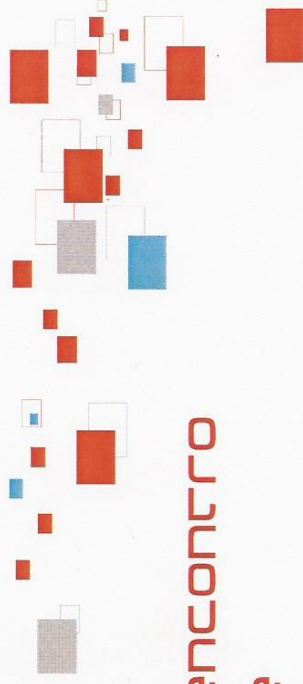
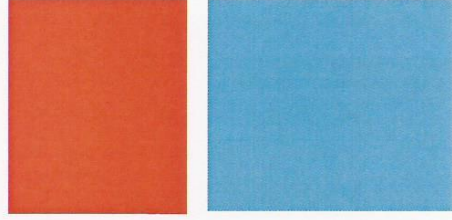
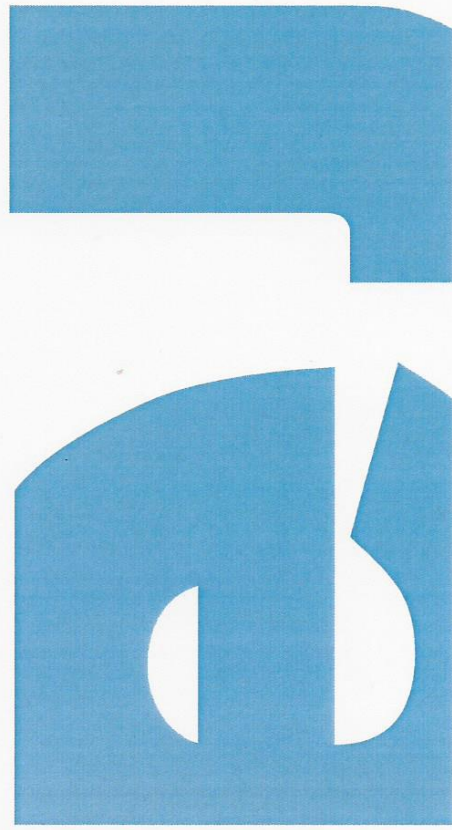
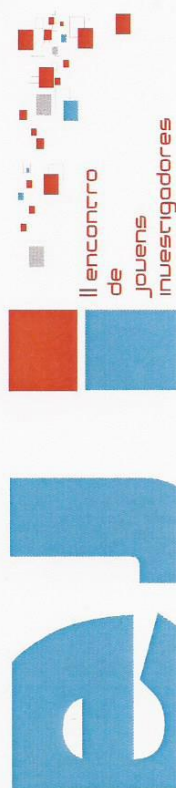




II encontro de jovens investigadores

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



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

Coordenação: Anabela Martins

Edição: Instituto Politécnico de Bragança · 2015
5300-253 Bragança · Portugal
Tel. (+351) 273 303 200 · Fax (+351) 273 325 405

Design: Serviços de Imagem do Instituto Politécnico de Bragança
ISBN: 978-972-745-179-1

