



III encontro  
de  
jovens  
investigadores

11 a 13 de Novembro de 2015

**III Encontro de Jovens Investigadores  
do Instituto Politécnico de Bragança**  
Livro de resumos



---

**Título:** III Encontro de Jovens Investigadores do Instituto Politécnico de Bragança: livro de resumos

**Coordenação:** Anabela Martins

**Edição:** Instituto Politécnico de Bragança · 2016  
5300-253 Bragança · Portugal  
Tel. (+351) 273 303 200 · Fax (+351) 273 325 405

**Design:** Serviços de Imagem do Instituto Politécnico de Bragança

**ISBN:** 978-972-745-208-8

**Editor:** Instituto Politécnico de Bragança · 2016

**Disponível em:** <http://hdl.handle.net/10198/10366>

---



---

### Comissão Organizadora:

Anabela Martins (IPB)  
Adília Fernandes (GIAPE)  
Ana Pereira (GIAPE)  
Cristina Mesquita (GIAPE)  
Elsa Esteves (GIAPE)  
Isabel Ferreira (GIAPE)  
Paula Rodrigues (GIAPE)  
Amílcar Teixeira (ESA)  
Paulo Cortez (ESA)  
Salette Esteves (EsACT)  
Catarina Vasques (ESE)  
Maria do Nascimento Mateus (ESE)  
Carlos Pires Magalhães (ESSa)  
Isabel Pinto (ESSa)  
Olga Ferreira (ESTiG)  
Paula Odete Fernandes (ESTiG)

---

## Índice

### Ciências Agrárias e Recursos Naturais

<b>Evolução das características físico-químicas no processo de cura do presunto da raça Bísara .....</b>	<b>9</b>
Barbosa, Nathália; Rodrigues, Sandra; Pereira, Etelvina; Teixeira, Alfredo	
<b>Avaliação da degradação do solo antes e depois de um incêndio florestal .....</b>	<b>9</b>
Costa, Rui; de Figueiredo, Tomás; Fonseca, Felícia	
<b>Formação de ravinas: significância para a perda de solo por erosão hídrica .....</b>	<b>10</b>
Franco, Rosário; Fonseca, Felícia; de Figueiredo, Tomás; Martins, Bruno	
<b>Hidrólise de Curcumina microencapsulada .....</b>	<b>10</b>
Martins, Valter; Valero, Margarita	
<b>Qualidade de patés oriundos de carne de ovelha e cabra .....</b>	<b>11</b>
Motta, Juliano; Pereira, Etelvina; Rodrigues, Sandra; Teixeira, Alfredo	
<b>Potencial anti-angiogénico de iogurtes com extratos ricos em derivados de apigenina .....</b>	<b>11</b>
Oliveira, Franciely S.; Ribeiro, Andreia; Calhelha, Ricardo C.; Junior, Bogdan D.; Barreiro, Filomena; Ferreira, Isabel C.F.R.	
<b>Anti-inflammatory activity of mushrooms extracts, identified phenolic acids and their possible metabolites .....</b>	<b>12</b>
OLUDEMI, TAOFIQ; Calhelha, Ricardo; Alves, Sandrina Heleno; Barros, Lillian; Martins, Anabela; Abreu, Rui; Queiroz, Maria João; Ferreira, Isabel	
<b>Pedregosidade como indicador do estado de degradação física dos solos .....</b>	<b>13</b>
Pires, Ana; Fonseca, Felícia; de Figueiredo, Tomás	
<b>Caracterização nutricional de produtos alimentares com frutos de Vaccinum myrtillus L.....</b>	<b>13</b>
Pires, Tânia; Dias, Maria Inês; Barros, Lillian; C.F.R. Ferreira, Isabel	

<b>Composição fenólica e citotoxicidade de amostras de pão de abelha .....</b>	<b>14</b>
Sobral, Filipa; Barros, Lillian; C. Calhelha, Ricardo; Tomás, Andreia; Dueñas, Montserrat; Santos-Buelga, Celestino; Vilas-Boas, Miguel; C.F.R. Ferreira, Isabel	
<b>Beef quality evaluation system .....</b>	<b>14</b>
Teixeira, Cátia; Cadavez, Vasco; Monteiro, Fernando	
<b>Efeitos da variação da precipitação na comunidade zooplanctónica da albufeira do Azibo.....</b>	<b>15</b>
Vieira, Danielle Machado; Oliveira, Alinne Gurjão; Geraldês, Ana Maria	

