

## INTRODUÇÃO

A publicação desta primeira de três edições que serão lançadas em 2013 da revista Jovens Pesquisadores se refere a 13 trabalhos que receberam o Prêmio Destaque do Ano na Iniciação Científica no ano de 2012 de um total de 41 trabalhos premiados. A premiação está diretamente relacionada com o XVIII SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA, que foi realizado no período entre os dias 22 a 26 de outubro de 2012, e o I SEMINÁRIO INTEGRADOR DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA TECNOLÓGICA E INOVAÇÃO, que foi realizado no dia 04 de setembro de 2012, ambos objetivando a integração de estudantes de graduação, de pós-graduação e de pesquisadores docentes. Durante os eventos houve a divulgação da produção acadêmica resultante das atividades de pesquisa desenvolvidas pelos bolsistas que integram os Programas de Iniciação Científica da UNISC e de outras instituições de Ensino Superior.

Em conjunto com a divulgação da produção acadêmica dos bolsistas, houve a realização do prêmio Destaque do Ano na Iniciação Científica – UNISC, que valorizou os melhores trabalhos nas quatro grandes áreas do conhecimento, sendo estas Ciências Humanas, Ciências Sociais Aplicadas, Ciências Exatas da Terra e Engenharias e Ciências Biológicas e da Saúde. A publicação dos artigos premiados é um instrumento de divulgação além dos limites da universidade com equidade entre as áreas.

O processo de avaliação e seleção dos trabalhos envolveu uma análise inicial realizada por uma Comissão Científica Avaliadora composta por docentes da Instituição com experiência em atividades de pesquisa e em orientação de Iniciação Científica, bem como por docentes externos reconhecidos pelas suas atividades de pesquisa e com bolsa produtividade do CNPq. Os autores dos trabalhos selecionados foram convidados a escrever artigos que refletissem a pesquisa apresentada nos dois eventos. Os artigos foram avaliados pelos membros do Comitê Interno de Iniciação Científica.

A seleção dos trabalhos envolveu três etapas, consistindo em avaliação do resumo, avaliação da apresentação oral e sistematização das pontuações referentes às etapas anteriores, gerando uma média para ranquear os participantes. A avaliação dos resumos teve como base os seguintes critérios:

- a) capacidade de síntese, clareza e adequação à linguagem acadêmica;

- b) apresentação dos objetivos, da metodologia, dos resultados parciais ou finais;
- c) apresentação de conclusões e/ou resultados adequados.

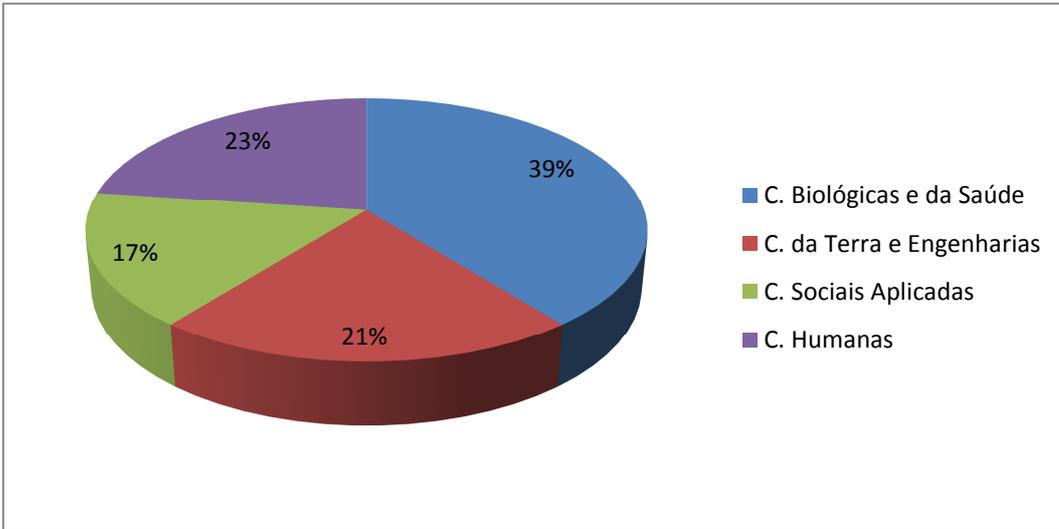
Já a avaliação da apresentação oral teve como pilares:

- a) capacidade de comunicação, clareza e adequação à linguagem acadêmica;
- b) apresentação dos objetivos, da metodologia e dos resultados parciais ou finais e de conclusões;
- c) domínio do conteúdo;
- d) adequação ao tempo disponível.

A média das primeiras etapas permitiu selecionar 41 trabalhos que receberam o Prêmio Destaque na Iniciação Científica UNISC dentre o total de 309 trabalhos apresentados no evento. No momento de divulgação dos premiados foi comunicada a publicação destes trabalhos nas edições 01/2013, 02/2013 e 03/2013 da Revista Jovens Pesquisadores. A edição 01/2013 da revista apresenta todos os trabalhos do SICTec, além de 8 trabalhos do SIC.

É importante ressaltar que a publicação dos trabalhos premiados no XVIII Seminário de Iniciação Científica da UNISC e no I Seminário Integrador de Iniciação Científica e Tecnológica, no formato de artigo, é uma maneira de divulgar a produção científica pelos acadêmicos e docentes que integram os Programas de Iniciação Científica da UNISC e de outras instituições, possibilitando a socialização do que é produzido e colaborando para o avanço da ciência, além de ser uma forma de reforçar o intercâmbio entre pesquisadores de diferentes áreas do conhecimento no âmbito da UNISC e de outras instituições de ensino do estado do Rio Grande do Sul.

A seguir são destacadas por área de conhecimento as principais modalidades dos trabalhos inscritos no VXIII Seminário de Iniciação Científica e no I Seminário Integrador de Iniciação Científica e Tecnológica. Dentre os 254 trabalhos apresentados, 39% foram da área de Ciências Biológicas e da Saúde, 21% de Ciências Exatas, da Terra e Engenharias, 17% de Ciências Sociais Aplicadas e 23% de Ciências Humanas, conforme dados apresentados na Figura 1.



**Figura 1** – Classificação dos trabalhos selecionados para o XVIII Seminário de Iniciação Científica por área do conhecimento. Fonte: Coordenação de Pesquisa, UNISC, outubro de 2012.