

**RELATÓRIO DO PROGRAMA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA,
INOVAÇÃO E EXTENSÃO DO IDR-Paraná - ProICI**

*****A capa deve estar toda em *TIMES NEW ROMAN 14, NEGRITO , CAIXA ALTA.***

**PROGRAMA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA ou INOVAÇÃO EM
DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO E INOVAÇÃO ou EM
EXTENSÃO**

***** Escolher aquele que o aluno é bolsista e apagar os demais**

AGENTE FINANCIADOR:.....

*****CNPq ou FUNDAÇÃO ARAUCÁRIA ou IDR-Paraná – escolher aquele
que o aluno é bolsista e apagar os demais.**

TÍTULO DO PROJETO DO SEPAC

TÍTULO DA ATIVIDADE DO BOLSISTA

ORIENTADO (A): XXX XXXX XXXX

ORIENTADOR (A): YYYYY YYYYYYYYYYY

COORIENTADOR (A): **Se não houver, apagar.***

**CIDADE DA ESTAÇÃO OU POLO DE PESQUISA DO IDR-Paraná – PR
MÊS/ANO (**JULHO/2024**)**

FOLHA DE IDENTIFICAÇÃO

RELATÓRIO

*****TIMES NEW ROMAN 12**

PARCIAL

FINAL

INFORMAÇÕES RELATIVAS AO BOLSISTA

- Nome:
- Curso:
- Período:
- Inst. Ensino:
- Endereço:
- Telefone:
- CPF nº:

INFORMAÇÕES RELATIVAS AO ORIENTADOR

- Nome:
- Titulação:
- Área:
- CPF nº:

INFORMAÇÕES RELATIVAS À BOLSA

- Título da atividade:
- Período da bolsa:
- Período do relatório:

SITUAÇÃO ATUAL DO PROJETO

como previsto com problema - Justificar:

RESUMO*Apresentar SOMENTE NO RELATÓRIO FINAL. Suprimir no caso do relatório parcial.**

TÍTULO SUFICIENTEMENTE CONCISO COM NO MÁXIMO 100 CARACTERES COM ESPAÇO

Orientado (a): XxxxxXxxxx

Orientador (a): XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

Coorientador (a): YyyyYyyy (quando houver)

Área de XXXXX

Estação ou Polo ou Sede de Pesquisa de Xxxxx / Endereço da estação ou polo de pesquisa onde foi realizada a pesquisa / CEP 00000-000 / Cidade-PR / Tel: (00) 0000-0000 / e-mail do orientador.

Programa de Iniciação Científica ou Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação ou Iniciação em Extensão do IDR-Paraná – PIBIC ou PIBITI ou PIBEX/CNPq ou IDR-Paraná ou Fundação Araucária

Seu resumo (SR) corresponde à síntese dos pontos relevantes do trabalho em linguagem científica, concisa e direta. Deve ser escrito de forma clara e obrigatoriamente conter: introdução ao tema do trabalho; o objetivo pretendido; os principais procedimentos metodológicos adotados e delineamento experimental; os resultados mais expressivos e sua interpretação (parte em que deve ser dado maior destaque); e as principais conclusões. **As siglas utilizadas no SR devem ser precedidas do seu significado por extenso somente na primeira citação.** O SR deve conter apenas um parágrafo, sem recuo, três palavras-chave no final e, no máximo, **2.300 caracteres com espaço**. Nomes científicos e palavras estrangeiras devem ser grafados em itálico. Adote o Sistema Internacional de Unidades, e não utilize citações ou referências bibliográficas no texto. Não insira tabelas, quadros, gráficos, figuras, ilustrações ou imagens. **Exemplos de símbolos e notações:** cultivar YYYYY, adubação mineral na fórmula xx-xx-xx (150 kg N ha⁻¹); amostras de solo na profundidade de 0,0-0,10 m e 0,10-0,20 m. As amostras foram secas a 25 °C, e o elemento extraído com solução de NH₄OAc 1,0 mol L⁻¹ pH 7; o teor obtido foi de 15,21 mg kg⁻¹. Utilizou-se o produto Xxx (mencionar o nome químico, **NUNCA o comercial**) na concentração de 15% (sem espaço entre número e %), em dosagens de 0, 10, 20, 50 e 100 ppm; o produto Zzz foi aplicado nas concentrações de 1, 2, 4, 8 e 10 mL L⁻¹. No ensaio em casa de vegetação a cultivar foi semeada em vasos com capacidade de 3,35 L contendo solução nutritiva. Os dados foram submetidos a análise de variância (ANAVA) e as médias comparadas pelo teste de Tukey (p < 0,05). O pH da solução foi mantido a 5,5 por adição de HCl ou de NaOH 0,1 N e a condutividade elétrica inicial de 0,35 dS cm⁻¹. No laboratório duas repetições de dez sementes permaneceram em estufa a 105 °C por 24 horas. Para o potássio (K) as maiores taxas de liberação foram do nabo (0,5% dia⁻¹) e aveia + centeio (0,5% dia⁻¹). O material foi armazenado a -80 °C até a análise. O extrato bruto foi obtido com centrifugação a 4.000 r.p.m. por 20 min. O método adotado foi a precipitação com etanol (80% de álcool etílico absoluto v/v). A incidência da doença foi ≥96%. O maior rendimento entre as parcelas foi de 2.050 kg ha⁻¹.

