora com uma nova designer que desenvolveu novas peças para que cada pessoa possa escolher o que mais se adequa ao seu espaço exterior. **Com linhas simplistas e modernas, a gama atinge um novo nível de conforto e diversidade**.

Criamos um novo sistema modular com o foco na personalização. Pode combinar os diferentes módulos para construir a sua própria configuração. Sofás com braços, módulos, mesas de centro e de apoio, chaise longue, Daybeds, diversas formas e tamanhos que se prestam à organização do seu espaço ao ar livre de acordo com o seu gosto pessoal.

Na Carmo Wood, temos sempre presente a preocupação e o objetivo de aliar conforto, qualidade e durabilidade e ao mesmo tempo a aposta na inovação e design como elemento diferenciador no mercado.

Feira Nacional do Cavalo - Golegã

Decorreu na Golegã, a secular Feira de São Martinho / Feira Nacional do Cavalo, onde a Carmo Wood mantém uma presença forte com a instalação de um "pavilhão/caseta" em parceria com a Coudelaria de N. Sra. de Alcamé, local privilegiado para receber os nossos clientes e amigos, num ambiente informal muito próprio do setor equestre.

Foi possível apreciar uma vez mais o ótimo piso equestre no centro do Arneiro Principal, obra levada a bom termo pela Carmo Wood / Horservice em 2017, que se mantém impecável e com muito boas referências por parte dos profissionais e aficionados ao hipismo e à tradição secular de montar a cavalo na Feira da Golegã.

Foram muitos os convidados, clientes e amigos que encheram todos os dias o nosso espaço, numa dinâmica muito forte de negócios e convívio, que nos leva a repetir a nossa presença ano após ano.



Noções simples sobre preservação de madeiras





Este tratamento consiste no tratamento em autoclave de madeiras secas já na sua secção final de aplicação. É também apelidado de tratamento "envelope" pois enquanto o tratamento Bethell por vácuo e pressão pretende tratar e impregnar todo o borne, este tem o objectivo de deixar uma camada protetora de alguns centímetros em toda a peça sem necessariamente penetrar todo o borne.

O processo inicia-se com um vácuo a 90% para criar uma pressão negativa no interior da madeira. Depois de enchermos o autoclave com um produto com matérias ativas fungicidas e inseticidas diluídas num solvente orgânico ou água, procede-se a uma pequena pressão não superior a 2 bars. Por último executa-se um vácuo final prolongado para a madeira ficar seca ao tacto. Este tratamento é normalmente incolor o que permite a não alteração da cor natural da madeira. É utilizado para Classes de Risco I, II e III mas não para a classe IV – contacto direto com o solo. Muito utilizado para madeiras de construção e carpintaria pois não altera as dimensões finais das pecas o que

permite excelente montagem de componentes.

O tratamento por duplo vácuo

Este tratamento é deveras superior em qualidade aos executados por banho ou em túnel de aspersão e não tem os problemas de emissões ambientais indesejáveis dos outros atrás referidos.

Damos as Boas Vindas a...



JOANA RIBEIRO

Descreve-se como curiosa e com espírito independente.

"Aos 18 anos tive o meu primeiro emprego e com 20 entrei no mundo das Telecomunicações, na empresa PT.

Cresci muito pessoalmente e profissionalmente, tive grandes oportunidades que agarrei e no caminho engravidei!
Ser mãe mostrou-me que precisamos de muito mais na vida e procurei expandir os meus horizontes e felizmente encontrei a Carmo, onde fui recebida de braços abertos e onde estou a adorar aprender tudo sobre este negócio."

Espera acrescentar alguma coisa à Carmo com a sua colaboração.



BRUNO ALMEIDA

"Foi com enorme prazer que aceitei o novo desafio na Carmo"

O Bruno Almeida tem 39 anos, é casado e tem uma filha de 15 anos

Começou recentemente a trabalhar connosco.

"O meu percurso profissional, passou sempre pelo ramo Avícola no qual trabalhei durante 20 anos e onde exerci varias funções desde distribuidor, comercial, chefe de expedição e logística.

