

EDITORIAL

A edição de periódicos científicos tem primordial importância para o desenvolvimento institucional, regional e até o país e deve ser encarada como prioritária. Na Unilins não é diferente, é por isso que desde que assumimos a Pró-Reitoria de Pesquisa e Desenvolvimento, não medimos esforços para reestruturar o nosso Programa de Iniciação Científica, que vem apresentar à comunidade acadêmica mais uma edição da revista Estudos & Pesquisas, que é fruto do trabalho dos nossos alunos e professores colaboradores, que com dedicação e seriedade desenvolveram seus projetos de pesquisa. O que nos deixa mais feliz, é ver o nosso objetivo se cumprindo a cada dia, pois uma de nossas metas sempre foi a de despertar a vocação científica e incentivar talentos potenciais entre os estudantes da Unilins.

Queremos destacar o compromisso da Unilins em apoiar e incentivar a pesquisa através das bolsas de Iniciação Científica que nesse ano foram um total de 24 projetos, sendo 18 com Bolsa Auxílio da Unilins e apenas 6 Projetos de Iniciação Científica realizados sem bolsa Auxílio da Unilins. Desses projetos, selecionamos 18 para esta edição da Revista e acreditamos num crescimento ainda maior para o próximo ano.

Para todos os alunos e professores meus cumprimentos por mais essa etapa que venceram e meus agradecimentos pela dedicação.

Prof. Luiz Antônio Cabañas

SUMÁRIO DE ARTIGOS

Editorial	05
Destrinchando VoIP	07
Consciência que recupera vida	13
Avaliação da ferramenta open Soure Lazarus para implementação do Linux	19
(IN) Dignidade no trabalho e direitos sociais na vida nos trabalhadores rurais do município de Lins	29
Automação do sistema de controle de redes de distribuição de energia	39
Geoautomação no saneamento	43
Análise da composição de custos de um produto	52
Saúde do trabalhador e serviço social: o impacto da reestruturação produtiva no mundo do trabalho	59
A construção da cidadania das mulheres	71
Estudo da fotodegradação do fenol por meio de radiação UV	82
Estudo da extração do ácido pirolenhoso do bagaço e da palha da cana-de-açúcar	92
Ensino a distância, um novo paradigma	96
Estudo e identificação dos problemas ambientais do córrego jacintina Lins/SP	106
Violência doméstica e sexual contra crianças e adolescentes	113
Sistema de armazenamento de exames médicos baseado em Smart Cards	124
Pós-tratamento de efluentes de lagoa de estabilização através de processos físico-químicos em escala de laboratório	132
Implementação de uma máquina de Turing reconhecadora de números binários palíndromos	136
Geosocial	152
Geomarketing aplicado às instituições educativas	157

A Revista poderá ser obtida em permuta junto à Biblioteca.

E-mail: biblioteca@fpte.br

Telefone: (14) 3533-3227