### Ciências Empresariais e Direito

<b>Impacto da adoção do Sistema de Normalização Contabilística - Entidades do Setor Não Lucrativo (SNC-ESNL) nas Santas Casas da Misericórdia portuguesas ...</b>	<b>17</b>
Alegria, Maykol; Ribeiro, Nuno; Nogueira, Sónia	
<b>Grau de Satisfação dos Estudantes da ESTiG em relação ao IPB.....</b>	<b>17</b>
Carvalho da Costa, Sérgio Alexandre; Fernandes, Paula Odete	
<b>Modelação da procura turística em Moçambique .....</b>	<b>18</b>
Constantino, Hortêncio; Fernandes, Paula Odete; Teixeira, João Paulo	
<b>A accountability e a informação financeira nos governos locais de São Tomé e Príncipe.....</b>	<b>18</b>
D' Apresentação da Costa, Cislau; Nogueira, Sónia Paula da Silva; Ribeiro, Nuno Adriano Baptista	
<b>Satisfação dos formandos que frequentaram as ações de formação do projeto Dinamizar .....</b>	<b>19</b>
da Silva Coelho, Diana Sofia; Fernandes, Paula Odete	
<b>Variantes para iluminação pública.....</b>	<b>19</b>
Diz Salvador, Eduardo Augusto; Borges Fernandes, António	

## Impacto da adoção do Sistema de Normalização Contabilística - Entidades do Setor Não Lucrativo (SNC-ESNL) nas Santas Casas da Misericórdia portuguesas

Alegria<sup>1</sup>, Maykol; Ribeiro<sup>2</sup>, Nuno; Nogueira<sup>3</sup>, Sónia

<sup>1</sup>maykolalexander89@hotmail.com, ESTiG, Instituto Politécnico de Bragança, Portugal

<sup>2</sup>nunooa@ipb.pt, ESTiG, Instituto Politécnico de Bragança, Portugal

<sup>3</sup>sonia@ipb.pt, ESACT, Instituto Politécnico de Bragança, Portugal

### Resumo

O presente estudo tem como objetivo compreender qual foi o impacto da implementação do Sistema de Normalização Contabilística - Entidades do Setor Não Lucrativo nas demonstrações financeiras das Santas Casas da Misericórdia portuguesas, no ano de 2011. Mais especificamente, pretende-se avaliar os impactos da adoção do SNC-ESNL, nas diferentes rubricas das demonstrações financeiras, mais especificamente no balanço e demonstração de resultados, e em determinados rácios financeiros.

Também se estuda o grau de conservadorismo (índice de Gray), tentando perceber se na transição do Plano de Contas das Instituições Particulares de Solidariedade Social para o SNC-ESNL foram adotadas práticas contabilísticas mais ou menos conservadoras.

Para testar as hipóteses, e considerando que se trata de um estudo empírico quantitativo, utilizam-se os testes estatísticos Wilcoxon (Wilcoxon Signed Ranks Test) e Spearman.

Os resultados permitem-nos concluir que a adoção do Sistema de Normalização Contabilística - Entidades do Setor Não Lucrativo teve algum impacto nas diferentes rubricas das demonstrações financeiras (balanço e demonstração dos resultados), mais especificamente nas rubricas de diferimentos do passivo e total do passivo. No que concerne aos rácios financeiros, constata-se que se observou algum impacto na autonomia financeira e Return on Assets (ROA). Também se observa que na transição de normativo foram observadas práticas pouco conservadoras.

**Palavras-chave:** normalização contabilística; SNC-ESNL; Santas Casas da Misericórdia.

## Grau de Satisfação dos Estudantes da ESTiG em relação ao IPB

Carvalho da Costa<sup>1</sup>, Sérgio Alexandre; Fernandes<sup>2</sup>, Paula Odete

<sup>1</sup>sergiocosta510@gmail.com, Instituto Politécnico de Bragança, Portugal

<sup>2</sup>pof@ipb.pt, UNIAG; Instituto Politécnico de Bragança, Portugal

### Resumo

O presente trabalho teve como principal objetivo analisar o grau de satisfação dos estudantes da Escola Superior de Tecnologia e Gestão (ESTiG) em relação ao Instituto Politécnico de Bragança (IPB). Foram disponibilizados dados tendo sido os mesmos recolhidos através de inquérito por questionário, junto dos estudantes que frequentavam cursos de Licenciatura e de Mestrado, na ESTiG, no 2.º semestre do ano letivo de 2012/2013. A amostra final foi de 220 estudantes num total de 1935 estudantes, tendo-se assumido um erro amostral final de 6,2% e um nível de significância de 5%. Para dar resposta ao objetivo do estudo o tratamento dos dados incidiu essencialmente numa análise descritiva exploratória e numa análise inferencial.

Dos resultados obtidos pôde concluir-se que o fator 'Minimizar os custos financeiros' é o que tem mais peso na escolha da instituição, sendo a zona Norte do país a mais representada. A maioria dos estudantes escolheu a instituição como primeira opção no momento da candidatura, encontravam-se bem informados aquando da sua candidatura e recomendariam o IPB a um amigo. Observou-se também que os estudantes que frequentam a ESTiG encontram-se globalmente satisfeitos com o IPB, pois corroborou-se a hipótese de investigação com a aplicação do teste estatístico t Student, pelo que se obteve um valor de teste de 17,374 (219 graus de liberdade) e valor de prova inferior a 0,001. Ainda, a variável com maior peso na Satisfação Global dos estudantes da ESTiG com o IPB foi 'Eu penso que fiz a escolha certa quando decidi matricular-me no IPB'.

**Palavras-chave:** ESTiG; IPB; estudantes; satisfação.