Editor: Instituto Politécnico de Bragança – 2015

Disponível em: <http://hdl.handle.net/10198/12021>

Índice

Ciências Agrárias e Recursos Naturais

Fertilidade do solo após cinco anos de pastagem temporária e de monocultura de milho.....	10	Papel dos artrópodes edáficos na limitação natural de mosca-da-azeitona, <i>Bactrocera oleae</i> (Rossi).....	14
Aguilar ¹ , Peltier; Arrobas ² , Margarida; Rodrigues ³ , Manuel		Dinis ¹ , Ana Maria; Pereira ² , José Alberto; Coelho Pimenta ³ , Miguel; Oliveira ⁴ , Joana; Benhadi-Marin ⁵ , Jacinto; Paiva Santos ⁶ , Sónia Alexandra	
Estudo comparativo das características físico-químicas de carne de capão e galo. Amorim ¹ , André; Rodrigues ² , Sandra; Valentim ³ , Ramiro; Teixeira ⁴ , Teixeira	10	Otimização da produção de vinagre de mel.....	14
Resposta do castanheiro à aplicação de fertilizantes ao solo.....	11	Ferreira Pereira ¹ , Andreia; Miranda Fernandes Estevinho ² , Maria Letícia; Branco Choupina ³ , Altino	
Azevedo ¹ , Eduardo; Arrobas ² , Margarida; Rodrigues ³ , M. Ângelo		Modelos lineares de previsão da massa muscular entre raças e espécies de ovinos e caprinos usando dados de ultra-sonografia e pesos corporais e de carcaça.....	15
Propriedades nutricionais e medicinais de frutos e pedúnculos de <i>Prunus avium</i> L. (Cerejeira).....	11	Gonçalves ¹ , Anabela; Dias ² , Luis; Teixeira ³ , Alfredo	
Bastos ¹ , Claudete; Barros ² , Lillian; Dueñas ³ , Montserrat; Calhelha ⁴ , Ricardo C.; Queiroz ⁵ , Maria João R.P.; Buelga ⁶ , Celestino Santos; Ferreira ⁷ , Isabel C.F.R.		<i>Pterospartum tridentatum</i> (L.) Willk., <i>Gomphrena globosa</i> L. and <i>Cymbopogon citratus</i> (DC) Stapf.: phytochemical and bioactivity of individual species and synergism resulting from combined use.....	15
<i>Foeniculum vulgare</i> Mill. as a natural ingredient to improve cottage cheese antioxidant properties.....	12	Lobo Roriz ¹ , Custódio; Barros ² , Lillian; Carvalho ³ , Ana Maria; Santos-Buelga ⁴ , Celestino; Ferreira ⁵ , Isabel C.F.R.	
Caleja ¹ , Cristina; Carcho ² , Márcio; Barros ³ , Lillian; Oliveira ⁴ , Maria Beatriz P.P.; Ferreira ⁵ , Isabel C.F.R.		Otimização das condições de produção de geleia real e avaliação dos parâmetros de qualidade do produto final.....	16
Flores de castanheiro como antioxidantes naturais no queijo da Serra da Estrela. Carcho ¹ , Márcio; Amilcar ² , António; Bento ³ , Albino; Morales ⁴ , Patrícia; Ferreira ⁵ , Isabel C.F.R.	12	Lopes ¹ , Catarina; Tomás ² , Andreia; Falcão ³ , Sorala; Vilas-Boas ⁴ , Miguel; Thrasylvoulou ⁵ , Andreas	
Binómio planta-solo: propriedades físico-químicas dos solos sob coberto de carqueja e de alcária em Deilão, NE Portugal.....	13	Avaliação do estado nutricional e do teor em metais pesados de plantas cultivadas nas hortas sociais do Instituto Politécnico de Bragança.....	16
Castrillo ¹ , Borja; Carvalho ² , Ana Maria; Figueiredo ³ , Tomás		Lopes ¹ , Henda; Arrobas ² , Margarida; Angelo ³ , Manuel	
Análise de ciclo de vida do azeite transmontano.....	13	Avaliação da qualidade do mel da Guiné-Bissau.....	17
Cunha ¹ , Mário; Gonçalves ² , Artur; Maia ³ , Filipe; Feliciano ⁴ , Feliciano		Lopes ¹ , Mélissa; Falcão ² , Sorala; Dimou ³ , Maria; Thrasylvoulou ⁴ , Andreas; Vilas-Boas ⁵ , Miguel	

