Projetos europeus de digitalização do património cultural

património cultural europeu é muito diversificado e inclui sítios naturais, construídos e arqueológicos, bens imateriais, que se materializam em monumentos, museus, obras de arte, cidades históricas, obras literárias e musicais, bem como saberes, práticas e tradições únicas.

A agenda digital veio mudar o paradigma da atividade de gestão, curadoria, preservação e partilha do património colocado à guarda das diferentes instituições responsáveis pela nossa herança cultural.

As tecnologias digitais oferecem novas oportunidades para preservar essa herança e tornar o património cultural mais acessível a todos. As organizações culturais que adotam essas novas tecnologias podem oferecer experiências inovadoras aos visitantes, permitir ao público aceder a exposições à distância e ver objetos que não estão sequer expostos.

Assim, de forma cada vez mais crescente, as tecnologias digitais constituirão uma questão transversal em temas como a proteção e restauro do património cultural, o financiamento sustentável de museus e instituições culturais, revitalização do artesanato tradicional e o reforço do potencial de inovação dos setores da cultura e da criação.

A União Europeia está empenhada em salvaguardar e valorizar o património cultural europeu através das suas políticas e de uma série de iniciativas, onde se incluem os vários programas de financiamento que apoiam o património cultural. Esses programas fazem uma aposta forte na digitalização e fomentam o debate político entre as partes interessadas sobre a digitalização e a preservação digital e, através da Direção-Geral das Redes de Comunicação, Conteúdos e Tecnologias (CNECT), é promovida a coordenação e financiamento destinados a apoiar os esforços dos Estados-Membros em matéria de digitalização e acesso online ao património cultural e da sua preservação digital.

Por exemplo, com o programa de investigação e inovação "Horizonte 2020", a Comissão Europeia investe no desenvolvimento de ferramentas digitais e de tecnologias de ponta para apoiar o património cultural. Esta é uma prioridade que será continuada no próximo programa Horizonte Europa. Por sua vez, através do programa "Mecanismo Interligar a Europa" é financiada, por exemplo, uma plataforma - a Europeana - que interliga milhares de museus, arquivos e bibliotecas europeus e os ajuda a disponibilizar acesso gratuito às versões digitalizadas das obras a

O programa Europa Criativa, seguramente a maior fonte de financiamento da UE para o setor da cultura, estabelece, numa das suas vertentes, projetos em cooperação com o objetivo de reforçar a capacidade dos profissionais do património cultural, fomentando o envolvimento e mediação com os cidadãos na interpretação, comunicação e apresentação do património cultural para desenvolver relações com o público e todas as partes interessadas. Um dos principais objetivos é o de promover a digitalização de materiais, sítios e edifícios históricos do património cultural, recorrendo à utilização de tecnologias 3D e IA.

Além destes projectos, existem muitos outros, que integram tecnologias e metodologias de ponta para aproximar arte e património de todas as pessoas, como são CEMEC, Arches e EudiaiTAC.

Para bem da preservação das várias riquezas patrimoniais existentes, não só na Europa, é importante continuar estes esforços e aproveitar a colaboração entre projectos, de forma a reutilizar conhecimento e continuamente melhorar os processos e ferramentas.

https://culture.ec.europa.eu https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/policies/ europeana

AOF restaura as fachadas do convento do Palácio das Necessidades, em Lisboa

nossa empresa associada AOF – Augusto de Oliveira Ferreira, Lda. vai levar a cabo a intervenção de conservação e restauro das fachadas do convento do Palácio das Necessidades, em Lisboa, cujo dono de obra é a secretaria-geral do Ministério dos Negócios Estrangeiros. O prazo de execução é 180 dias, encontrando-se a empreitada já em execução.

Dada a grande extensão e área das fachadas, a empreitada será executada em seis fases, de modo a rentabilizar os trabalhos e utilização de andaimes e manter ao máximo a dignidade do imóvel, dada a importância do mesmo e da sua utilização como Ministério dos Negócios Estrangeiros.

Os trabalhos compreendem a conservação e restauro de cantarias, como cornijas, cunhais, orlas de vãos, com aplicação de produtos biocidas e herbicidas, intervenção / execução das juntas. Será feito o restauro dos rebocos, com limpeza, reparação e substituição dos rebocos deteriorados e pintura geral, com tintas à base de siloxanos. A empreitada também inclui o restauro das serralharias artísticas, com substituição dos elementos em falta, com os mesmos materiais e técnicas, respeitando os desenhos originais e pintura no final. Serão utilizados produtos e técnicas tradicionais.

