

DOCUMENTO DE OFICIALIZAÇÃO DA DEMANDA - DOD

Centro Licitante: Centro de Educação Superior do Alto Vale do Itajaí - CEAVI	
Responsáveis pela Demanda:	Matrícula:
1) Prof. Dr. Rogério Simões	364837002
2) Prof. Dr. João Marcos Bosi Mendonça de Moura	611834802
E-mail: dcj.ceavi@udesc.br Escolher um item.	
1. Objeto da Dispensa de Licitação	
Palestra: “ Patologia dos Sistemas Prediais Hidrossanitários (SPHS) ”	
2. Descrições e quantidades	
A palestra será dia 24 de setembro de 2024 na Semana Acadêmica de Engenharia Civil 2024 da UDESC Alto Vale. O evento se iniciará às 08h30 com término previsto para às 10h00 (fl.3):	
1.1 Data: 24 de setembro de 2024 (3ª feira)	
1.2 Horário: das 8:30 h às 10:00 h	
1.3 Duração: 1,5 horas	
1.4 Local: auditório do Bloco Imbuia UDESC Alto Vale	
1.5 Público-alvo: discentes, docentes, engenheiros, arquitetos, tecnólogos e convidados atuantes nas áreas de projeto, execução, operação e manutenção de sistemas prediais hidrossanitários	
1.6 Tema: Patologia dos Sistemas Prediais Hidrossanitários (SPHS)	
1.7 Objetivo: apontar as manifestações patológicas mais frequentes em SPHS, suas causas, suas origens e respectivas intervenções corretivas e medidas preventivas	
1.8 Recursos didáticos: Projetor multimídia e quadro branco.	
1.9 Material didático: Disponibilização dos slides apresentados na palestra.	
3. Justificativa da necessidade da aquisição (interesse público):	
Após pesquisar profissionais renomados na área de Patologia das Construções, escolheu-se o palestrante o Sr. Sérgio Frederico Gnipper para ministrar a palestra intitulada “Patologia dos Sistemas Prediais Hidrossanitários (SPHS)”. O evento ocorrerá no dia 24 de setembro de 2024, das 08h30 às 10h00, no auditório do Bloco Imbuia da UDESC Alto Vale. Salientamos que o Sr. Sérgio Frederico Gnipper possui graduação em Engenharia Civil pelo Instituto Mauá de Tecnologia (1981) e mestrado em Engenharia Urbana e de Construções Civis pela Escola Politécnica da Universidade de São Paulo (1987). É sócio da SFGnipper Engenharia Ltda. onde elabora projetos e presta consultoria em sistemas hidráulicos prediais, com ênfase na área de perícias e patologias dos sistemas hidráulicos prediais. Desde 2001, atua como instrutor de cursos na área sistemas prediais hidrossanitários, além de ser docente de disciplinas de pós graduação Latu Sensu. Também é consultor técnico da AltoQi, empresa de tecnologia que é líder nacional na área de projetos em BIM e Gestão Digital da Construção. De maneira mais destacada, o Sr. Sérgio Frederico Gnipper é reconhecido nacionalmente por profissionais de engenharia como uma referência na área de Sistemas Prediais Hidrossanitários, pois foi o autor do texto-base e secretário da comissão de estudos da ABNT para a implementação da norma de sistemas prediais de água fria e água quente, a ABNT NBR 5626, publicada no ano de 2020. O documento é a principal referência no Brasil na área de sistemas prediais hidráulicas e aborda requisitos de	

desempenho importantes para o estudo de manifestações patológicas em sistemas prediais hidráulicos. Essas são as razões pelas quais acreditamos que a participação do renomado palestrante na SAEC 2024 irá contribuir significativamente para a formação dos estudantes do curso de Engenharia Civil da UDESC Alto Vale.

Em síntese, trata-se de um profissional de destaque nacional na área de Engenharia Civil, em especial, na área temática da SAEC 2024 – “Patologia das Construções” com ênfase em Sistemas Prediais Hidrossanitários. Portanto, a palestra terá o potencial de contribuir positivamente para a formação de nossos alunos e de profissionais de engenharia civil.

4. Previsão de data em que devem ser adquiridos os materiais e/ou serviços

A palestra será no dia 24 de setembro de 2024, na Semana Acadêmica de Engenharia Civil da UDESC Alto Vale (SAEC 2024).

5. O objeto a ser adquirido está previsto no Plano Anual de Compras?

(X) Sim () Não – Justificativa: Para realização da SAEC 2024 abordaremos o tema “Patologia das Construções”. É uma temática que tem ganhado cada vez mais destaque diante do aumento da judicialização e de litígios associados aos serviços de engenharia. Por isso, a palestra tem potencial de contribuir positivamente para a formação de alunos, professores e da comunidade externa.

6. Descrição do problema a ser resolvido ou da necessidade apresentada

Estudos indicam que aproximadamente 65% das manifestações patológicas das construções residenciais estão associadas a problemas nos sistemas prediais hidrossanitários. Essa realidade representa um desafio para os profissionais da construção, demandando melhor formação técnica sobre a área. O evento possibilita uma introdução ao tema por meio da palestra de um profissional de renome, o Sr. Eng. Civ. Sérgio F. Gnipper, autor do texto-base e secretário da comissão de estudos da ABNT para a implementação da norma de sistemas prediais de água fria e água quente, a ABNT NBR 5626.

7. Anexos

- Ofício de solicitação à Direção de Administração da UDESC CEAVI (fl. 2);
- Proposta comercial (fls. 3 e 4);
- Currículo (fls. 5 a 28).
- Diploma de Especialização (fls. 29 e 30);
- Comprovante de endereço, RG e CPF (fls. 31 e 32);
- Dados do contratado (fl. 33).

Responsáveis pela Formalização da Demanda

Responsável pela Formalização da Demanda	Chefia Imediata
Nome: Prof. Dr. João Marcos Bosi Mendonça de Moura Matrícula: 611834802 Função: Professor <i>Assinado Digitalmente</i>	Nome: Prof. Dr. Rogério Simões Matrícula: 364837002 Função: Chefe de Departamento de Engenharia Civil <i>Assinado Digitalmente</i>