Estudo da ilha de calor urbano de Bragança	17	Alterações da paisagem e serviços de ecossistema: quantificação e valoração do sequestro de carbono na bacia superior do rio Sabor	24
Maia ¹ , Filipe; Gonçalves ² , Artur; Ribeiro ³ , António; Feliciano ⁴ , Manuel		Sil ¹ , Angelo; Azevedo ² , João	
Identificação de compostos com atividade antimicrobiana em extratos de fungos endofíticos de oliveira	18	A nosmose na região do Nordeste Transmontano	24
Malhadas ¹ , Cynthia; Pereira ² , Eric; Guedes ³ , Paula; Baptista ⁴ , Paula		Sobral ¹ , Filipa; Durão ² , Luis; Pires ³ , Sância	
Phenolic extracts from plant origin in phytotherapy against Candida species	18	Ciências Empresariais e Direito	
Martins ¹ , Natália; Barros ² , Lillian; Henriques ³ , Mariana; Silva ⁴ , Sónia; Ferreira ⁵ , Isabel C.F.R.		Abordagem contingencial dos fatores contextuais em relação ao uso das práticas de contabilidade de gestão	26
Estudo comparativo da bioatividade de lenhinas técnicas provenientes de diferentes origens	19	Afonso Leite ¹ , Akalsa	
Marques ¹ , Azucena; Cateto ² , Carolina; C. Calhella ³ , Ricardo; Barros ⁴ , Lillian; R. P. Queiroz ⁵ , Maria-João; Belgacem ⁶ , M. Naceur; E. Rodrigues ⁷ , Alírio; Ferreira ⁸ , Isabel C.F.R.; Barreiro ⁹ , M. Filomena		Efeito direto de cada norma (IAS/IFRS) nas rubricas das DF e nos principais indicadores económico-financeiros em resultado da alteração do referencial contabilístico	26
Hydrolysis of microencapsulated curcumin	20	Amendoeira ¹ , Cristina Maria; Pires ² , Amélia Maria	
Martins ¹ , Valter		Determinantes da estrutura de capital nas micro e pequenas empresas na região de Trás-os-Montes e Alto Douro	27
Efeito do fogo controlado nas propriedades químicas do solo em áreas de montanha sob coberto de matos	20	Azevedo ¹ , Rita; Monte ² , Ana; Moutinho ³ , Nuno	
Nogueira ¹ , Clotilde; Fonseca ² , Felícia; Figueiredo ³ , Tomás		Aplicação de um modelo de previsão de incumprimento bancário a empresas do Nordeste Transmontano	27
Quantificação de leveduras do género <i>Brettanomyces</i>/Dekkera em Vinhos de Qualidade	21	Diegues ¹ , Ana; Alves ² , Jorge	
Pedro ¹ , Sílvia; Andrade ² , João; Estevinho ³ , Leticia		O valor da marca IPB na percepção dos estudantes	28
Estudos de caracterização e análise da variabilidade das águas residuais da indústria conserveira de peixe	21	Dinis ¹ , Cátia; Fernandes ² , Paula Odete	
Pinto ¹ , Victor; Martins ² , Ramiro; Cristovão ³ , Raquel; Boaventura ⁴ , Rui		O grau de satisfação dos consumidores que se deslocam ao mercado informal do Chingo: Uma evidência empírica	28
Avaliação espaço-temporal da qualidade ambiental do rio Sabor (bacia do Douro, NE de Portugal)	22	Dum ¹ , João Ernesto Eduardo; Fernandes ² , Paula	
Portela ¹ , Ana; Teixeira ² , Amílcar		Importância em fazer convergir o sistema contabilístico angolano (PGCA) com o sistema contabilístico português (SNC) para efeitos de análise económico-financeira: estudo de caso	29
Bioecologia e conservação das populações de <i>Salmo trutta</i> (L.) na bacia hidrográfica do rio Tua (NE Portugal)	22	Felix ¹ , Manuel António; Pires ² , Amélia Maria	
Santos ¹ , Miguel; Teixeira ² , Amílcar		O empreendedorismo no sistema de ensino em Angola: o caso da província do Kuanza Sul	29
Extratos fenólicos de <i>Suillus luteus</i> e <i>Coprinopsis atramentaria</i>: avaliação de sinergismos no seu potencial antioxidante e encapsulação por spray drying para fins nutracéuticos	23	João ¹ , Manuel Raul; Fernandes ² , Paula Odete; Praça ³ , Lúcia	
Ribeiro ¹ , Andreia; Ruphuay ² , G.; Lopes ³ , J.C.; Dias ⁴ , M.M.; Barros ⁵ , Lillian; Barreiro ⁶ , Filomena; Ferreira ⁷ , Isabel C.F.R.		Os impostos diferidos no balanço: estudo de caso	30
		Lopes ¹ , Magui dos Anjos; Pires ² , Amélia Maria Martins	