Fonte: AOF

O PRR e a digitalização do património

Conhecer as medidas de digitalização

Plano de Recuperação e Resiliência (PRR) trará para a nossa sociedade uma forte injeção de capital que permitirá fazer investimentos em várias áreas críticas. No que diz respeito à cultura, o investimento é referente a duas categorias: "Património Cultural" e "Redes Culturais e Transição Digital". Entre os objetivos dos investimentos previstos no âmbito do PRR encontram-se a renovação de edifícios e monumentos nacionais, a proteção de profissões e técnicas artesanais, a modernização da infraestrutura tecnológica e dos equipamentos culturais, a internacionalização, a modernização e transição digital de livrarias e editoras de livros, mas também a digitalização de obras de arte e de património cultural. Quanto a este último eixo de ação, existem inúmeras vantagens. A digitalização e virtualização de espólio, além de contribuir para a salvaguarda do património, oferecendo



novas oportunidades na preservação, torna o património cultural mais acessível a todos. Para este investimento que visa incrementar a taxa de digitalização de obras artísticas e de património cultural (em particular nos museus e monumentos nacionais) é necessário definir que ferramentas e técnicas serão aplicadas e escolher os equipamentos e software e contratar profissionais. Nesta fase ainda inicial do trabalho a realizar, um dos desafios é também o de conhecer e selecionar as melhores medidas de apoio à digitalização, para poderem ser usados de forma proveitosa os recursos agora colocados à disposição.

Fonte: https://recuperarportugal.gov.pt

Ação de formação online

Durabilidade da madeira na construção

FUNDEC vai realizar uma ação de formação com o tema "Durabilidade da Madeira na Construção", nos dias 16 e 17 de novembro, das 17h30 às 20h00, em formato online.

Esta ação de formação, cuja formadora será a nossa associada individual, a professora Dulce Franco Henriques (ISEL / Politec&ID / CERIS), tem em vista sensibilizar e dotar os técnicos de conhecimentos necessários para que as madeiras se possam conservar ao longo do tempo; fornecer instrumentos sobre o reconhecimento dos processos de degradação da madeira; apresentar técnicas práticas para a correta prescrição da espécie de madeira a utilizar; e apresentar diversos processos de conservação / preservação e as suas especificidades.

Programa completo e inscrições em https://www.fundec. pt/cursos/durabilidade-da-madeira-na-construcao-2.

Para mais informações: fundec@tecnico.ulisboa.pt

Fonte: FUNDEC

Colégio de Património Arquitectónico da Ordem dos Arquitectos organizou Colóquio Geração de 22

ecorreu na Escola António Damásio, em Lisboa, a 24 de setembro, o Colóquio "Geração de 22", organizado pelo Colégio de Património Arquitectónico da Ordem dos Arquitectos, sendo membro da organização a associada arquiteta Diana Roth. O evento contou com o patrocínio da nossa empresa associada Umbelino Monteiro.

O colóquio centrou-se na vida e obra de quatro grandes arquitetos modernos lisboetas, nascidos em 1922 - Nuno Teotónio Pereira, Manuel Tainha, Victor Palla e Francisco da Conceição Silva, e terminou com uma visita à Escola António Damásio, projetada por Manuel Tainha.

Fonte: Ordem dos Arquitectos



8.º FIPA – Fórum Internacional do Património Arquitetónico Portugal Brasil

FIPA - Fórum Internacional do Património Arquitetónico Portugal Brasil é um evento anual que se realiza de forma intercalada, um ano no Brasil e outro em Portugal, abordando temas de interesse comum. O objetivo é congregar reflexões que integrem simultaneamente pontos de vista de instituições, de técnicos, de investigadores, de empresas, promovendo um diálogo interinstitucional e interdisciplinar que enriqueça as conclusões sobre a defesa do património corrente e classificado e os modos de nele intervir, partilhando as preocupações e as boas práticas, lançando assim laços de cooperação.

O evento, que vai já na sua 8.ª edição, realizou--se em junho e teve o tema geral "Património Arquitetónico em risco", tema pertinente num ano marcado pelos efeitos da pandemia covid-19 e da guerra na Ucrânia, com consequências mundiais que tornaram evidente a necessidade



de fortalecer os agentes decisores e estabelecer um forte programa de medidas preventivas de vária ordem para melhorar a resiliência a fenómenos adversos. O Fórum teve lugar no Museu dos Coches, em Lisboa, e teve o apoio do GECoRPA na divulgação.



