

Evento	Salão UFRGS 2019: XV SALÃO DE ENSINO DA UFRGS
Ano	2019
Local	Campus do Vale - UFRGS
Título	Bolsista NAU do Instituto de Informática
Autor	VINÍCIUS MARINHO MASCHIO
Orientador	RODRIGO MACHADO

RESUMO: O NAU do Instituto de Informática da UFRGS tem a necessidade da manutenção e inovação de métodos para a avaliação da Unidade, assim como a divulgação destes mesmos. Para suprir estas necessidades, decididas em reuniões com os integrantes do NAU, primeiramente foi estabelecido uma página no site do Instituto para fins de informação e divulgação sobre o trabalho do NAU. Então, foi posto em prática a manutenção constante dos códigos fonte em linguagem R, inicialmente para adequar o novo formato de dados das avaliações da Unidade disponibilizados pela SAI, pois havia sido feito uma grande mudança no modo em que os dados nos eram repassados. Com um grande volume de avaliações da comunidade, foram discutidos vários métodos, em reuniões regulares, de como utilizar estes de forma transparente e clara para a divulgação para a comunidade e para a avaliação do NAU, assim como a obtenção de outros dados por diferentes meios, como a realização de questionários aos integrantes da Unidade respondidos de forma anônima, onde foi possível verificar outros pontos de avaliações. Com as decisões das reuniões, foram feitas implementações e manutenções de diversos gráficos que poderiam ser benéficos ao NAU e à comunidade, estes foram elaborados para identificar pontos negativos que ocorriam com frequência nas avaliações do corpo docente da unidade, assim, foi possível ser feito relatórios identificando estes pontos mais específicos e tendo uma base concreta. Para obter uma maior segurança de dados anônimos ou importantes à unidade e poder utilizar um editor para a elaboração do relatório de avaliação da unidade, foi instalado um servidor pessoal do NAU com Sharelatex em que os membros tem acesso. Neste servidor foi implementado um método de backup automático e de recuperação caso fosse necessário. Ao fim dos semestres, na entrega do relatório do NAU, eram feitas as últimas modificações e correções dos gráficos gerados para uma melhor visualização das avaliações. Como é um trabalho de evolução constante, ainda há outros dados e modificações que deverão ser implementadas durante os próximos anos, porém, os atuais gráficos gerados para estes dois últimos semestres e as divulgações feitas, tornam a unidade mais transparente e competente na avaliação do Instituto de Informática.