Impacto das alterações na despesa em saúde nos indicadores de saúde: análise em painel	30	Avaliação da perceção dos utentes do ACES Nordeste face à reorganização dos Serviços de Urgência	36
Martins ¹ , Carla; Nunes ² , Alcina		Videira ¹ , Patrícia Alexandra; Pires ² , Amélia Maria	
Fatores determinantes no consumo de medicamentos: um estudo em idosos no concelho de Macedo de Cavaleiros	31	Mercado segurador em Portugal – o ramo dos seguros de vida: os determinantes da sua procura	37
Modões ¹ , Cristiana; Pires ² , Amélia Maria		Vila Franca ¹ , Lara; Monte ² , Ana	
As ilhas de Cabo Verde e a sua competitividade turística	31	Participação e sazonalidade em gínásios	37
Monteiro ¹ , Milene; Fernandes ² , Paula Odete		Vilela ¹ , Andreia; Alves ² , Maria; Cordeiro ³ , Sofia	
A reputação do Instituto Superior Politécnico do Kwanza Sul na perspetiva do estudante e o perfil do estudante satisfeito	32	Educação e Formação de Professores	
Nambri ¹ , Júlia; Fernandes ² , Paula; Nunes ³ , Alcina		Cantina Social: É suficiente?	39
Avaliação do impacto nos utentes da marca AQR – Atendimento de Qualidade Reconhecida: Estudo no ACES do Nordeste	32	Almeida ¹ , Alexandra; Ribeiro ² , Maria do Céu	
Pestana ¹ , Elisabeth Alves; Pires ² , Amélia Maria		Experiências de ensino aprendizagem: que reflexos no desempenho em contexto?	39
Os determinantes da adoção dos modelos de Corporate Governance nas empresas do mercado bolsista da Península Ibérica	33	Carlos ¹ , Cátia; Sanches ² , Angelina; Mesquita ³ , Elza	
Sardinha ¹ , Ana; Ribeiro ² , Humberto		A abordagem do texto poético em manuais do 2.º CEB - análise de tipologias textuais, temas e propostas didáticas	40
Mensuração das Propriedades de Investimento: determinantes da escolha entre o custo e o justo valor	33	Correia ¹ , Alda; Matos ² , Joana; Teixeira ³ , Carlos	
Semedo ¹ , Wandilay Jacinto; Pires ² , Amélia Maria		Projeto de investigação "Aplicação de castigos/recompensas em contexto de prática pedagógica"	40
Avaliação do desempenho e mudança em contabilidade de gestão: o caso da Direção Regional de Administração Educativa da Região Autónoma da Madeira ..	34	Cunha Oliveira ¹ , Sandra Carina; Pinto Castanheira ² , Manuel Luis; Ribeiro ³ , Maria do Céu	
Silva ¹ , Vanessa Raquel; Pires ² , Amélia Maria; Leite ³ , Joaquim Agostinho		A Perspetiva CTSA: como é integrada nas Orientações Curriculares em Portugal e Espanha?	41
A presença nas redes sociais por parte dos clubes profissionais de Futebol - uma análise da importância-desempenho	34	Fernandes ¹ , Isabel; Pires ² , Delmina; Villamañán ³ , Rosa	
Sousa ¹ , Tiago; Ferreira ² , Henrique; Rodrigues ³ , Pedro M. M.		Os materiais curriculares e a emergência de novas práticas de ensino	41
Proposta de dinamização do geoturismo no Concelho de Mirandela	35	Mota ¹ , Ana; Gonçalves ² , Adorinda	
Teixeira ¹ , Betina; Barbedo ² , Inês		A música e a arte visual: uma partilha de dimensões	42
O papel regulador do Banco Central Europeu e o controlo da dívida soberana - efeito na concessão de financiamento bancário às pequenas e médias empresas portuguesas.	35	Rocha ¹ , José Alberto Silva Rocha; Cardoso ² , Mário Aníbal Gonçalves Rego	
Teixeira ¹ , Sandra		Saúde e Proteção Social	
Avaliação da satisfação dos utentes do serviço de consulta externa da ULSNE	36	Modelos epidemiológicos	44
Vaz ¹ , Célia; Nunes ² , Alcina		Andrade ¹ , Ana Catarina; Nunes ² , Alcina; Balsa ³ , Carlos	