Foi com enorme prazer que aceitei o novo desafio na Carmo, uma área diferente da que venho mas com vontade de triunfar", continua.

Tem como hobbies, jogar futebol e caminhadas.

Aprecia o apoio que os colegas lhe estão a dar nesta sua nova etapa.



FÁTIMA REGIS

"Gosto de trabalhar com meus compatriotas, é uma equipe muito amigável"

"Venho de uma pequena aldeia na saída de Braga, Mire de Tibães, mas vivi toda a minha infância na Bretanha, depois na região de Paris e por alguns anos em Bordéus para me aproximar da minha família.

Eu sempre trabalhei no setor da construção, principalmente com construtores de casas para particulares. Esta é uma área que eu gosto muito.

Entrei na empresa Carmo no final do ano passado. Eu realmente gosto de trabalhar com meus compatriotas, é uma equipe muito amigável." Nesta rubrica damos nota das novas admissões para o nosso quadro, os nossos colaboradores são a nossa maior força e é com muito orgulho que escrevemos sobre eles em todas as publicações da Newsletter.



RUI PEREIRA

"Colaborar com uma empresa de referência é sempre uma experiência enriquecedora"

Natural de Viseu, com um percurso profissional diversificado, aproveitou no final do ano passado uma oportunidade de colaborar com a Carmo Wood. "Embora o desempenho de funções seja semelhante, a matéria-prima é diferente, e isso implicou uma nova aprendizagem de métodos e especificações de trabalho, bem como das próprias ferramentas informáticas. Trata-se de um processo contínuo, onde é fundamental o apoio dos colegas. Independentemente do setor de atividade - diz o Rui - colaborar com uma empresa de referência é sempre uma experiência enriquecedora. E agradece ao team Carmo pela oportunidade.



PEDRO CARDOSO

"Posso dizer que sou uma pessoa leal, amiga e que gosta muito dos valores de família"

"desfrutar dos seus filhos e do melhor que eles nos transmitem. Gosto muito de desporto, de conduzir e de escrever." Iniciou o percurso profissional na área Informática e durante alguns anos trabalhou em diversas funções dentro da área e tendo inclusivamente uma loja de informática. Nos últimos 15 anos começou a trabalhar na área financeira, tendo focado principalmente as suas funções na área das Cobranças. Na Carmo, está na área do Crédito e está a gostar muito. "Existe um bom ambiente de trabalho no departamento financeiro e só tenho a agradecer a todos a forma como me receberam nesta empresa" acrescenta.



PEDRO ANDRÉ

"Ficou a paixão da Madeira, por ser um material muito nobre"

"Tenho 43 anos, com formação em Topografia, e após 3 anos no Exército onde aprendi o valor do espírito de grupo e de sacrifício, iniciei a minha vida profissional, tendo passado nos últimos anos pelas principais obras públicas a nível nacional, onde ganhei experiência e conhecimentos a todos os níveis" diz o Pedro. Bisneto de Tanoeiro e neto de Carpinteiro e Mestre de Obras, foi por osmose que ficou com a paixão da Madeira, por ser um material muito nobre e "por isso que tenho como Hobbie uma pequena oficina de carpintaria e restauro, que começou por carolice e brincadeira e já chegou a níveis que não esperava... "Juntando a experiência da construção com a paixão das madeiras, nada poderia ser melhor que receber o convite para integrar a família Carmo Wood, o qual aceitei prontamente com todo o prazer...." acrescenta Como hobbies tem trabalhos de carpintaria e restauro que executa na sua pequena (mas já relevante) carpintaria. E uma paixão pela corrida (terminou em 2018 o Campeonato Nacional de UltraTrail (provas com mais de 43kms), além do exercício físico, que combina com o amor pela montanha, trilhos, levadas, aldeias históricas, cascatas... puro deleite em estar ligado à natureza.





Junte-se a nós





www.carmo.com geral@carmo.com

