



# Boletim do Politécnico

**Universidade Federal de Santa Maria. Sexta-feira, 10 de abril de 2015. Nº 364**

## **Minicursos de Derivados de Leite iniciam nesta sexta**

Os minicursos de derivados de leite, oferecidos pelo Curso Técnico em Alimentos do Colégio Politécnico da UFSM, iniciam nesta sexta (10), sendo o primeiro deles de queijo minas frescal.

As inscrições para os demais minicursos continuam ocorrendo na sala 323 do bloco F, no valor de R\$ 10,00, que será devolvido ao participante que

comparecer às aulas, mediante apresentação do recibo.

Os cursos ocorrem às sextas-feiras, exceto nos dias 1º de maio e 05 de junho, no laboratório de leite, e terminam no dia 03 de julho.

## **Visita do Curso de Tecnologia em Geoprocessamento no CRS- INPE**

No dia 06 de abril, a turma de Sensoriamento Remoto do Curso de Tecnologia em Geoprocessamento realizou uma visita ao Centro Regional Sul de Pesquisas Espaciais (CRS) do Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (INPE), no campus da UFSM. A atividade teve como objetivo conhecer o trabalho realizado pelo CRS bem como suas instalações. Na ocasião, foram apresentados diferentes projetos executados pelos Laboratórios

que compõem a Unidade, e tratados diversos temas de interesse ao estudo do Sensoriamento Remoto, como: projeção de satélites, antenas de recepção de sinais, estudos sobre os efeitos da ionosfera, processamento e aplicações dos produtos orbitais.



## Boletim do Politécnico

---



### Um aplicativo para salvar vidas – Um projeto de extensão nascendo

Campanhas de arrecadação de sangue são comuns, porém, ainda insuficientes para suprir a demanda. Foi a partir dessa preocupação e da vontade de salvar vidas que alunos de graduação do Colégio Politécnico da UFSM desenvolveram um aplicativo que promete mudar esse cenário: o Sangue Social - Compartilhe Vida, Doe Sangue, vinculado ao Facebook, com autoria dos alunos Rossana Freitas Moreira, Patrícia Tolfo e Jean Masvi, com orientação da professora

Juçara Salete Gubiani. A iniciativa tem como objetivo incentivar a doação de sangue de forma voluntária em todo país através da rede social, interligando os bancos de sangue e a comunidade em geral.

O processo funciona da seguinte maneira: a instituição de saúde divulga quais tipos de sangue precisa de reposição; a solicitação entra automaticamente no sistema e vira um *feed* no Facebook dos



## Boletim do Politécnico

usuários, fazendo, assim, um balanço atualizado da situação em que o banco de sangue encontra-se. O aplicativo mapeia as pessoas cadastradas com o sangue solicitado e que estão próximas ao Hemocentro. Depois disso, os usuários mapeados recebem notificações e podem agendar sua doação.

A iniciativa já conquistou vários prêmios que junto com o poder que a internet tem de divulgação contribuíram para o sucesso do aplicativo, conhecido mesmo antes do lançamento oficial, que aconteceu no último dia 28 de março durante a comemoração do primeiro

aniversário da *Casa Maria*. No final da tarde, foram computadas mais de 100 coletas de sangue. Vale lembrar que em dias normais, muitas vezes, o Hemocentro Regional de Santa Maria, primeiro parceiro da rede, recebe apenas uma doação.

Além da parceria com o Hemocentro, é pretendido que o aplicativo se popularize e reúna mais hemocentros e hospitais parceiros nessa campanha.

Para mais informações, acesse:

<http://www.sanguesocial.com.br/>







# Boletim do Politécnico

---

Diagramação e Edição:

- ✓ Denise C. Gonzales- Secretária Executiva do Colégio Politécnico da UFSM;
- ✓ Barbara Nogara- Assessoria de Comunicação;
- ✓ Miriane Costa Fonseca- Revisão.