Influência do grupo etário na resposta fisiológica aguda durante a execução do movimento básico de hidrogénica “Cavalo Marinho”	44	O nível de stress nos enfermeiros: a realidade das Unidades de Cuidados Continuados dos Distritos de Bragança e Vila Real	51
Bartolomeu ¹ , Raul; Bragada ² , José; Barbosa ³ , Tiago		Morais ¹ , Cristina; Ribeiro ² , Maria Isabel; Fernandes ³ , Adília	
Perception of nursing students face clinical supervision: Literature Review	45	Satisfação dos utentes com os cuidados de enfermagem em cuidados de saúde diferenciados!	51
Certo ¹ , Ana; Galvão ² , Ana; Louçano ³ , Ana		Moura ¹ , Sandra; Ferreira ² , Carina; Bras ³ , Manuel; Anes ⁴ , Eugénia	
Perception of nurses about work methodology humanitude in management of health care	45	Dificuldades e autoeficácia do cuidador informal de idosos dependentes	52
Costa Maria ¹ , Olívia Conceição; Galvão ² , Ana Maria		Nascimento ¹ , Miriam Sílvia; Mata ² , Maria Augusta Pereira;	
Modelação estatística da evolução da epidemia da gripe: aplicação de modelos de duração	46	Relação de ajuda e intervenção psicoterapêutica no serviço de urgência	52
Costa ¹ , Sónia; Nunes ² , Alcina; Balsa ³ , Carlos		Novo ¹ , Sandra; Galvão ² , Ana; Rodrigues ³ , Sandra	
Reabilitação funcional no doente com insuficiência cardíaca descompensada	46	Doente politraumatizado grave atendido numa urgência médico-cirúrgica: resultados em saúde e independência funcional	53
Delgado ¹ , Bruno; Novo ² , André; Mendes ³ , Eugénia; Preto ⁴ , Leonel		Novo ¹ , Sandra; Preto ² , Leonel	
Efeito de um programa de exercício físico em idosos institucionalizados	47	Ingestão de nutrientes e patologias auto-referidas pelos idosos não institucionalizados	53
Ferreira Alves ¹ , Cláudia; Mendes ² , Eugénia; Preto ³ , Leonel; Novo ⁴ , André; Bárrios ⁵ , Sérgio		Pedro Fernandes ¹ , Ana Raquel; Borges Brunchoso ² , Andreia Catarina; Duarte Cons- tante ³ , Sílvia Daniela; Ramos Jornal ⁴ , Sónia; Costa ⁵ , Ana Filipa; Jornal Freire Pinto ⁶ , Isabel Cristina; Ferro Lebrés ⁷ , Vera Alexandra	
Satisfação dos utentes com os cuidados de enfermagem em cuidados de saúde primários!	47	Preparação e caracterização de sistemas de libertação controlada de vitamina E baseados em alginato	54
Ferreira ¹ , Carina; Brás ² , Manuel; Anes ³ , Eugénia		Vieira ¹ , Dalila; Amaral ² , Joana; Barreiro ³ , M. Filomena	
Alterações funcionais na pessoa com DPOC agudizada após exercícios ativos dos membros superiores	48	Impacto de um programa de preparação para a parentalidade na satisfação da mulher com o parto	54
Ferreira ¹ , Dulce; Mendes ² , Eugénia; Novo ³ , André; Preto ⁴ , Leonel; Noronha ⁵ , Bruno		Tomé ¹ , Conceição; Galvão ² , Ana Maria; Mata ³ , Maria Augusta	
Evaluation of the performance of methodologies for tuberculosis laboratorial diagnostic	48		
Gonçalves ¹ , Alzira; Martins ² , Andreia; Pereira ³ , Susana; Miranda ⁴ , Helena; Pom- bo ⁵ , Graça; Nogueira ⁶ , António; Pires ⁷ , Bruno; Afonso ⁸ , Andrea; Ribeiro ⁹ , Andreia			
Management of motivational factors involved in satisfaction / motivation of team Multidisciplinary Health Center of Bragança	49	Análise de águas minerais com e sem sabores com uma língua electrónica potentiométrica	56
Gonçalves Martins ¹ , Anabela Paula Seixas; Galvão ² , Ana Maria; Costa Maria ³ , Olí- via Conceição		Alberto ¹ , Zilda; Dias ² , Luís G.; Peres ³ , António M.	
Avaliação do impacto da saúde oral em utentes diabéticos com idade superior ou igual a 65 anos	49	Desempenho dinâmico de turbinas eólicas de pequena dimensão: Contribuições experimentais e simulações CFD	56
Lavandeira Pimenta Paço ¹ , Maria Teresa; Gomes ² , Maria José; Teixeira ³ , Cristina		Bala Maia ¹ , Lino André; Frölen Ribeiro ² , Luís; Ribeiro ³ , João Eduardo	
Avaliação da condição física e funcional após transplante pulmonar	50	Sistema integrado de gestão de centros emissores de radiodifusão	57
Linhães ¹ , Marlene; Mendes ² , Eugénia; Preto ³ , Leonel; Novo ⁴ , André		Blanco Figal ¹ , David; Igrejas ² , Getúlio; Rodrigues ³ , Pedro João	
Projeto: (Re)viver e Partilhar	50		
Monteiro ¹ , Carla			