Atelier Samthiago restaura o retábulo--mor da igreja matriz de Alhos Vedros

nossa associada Atelier Samthiago ganhou recentemente a empreitada de "conservação e restauro do retábulo-mor da igreja matriz de São Lourenço - Alhos Vedros", a primeira intervenção da empresa no distrito de Setúbal.

A intervenção, adjudicada pela paróquia de Alhos Vedros, deverá ficar concluída num prazo de 180 dias.

Prémio Gulbenkian Património distingue dois associados GECoRPA

júri do prémio, constituído por António Lamas, Raquel Henriques da Silva, Gonçalo Byrne, Luís Ribeiro, Santiago Macias e Rui Vieira Nery, atribuiu este ano o Prémio Gulbenkian Património -Maria Tereza e Vasco Vilalva. A intervenção realizada pelo nosso associado, Atelier Samthiago, nos tetos mudéjares da Sé do Funchal, foi descrita como exemplar, permitindo prolongar a arte mudéjar no tempo. Além da qualidade dos trabalhos realizados, o júri referiu também a relevância patrimonial, artística e social do projecto. O painel de jurados decidiu ainda, por unanimidade, atribuir duas menções honrosas e a primeira delas foi também para um dos nossos associados, a Monumenta, pelo seu trabalho na empreitada "Reabilitação estrutural e restauro da Igreja da Misericórdia de Coruche", propriedade da Santa Casa da Misericórdia de Coruche.

O Prémio Gulbenkian Património - Maria Tereza e Vasco Vilalva foi criado em 2007

© SRTC/DRC/Ricardo Faria Paulino



e distingue anualmente um projeto de excelência na área da conservação, recuperação, valorização ou divulgação do património cultural português, imóvel ou móvel.

Mais informações:

https://gulbenkian.pt/noticias/premio-gulbenkianpatrimonio-maria-tereza-e-vasco-vilalva-vai-para-ofunchal/

IX Semana da Reabilitação Urbana de Lisboa teve forte participação do GECoRPA

edição de 2022 da Semana da Reabilitação Urbana de Lisboa, realizada de 6 a 8 de abril, foi um sucesso! A diversificada agenda com iniciativas relacionadas com a reabilitação urbana, tecnologia e inovação no ramo imobiliário e a sustentabilidade trouxe grande afluência ao LX Factory.

Além do apoio dado através da sua divulgação, o GECoRPA marcou presença no evento com um stand, e coorganizou a conferência "A reabilitação do património como fator de valorização da cidade", que se realizou dia 8 de abril durante a manhã. O engenheiro Alexandre Costa, da associada NCREP, apresentou um estudo de caso, e, no fim da conferência, realizou-se uma mesa redonda moderado pela presidente do GECoRPA, engenheira Inês Flores--Colen, e em que participaram vários associados GECoRPA - engenheiro Carlos Mesquita (OZ), arquiteta Joana Leandro Vasconcelos (Atelier in.vitro) e engenheiro Fernando F. S. Pinho (associado individual). A mesa redonda teve a participação do arquiteto José Carlos Bessa (DGPC) e a Dr.ª Cláudia Pinto (coordenadora do Programa ReSist).

Foi discutido o equilíbrio entre as exigências da qualificação energética, a resiliência sísmica e a memória do património edificado,





passando pelos contributos dos organismos de investigação e a academia e por questões como rentabilização de investimento em reabilitação do edificado.

No ano em que completa 25 anos, o GECoRPA continua a fazer forte aposta na sensibilização da sociedade e organismos públicos, defendendo os principais objetivos da sua missão que são a salvaguarda do património e reabilitação do edificado com base na formação e qualificação dos intervenientes desta área para uma reabilitação de excelência.

É de destacar também duas outras contribuições de elementos das fileiras do nosso

grémio: engenheiro Vasco Peixoto de Freitas, associado honorário, que apresentou o novo Sistema de Informação de Custos de Construção (SICC); e na edição especial da revista (re)portugal, dedicada à IX Semana da Reabilitação Urbana de Lisboa podemos ler o artigo de opinião "Quem nos viu e quem nos vê", do arquiteto José Borges, vogal da

O balanço da participação neste evento é gratificante e a todos os que estiveram presentes é deixado um caloroso agradecimento e um convite para que continuem o seu apoio na tarefa de despertar a consciência coletiva para a preservação do património.































Notícia na Vida Imobiliária



Vídeo-resumo de Inês Flores-