



3.5 Instalações hidráulico-sanitárias: Projeto e dimensionamento de instalações prediais de água fria; Projeto e dimensionamento de instalações prediais de esgotos sanitários; Projeto e dimensionamento de instalações prediais de águas pluviais; Projeto e dimensionamento de instalações prediais de combate a incêndio.

#### 4. Estruturas e Geotecnia

4.1 Resistência dos materiais: Tensões, deformações, propriedades mecânicas dos materiais, torção, flexão, cisalhamento, linha elástica, flambagem, critérios de resistência.

4.2 Concreto Armado: Materiais, normas, solicitações normais, flexão normal simples, cisalhamento, controle da fissuração, aderência, lajes maciças e nervuradas, punção, torção, deformações na flexão, pilares.

4.3 Teoria das Estruturas: Morfologia das estruturas, carregamentos, idealização; Estruturas isostáticas planas e espaciais; Estudo de cabos; Princípio dos Trabalhos Virtuais; Cálculo de deslocamentos em estruturas isostáticas: método da carga unitária; Análise de estruturas estaticamente indeterminadas: método das forças; Análise de estruturas cinematicamente indeterminadas: método dos deslocamentos, processo de Cross; Métodos de energia: teoremas de Castigliano, teoremas de Crotti-Engesser, método de Rayleigh-Ritz.

#### 4.4 Geotecnia: Mecânica dos solos, fundações.

5. Engenharia pública: Fiscalização; Acompanhamento de aplicação de recursos (medições emissão de fatura, etc); Documentação da obra: diário e documentos de legalização; Noções de planejamento e de orçamento público; Elaboração de orçamento para obras de construção civil; Índice de atualização de custos na construção civil; Avaliações: legislação e normas, metodologia, níveis de rigor, laudos de avaliação; Noções de Licitações e contratos da Administração Pública (Lei 8.666/93); Estradas e pavimentações urbanas; Princípios de engenharia legal; Legislação específica para obras de construção civil, normas da ABNT, noções da lei 10.257/01-Estatuto da Cidade.

#### 6. Higiene e Segurança do Trabalho.

#### 7. Ética Profissional.

#### SUGESTÃO BIBLIOGRÁFICA (\*)

ABNT NBR 5626:1998 - Instalação predial de água fria, Rio de Janeiro, RJ, (1998).

ABNT NBR 6118:2003 - Projeto de estruturas de concreto - Procedimento, Rio de Janeiro, RJ, (2003).

ABNT NBR 6120:1980 - Cargas para o cálculo de estruturas de edificações - Procedimento, Rio de Janeiro, RJ, (1980).

ABNT NBR 6122:1986 - Projeto e execução de fundações - Procedimento, Rio de Janeiro, RJ, (1986).

ABNT NBR 7480:1996 - Barras e fios de aço destinados a armaduras para concreto armado - Especificação, Rio de Janeiro, RJ, (1996).

ABNT NBR 8160:1999 - Sistemas prediais de esgoto sanitário - projeto e execução, Rio de Janeiro, RJ, (1999).

ABNT NBR 12655:1996 - Concreto - preparo, controle e recebimento, Rio de Janeiro, RJ, (1996).

ABNT NBR 14931:2004 - Execução de estruturas de concreto - Procedimento, Rio de Janeiro, RJ, (2003).

ARAÚJO, J. M. Curso de concreto armado Vol. 1 a 4. Rio Grande: Ed. Dunas, 2003.

AZEREDO, H. A. O edifício até sua cobertura. São Paulo. Editora Edgard Blücher, 2002.

BAPTISTA, M. B., COELHO, M. M. L. P. Fundamentos de engenharia hidráulica. Belo Horizonte: Editora UFMG, 2003, v.1.

(\*) A sugestão bibliográfica destina-se apenas a orientar os candidatos; outras bibliografias, dentro do programa, também poderão ser utilizadas na elaboração das provas.

#### AVISO DE HOMOLOGAÇÃO Nº 55/2012

A Diretora da Divisão de Apoio e Procedimentos Administrativos da Pró-reitoria de Ensino de Graduação da Universidade Federal de São João del-Rei -UFSJ, homologa o processo seletivo simplificado para contratação de professor substituto, da Universidade Federal de São João del-Rei, CPD 055/2012, na área de Álgebra Linear e Estatística, para o Campus Sete Lagoas, realizado no dia 22 de agosto de 2012 e torna público o seu resultado, a saber:

**NÃO HOUVE CANDIDATO APROVADO**

São João del-Rei, 17 de setembro de 2012.