Efeito de um programa de exercício físico em idosos institucionalizados

Ferreira Alves¹, Cláudia; Mendes², Eugénia; Preto³, Leonel; Novo⁴, André; Bárrios⁵, Sérgio

¹ claudia_alves@live.com.pt, ESSa, Instituto Politécnico de Bragança, Portugal.

² maria.mendes@ipb.pt, ESSa, Instituto Politécnico de Bragança, Portugal.

³ leonelpreto@ipb.pt, ESSa, Instituto Politécnico de Bragança, Portugal.

⁴ andre@ipb.pt, ESSa, Instituto Politécnico de Bragança, Portugal.

⁵ barrios@portugalmail.pt, ULSNE - Unidade de Doentes de Evolução Prolongada, Portugal.

Resumo

O envelhecimento é um dos fenómenos mais marcantes da sociedade do século XXI e com implicações a vários níveis. Com o aumento da idade aumenta, por norma, a prevalência de doenças crónicas e degenerativas, não sendo raros os casos em que um idoso apresenta vários problemas de saúde e tem, como consequência, necessidade de usar vários medicamentos ao mesmo tempo. Neste sentido, de há uns anos a esta parte que os encargos com medicamentos pagos pelo Serviço Nacional de Saúde (SNS) não param de aumentar, ao ponto de mais recentemente os Governos serem chamados a tomar medidas de emergência capazes de permitir travar o crescimento exponencial de gastos e assegurar a sustentabilidade do sistema. É dentro deste contexto que se desenvolve este estudo, com o objetivo de contribuir para uma compreensão mais sustentada do fenómeno do envelhecimento das populações na sua relação com o consumo de medicamentos e, a partir daí, poder dar um modesto contributo para a gestão da saúde e do medicamento, nomeadamente para as farmácias comunitárias do concelho de Macedo de Cavaleiros, que lidam diariamente com estes cidadãos. Para tanto, aplicámos um inquérito por questionário a uma amostra de 290 indivíduos com mais de 65 anos, residentes no referido concelho, no sentido de aferir alguns fatores acerca do consumo de medicamentos em idosos no referido concelho. Os resultados apontam, ao contrário de estudos anteriores, para a não existência de uma relação direta entre o consumo de medicamentos e o aumento da idade.

Palavras-chave: Envelhecimento; Aptidão física; Perceção do estado de saúde; Exercício físico

Satisfação dos utentes com os cuidados de enfermagem em cuidados de saúde primários!

Ferreira¹, Carina; Brás², Manuel; Anes³, Eugénia

¹ carinaferreira@live.com.pt, ULS Nordeste - Mirandela, Portugal.

² manuel-bras@ipb.pt, ESSa, Instituto Politécnico de Bragança, Portugal.