Palavras-chave:xxxxxxx; yyyyyyyy; zzzzzzzz. (*****As palavras chave não podem estar no título, e precisam ser representativas do conteúdo do trabalho.**)

SUMÁRIO

1 INTRODUÇÃO	*
1.1 Caso existam subtítulos	X
1.1.1 Subtítulo	X
1.1.2	X
2 MATERIAL E MÉTODOS	X
3 RESULTADOS E DISCUSSÃO	X
4 CONCLUSÕES	X
5 REFERÊNCIAS	X
6 OUTRAS ATIVIDADES	X
7 ANEXOS/ APÊNDICES	X

****Acontagem das páginas se inicia depois da capa, a partir da folha de rosto (no nosso caso, a página de identificação). Mas, a impressão dos números começa na primeira página dos elementos textuais (no nosso caso, a página da **Introdução**).*

****No caso do Relatório Parcial os itens 'Resumo e palavras-chave', 'Resultados e Discussão' e 'Conclusões' não são obrigatórios. Portanto, se não forem apresentados, esses itens devem ser **suprimidos** deste arquivo modelo, bem como do Sumário, ajustando-se a numeração e a paginação.*

****Os itens 6 e 7 não são obrigatórios.*

1 INTRODUÇÃO

**** A Introdução deve conter no mínimo 3 páginas.*

****Esse tópico deve apresentar a **importância e a justificativa** da pesquisa, com uma revisão atualizada de literatura sobre o assunto, contendo o contexto histórico, tendências atuais e futuras, e o estado da arte, utilizando-se de referências de literatura que possam dar suporte para o presente trabalho. Essa **revisão bibliográfica** deve ser devidamente referenciada em relação aos autores consultados, seguindo rigorosamente as instruções contidas nas “Normas Para a Elaboração dos Relatórios Parciais e Finais do Programa de Iniciação Científica do IDR-Paraná –ProICI”.*

*O parágrafo final deve apresentar o **objetivo/justificativa** do trabalho.*

2 MATERIAL E MÉTODOS

****Deve conter a **descrição detalhada** do material e da metodologia utilizada, possibilitando desta forma a repetição do trabalho e o confronto de resultados. No caso do relatório parcial, esse item deve ser descrito mesmo que ainda não tenha sido efetivamente realizado. A forma de análise dos resultados deve ser apresentada, mesmo que seja a estatística descritiva, citando-se as referências dos programas utilizados, quando for o caso.*

******IMPORTANTE**: Deve descrever **somente as atividades efetivamente realizadas pelo aluno**. Se necessário, colocar um item 'Histórico do projeto' para descrever atividade anteriores que merecem estar no relatório.*

3 RESULTADOS E DISCUSSÃO

****No relatório parcial não é necessário colocar os resultados e discussão. Só apresentar esse item caso algum resultado já tenha sido obtido.*

****Deve conter os resultados obtidos durante o projeto e que tenham relação direta com o objetivo proposto. **Adiscussão** dos resultados deve ser baseada em comparação com os dados disponíveis na literatura, fazendo-se comentários pertinentes, e não apenas citando os resultados.*

****As tabelas, quando portadoras de muitas informações devem ser transformadas em figuras (gráficos), e seguir rigorosamente as instruções contidas nas “Normas Para a Elaboração dos Relatórios Parciais e Finais do Programa de Iniciação Científica do IDR-Paraná – ProICI”*

4 CONCLUSÕES

****No relatório parcial não é necessário colocar as conclusões.*

****Deve conter as principais conclusões relacionadas diretamente com os resultados obtidos durante o desenvolvimento do projeto, ressaltando, quando possível, os avanços obtidos e o impacto dos resultados para a comunidade.*

5 REFERÊNCIAS

****Antes de iniciar a elaboração das referências, leia atentamente o item '2.4.1 Referências bibliográficas' das "Normas Para a Elaboração dos Relatórios Parciais e Finais do Programa de Iniciação Científica do IDR-Paraná –ProICI" e seguir rigorosamente.*

****Devem constar **TODAS** as referências que foram citadas no texto.*

****As referências devem estar em ordem alfabética e cronológica, com apenas a inicial do prenome, citando-se os nomes de todos os autores e não 'et al.'.*

6 OUTRAS ATIVIDADES

****Este item é opcional.*

****Relatar exclusivamente atividades relativas ao estágio ProICI no período da bolsa: viagens de estudo, participação em cursos, palestras, e apresentação de resultados em eventos técnicos e científicos, e outros.*

****Citar publicações em periódicos indexados ou com corpo editorial, **resultantes do projeto de estágio ProICI.***

****Citar publicações em congressos científicos ou reuniões técnicas, **resultantes do projeto de estágio ProICI.***

****Data e assinatura não devem ser colocadas em página em branco.*

****O relatório deve ser assinado tanto pelo(a) bolsista quanto pelo(a) orientador(a) ou pelo coorientador(a).*

****Antes de iniciar o seu relatório leia atentamente as “Normas Para a Elaboração dos Relatórios Parciais e Finais do Programa de Iniciação Científica do IDR-Paraná – ProICI” e as instruções contidas em cada tópico deste modelo. Logo após, salve esse arquivo com seu nome completo e apague todas as instruções em vermelho.*

____/____/____
Data

Nome completo e assinatura do Bolsista

Observações do orientador:

____/____/____
Data

Nome completo e Assinatura do Orientador

7 ANEXOS/APÊNDICES

****Este item é opcional. Caso não tenha anexos ou apêndices, suprimir esse item. Caso este item seja apresentado, seguir rigorosamente as “Normas Para a Elaboração dos Relatórios Parciais e Finais do Programa de Iniciação Científica do IDR-Paraná –ProICI”.*

ANEXO A ou APÊNDICE A

Título do Anexo ou do Apêndice