ADRIANA AMORIM DA SILVA

#### AVISO DE HOMOLOGAÇÃO Nº 56/2012

A Diretora da Divisão de Apoio e Procedimentos Administrativos da Pró-reitoria de Ensino de Graduação da Universidade Federal de São João del-Rei -UFSJ, homologa o processo seletivo simplificado para contratação de professor substituto, da Universidade Federal de São João del-Rei, CPD 056/2012, na área de Cálculo, para o Campus Sete Lagoas, realizado nos dias 27 e 28 de agosto de 2012 e torna público o seu resultado, através do nome do candidato nele aprovado, a saber:

ANDRÉ LUIZ MARTINS PIRES HORTA

São João del-Rei, 17 de setembro de 2012.

ADRIANA AMORIM DA SILVA

#### AVISO DE HOMOLOGAÇÃO Nº 57/2012

A Diretora da Divisão de Apoio e Procedimentos Administrativos da Pró-reitoria de Ensino de Graduação da Universidade Federal de São João del-Rei -UFSJ, homologa o processo seletivo simplificado para contratação de professor substituto, da Universidade Federal de São João del-Rei, CPD 057/2012, na área de Química Orgânica/Bioquímica, para o Campus Sete Lagoas, realizado nos dias 23 e 24 de agosto de 2012 e torna público o seu resultado, através do nome do candidato nele aprovado, a saber:

LEONARDO HENRIQUE FRANÇA DE LIMA

São João del-Rei, 17 de setembro de 2012.

ADRIANA AMORIM DA SILVA

#### AVISO DE LICITAÇÃO PREGÃO Nº 71/2012 - UASG 154069

Nº Processo: 23122000503201247 . Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de equipamentos para atender ao Laboratório de Processos Fotográficos do Curso de Jornalismo da UFSJ. Total de Itens Licitados: 00014 . Edital: 18/09/2012 de 08h00 às 12h00 e de 13h às 17h30 . Endereço: Praça Frei Orlando N.170, Centro SAO JOAO DEL REI - MG . Entrega das Propostas: a partir de 18/09/2012 às 08h00 no site [www.comprasnet.gov.br](http://www.comprasnet.gov.br) . Abertura das Propostas: 02/10/2012 às 15h00 site [www.comprasnet.gov.br](http://www.comprasnet.gov.br).

FERNANDA MARCIA DE LUCAS RESENDE  
Pregoeira

(SIDECA - 17/09/2012) 154069-15276-2012NE900000

#### EDITAL DE HOMOLOGAÇÃO Nº 110, DE 14 DE SETEMBRO DE 2012

A Universidade Federal de Sergipe torna público o resultado final do Processo de Seleção para contratação de Professor por Tempo Determinado (Substituto/Temporário), objeto do Edital nº 027/2012, publicado no D.O.U. e Correio de Sergipe em 24/08/2012, conforme informações que seguem:

Departamento de Matemática/Campus Universitário Prof. José Aloísio de Campos	
Processo	23113. 014989/12-47
Matéria de Ensino	Matemática Pura
Disciplinas	Estruturas Algébricas I e II, Curvas e Superfícies Parametrizadas, Introdução à Topologia, Espaços Métricos e Tópicos de Geometria e Topologia.
Resultado Final	1º Lugar: Adriano Veiga de Oliveira - 82,0 2º Lugar: Ana Cristina Salviano Veiga - 82,0

JOSUÉ MODESTO DOS PASSOS SUBRINHO  
Reitor

#### RESULTADO DE JULGAMENTO PREGÃO Nº 59/2012

Empresas vencedoras: 00.175.233/0001-25, itens 2, 4 e 9, valor: R\$ 35.234,12; 04.027.894/0003-26, itens 1, 3, 5 e 8, valor: R\$ 40.272,84; 32.773.418/0001-28, itens 6 e 7, valor: R\$ 52.428,00. Valor Global: R\$ 127.934,96.