³ eugenia@ipb.pt, ESSa, Instituto Politécnico de Bragança, Portugal.

Resumo

A satisfação dos utentes, face aos cuidados de enfermagem merece hoje particular atenção, por parte dos gestores e ordem dos enfermeiros. Esta preocupação dos gestores e entidade reguladora, reflete uma preocupação crescente pela participação dos utentes no processo de tomada de decisão. Área que tem vindo a crescer em relevância no âmbito da avaliação e gestão dos serviços de saúde. A crescente consciencialização do utente relativamente à saúde, tem colocado nas últimas décadas as organizações perante a necessidade de avaliar a qualidade dos cuidados prestados. Os estudos sobre a satisfação dos utentes devem refletir a prática de enfermagem e servir essencialmente para a implementação de mudanças. Estudo descritivo exploratório, abordagem quantitativa, amostragem não probabilística acidental, cuja amostra foi obtida de uma população alvo de 162.318 utentes, erro amostral de 3,77%, constituída por 693. Colheita de dados realizada no período entre 15 de agosto e 15 de setembro de 2012. O questionário é composto por duas partes: dados sociodemográficos/clínicos e escala "satisfação dos utentes com os cuidados de enfermagem no centro de saúde – SUCECS26" (Ribeiro, 2003). No estudo, de uma forma global (92,2%) dos utentes está satisfeita com os cuidados de enfermagem. Dos 693 inquiridos, 64,2% são mulheres, (55,1%) tem entre 25 a 50 anos, (73,4%) casados e (53,7%) residem em meio urbano. Nas habilitações literárias, predomina o ensino básico ou secundário, com (51,4%). Relativamente à situação laboral, 57,7% indivíduos são ativos, estando 24,3% inseridos no grupo de trabalhadores dos serviços pessoais. Dos inquiridos, 19,5% deslocam-se ao Centro de Saúde (CS) para consultas de planeamento familiar, 18,5% para consultas de hipertensão. O CS predominante é Bragança (Santa Maria e Sé – 21%). Existem diferenças em relação ao género, idade, habilitações literárias, estado civil, profissão, CS, motivo da consulta e o número de consultas de enfermagem por ano face à satisfação. Concluímos que os níveis de satisfação dos utentes com os cuidados de enfermagem em cuidados de saúde primários estão relacionados com algumas variáveis sociodemográficas e clínicas, devendo portanto ser tidas em consideração ao nível da tomada de decisão, objetivando maiores níveis de satisfação e maiores ganhos em saúde.

Palavras-chave: Satisfação; Qualidade; Cuidados de enfermagem; Cuidados de saúde primários