ALINE DOS SANTOS CARDEAL  
Pregoeira

(SIDECA - 17/09/2012) 154177-15267-2012NE000001

#### FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO

#### AVISO DE LICITAÇÃO PREGÃO Nº 7/2012 - UASG 154421

Nº Processo: 23402000592201284 . Objeto: Pregão Eletrônico - Visando à eventual aquisição de gênero alimentício e material de copa: açúcar, café e copos descartáveis para Univasf. Total de Itens Licitados: 00004 . Edital: 18/09/2012 de 08h00 às 12h00 e de 14h às 17h00 . Endereço: Av. José de Sa Maniçoba S/n Centro-campus Universitário Petrolina PETROLINA - PE . Entrega das Propostas: a partir de 18/09/2012 às 08h00 no site [www.comprasnet.gov.br](http://www.comprasnet.gov.br) . Abertura das Propostas: 02/10/2012 às 08h30 site [www.comprasnet.gov.br](http://www.comprasnet.gov.br).

POLIANNA KARLA ALVES DOS SANTOS  
Pregoeira

(SIDECA - 17/09/2012) 154421-26230-2012NE800032

#### FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA

#### AVISOS DE LICITAÇÃO PREGÃO Nº 370/2012 - UASG 154051

Nº Processo: 23114.008796/2012 . Objeto: Pregão Eletrônico - Aquisição de álcool etílico, acetona e outros. Total de Itens Licitados: 00026 . Edital: 18/09/2012 de 08h00 às 12h00 e de 14h às 17h00 . Endereço: Rodovia Mg230, Km08 Zona Rural - RIO PARANAIBA -

#### RESULTADO DE JULGAMENTO CONVITE Nº 2/2012

A Empresa ENGELMAR CONSTRUÇÕES LTDA. foi declarada vencedora do Convite 002/2012, por apresentar o menor preço de R\$14.990,00 e ter cumprido todas as exigências do edital.

VERA LUCIA MENECHINI VALE  
Presidente da CPL

(SIDECA - 17/09/2012) 154069-15276-2012NE900000

#### FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE

#### EXTRATO DE TERMO ADITIVO Nº 1/2012 UASG 154050

Número do Contrato: 81/2012.

Nº Processo: 23113013957201134.

PREGÃO SISPP Nº 40/2012 Contratante: FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE. CNPJ Contratado: 08635114000110. Contratado: RH - RECURSOS HUMANOS LTDA - ME -Objeto: Alterar a Subcláusula 4.6 da Cláusula Quarta-DO PAGAMENTO. Fundamento Legal: Lei nº 8.666/93. Vigência: 13/09/2012 a 10/07/2013. Data de Assinatura: 13/09/2012.

(SICON - 17/09/2012) 154050-15267-2012NE000013

MG . Entrega das Propostas: a partir de 18/09/2012 às 08h00 no site [www.comprasnet.gov.br](http://www.comprasnet.gov.br) . Abertura das Propostas: 28/09/2012 às 09h00 site [www.comprasnet.gov.br](http://www.comprasnet.gov.br).

LUCIANO LOPES PEREIRA  
Pregoeiro

(SIDECA - 17/09/2012) 154051-15268-2012NE800009

#### PREGÃO Nº 515/2012 - UASG 154051

Nº Processo: 011515/2012 . Objeto: Pregão Eletrônico - Contratação de empresa especializada para manutenção preventiva, com reposição de peças necessárias, de equipamento de laboratório. Total de Itens Licitados: 00001 . Edital: 18/09/2012 de 08h00 às 12h00 e de 14h às 17h00 . Endereço: Av.p.h.rolfs - S/n - Campus Universitário Campus Ufv - VICOSA - MG . Entrega das Propostas: a partir de 18/09/2012 às 08h00 no site [www.comprasnet.gov.br](http://www.comprasnet.gov.br) . Abertura das Propostas: 01/10/2012 às 09h00 site [www.comprasnet.gov.br](http://www.comprasnet.gov.br).

ANDREIA MOREIRA DE ARAUJO  
Pregoeira

(SIDECA - 17/09/2012) 154051-15268-2012NE800009

#### AVISO DE REABERTURA DE PRAZO PREGÃO Nº 201/2012

Comunicamos a reabertura da licitação supracitada, publicada no D.O.U de 06/08/2012 .Objeto: Pregão Eletrônico - Contratação de Serviço Continuado de Operação de Máquina Agrícola. Entrega das Propostas: a partir de 18/09/2012 às 08h00 no site [www.comprasnet.gov.br](http://www.comprasnet.gov.br). Abertura das Propostas: 02/10/2012, às 09h00 no site [www.comprasnet.gov.br](http://www.comprasnet.gov.br).

MARCO ANTONIO MOREIRA DE OLIVEIRA  
Pregoeiro

(SIDECA - 17/09/2012) 154051-15268-2012NE800009