



Ficha de caracterização da produção tecnológica

Título do relatório técnico

Relatório técnico apresentado pelo(a) mestrando(a) ao Mestrado Profissional em Administração Pública em Rede, sob orientação do(a) docente, como parte dos requisitos para obtenção do título de Mestre em Administração Pública

Juiz de Fora
Ano

1. Informações sobre a banca

Preencha os itens abaixo. As informações em preto deverão permanecer. As em vermelho apresentam opções de resposta. Faça os novos registros na cor preta

Selecione sua IFES associada à rede PROFIAP	Universidade Federal de Juiz de Fora
Qual é o nome do orientador?	
Qual é o e-mail do orientador?	
Qual é o nome do coorientador (se houver)?	
Qual é o nome do discente/aluno(a)?	
Qual é o título da dissertação?	
Qual é a data da defesa?	
Informe o nome do membro da banca, interno ao PROFIAP, mas externo à sua IFES (se houver outro, não é necessário informar)	
Selecione a IFES associada à rede PROFIAP à qual o membro interno pertence	
Nome do 2º membro (interno à IFES ou não). Se houver um 3º membro não é necessário informar	
Categoria	Participante Externo
CPF (se estrangeiro, use este campo para inserir: número do passaporte, data de nascimento, gênero, país do documento e nacionalidade)	
Insira o resumo do CV Lattes do membro externo da banca (texto sintético ao lado da foto do docente). Faça a busca a partir do link abaixo: https://buscatextual.cnpq.br/buscatextual/busca.do?metodo=apresentar	
O participante é vinculado à uma Instituição de Ensino Superior?	Sim ou não?
Informe a Instituição de Ensino Superior que o participante é vinculado	
Tipo de Participação	Examinador Externo
Início da Participação (preencha com a data da banca)	
Fim da Participação (preencha com a data da banca)	
Informe a titulação, a Instituição e o ano de obtenção do grau acadêmico do Participante (veja no CV Lattes)	
Informe a área de conhecimento do maior grau acadêmico (titulação) do Participante Externo (consulte o link abaixo): http://lattes.cnpq.br/documents/11871/24930/TabeladeAreasdoConhecimento.pdf/d192ff6b-3e0a-4074-a74d-c280521bd5f7	
O membro externo da banca é também coautor do produto técnico-tecnológico (PTT) associado a esta dissertação?	Sim ou não?
Qual é o título do PTT (Produto técnico-tecnológico) resultante desta dissertação?	
Inserir um coautor ao PTT associado a esta dissertação (que não seja membro da banca de defesa de dissertação)?	Sim ou não?

2. Informações sobre a produção técnica-tecnológica

Preencha os itens abaixo, substituindo os campos em vermelho pelas respostas que descrevem (da melhor forma) a sua produção tecnológica. Faça os novos registros na cor preta. Se houver opções de resposta, somente elas deverão ser consideradas

Identificação da produção técnica-tecnológica

O produto técnico/tecnológico é um “objeto tangível com elevado grau de novidade fruto da aplicação de novos conhecimentos científicos, técnicas e expertises desenvolvidas no âmbito da pesquisa na Pós-Graduação”

Natureza

Preencha neste campo, substituindo este texto. Veja opções abaixo

ASSESSORIA
CONSULTORIA
PARECER
OUTRA
RELATÓRIO TÉCNICO
SERVIÇOS NA ÁREA DA SAÚDE
ELABORAÇÃO DE PROJETO

Título da produção técnica-tecnológica

Preencha neste campo, substituindo este texto

Título da produção técnica-tecnológica em inglês

Preencha neste campo, substituindo este texto

Número de páginas

Preencha neste campo, substituindo este texto

DOI - sistema de identificação numérico para conteúdo digital (se houver)

Preencha neste campo, substituindo este texto

Instituição promotora (considere: Rede Profiap / UFJF)

Preencha neste campo, substituindo este texto

Idioma de redação

Preencha neste campo, substituindo este texto

Duração da elaboração da produção técnica-tecnológica (em meses)

Preencha neste campo, substituindo este texto

Número de páginas do documento final (se aplicável)

Preencha neste campo, substituindo este texto

Disponibilidade do documento

Preencha neste campo, substituindo este texto. Veja opções abaixo

RESTRITA
IRRESTRITA

Instituição financiadora (se houver)

Preencha neste campo, substituindo este texto

Cidade e país

Preencha neste campo, substituindo este texto

Meio de divulgação

Preencha neste campo, substituindo este texto. Veja opções abaixo

FILME
HIPERTEXTO
IMPRESSO
MEIO DIGITAL
MEIO MAGNÉTICO
VÁRIOS
OUTRO

Local de divulgação / endereço na internet - URL (se houver)

Preencha neste campo, substituindo este texto

Subtipo da produção técnica-tecnológica

Preencha neste campo, substituindo este texto. Veja opções abaixo

CURSO DE CURTA DURAÇÃO VOLTADO PARA A FORMAÇÃO PROFISSIONAL
DESENVOLVIMENTO DE APLICATIVO
DESENVOLVIMENTO DE MATERIAL DIDÁTICO E INSTRUCIONAL
DESENVOLVIMENTO DE PRODUTO
DESENVOLVIMENTO DE TÉCNICA
PATENTE
PROGRAMA DE RÁDIO OU TV, SE TIVER UM OBJETIVO DIDÁTICO
RELATÓRIO DE PESQUISA (DEVE SER CONCLUSIVO)
SERVIÇOS TÉCNICOS

1. **Empresa ou Organização social (inovadora).** *Uma nova empresa ou organização social formada com base em produto, serviço ou processo tecnológico desenvolvido por docentes e/ou discentes no âmbito do programa de Pós-graduação. Ex. Startups, OSCIPS, associações sem fins lucrativos.*
2. **Processo/Tecnologia e Produto/Material não patenteáveis.** *Produtos e/ou processos tecnológicos que, por impedimentos legais, não apresentam um mecanismo formal de proteção em território brasileiro, incluindo quaisquer ativos de propriedade intelectual. Ex. Novos processos de gestão documentados, novas técnicas de desenvolvimento de lideranças sistematizadas.*
3. **Relatório técnico conclusivo.** *Texto elaborado de maneira concisa, contendo informações sobre o projeto/atividade realizado, desde seu planejamento até as conclusões. Indica em seu conteúdo a relevância dos resultados e conclusão em termos de impacto social e/ou econômico e a aplicação do conhecimento produzido. Ex. Relatórios de consultorias e assessorias técnicas.*
4. **Tecnologia social.** *Método, processo ou produto transformador, desenvolvido e/ou aplicado na interação com a população e apropriado por ela, que represente solução para inclusão social e melhoria das condições de vida e que atenda aos requisitos de simplicidade, baixo custo, fácil aplicabilidade e replicabilidade. Ex. Técnicas alternativas de produção, projetos de organizações comunitárias.*
5. **Norma ou marco regulatório.** *Diretrizes que regulam o funcionamento do setor público e/ou privado. Tem por finalidade estabelecer regras para sistemas, órgãos, serviços, instituições e empresas, com mecanismos de regulação, compensação e penalidade. Ex. Marco regulatório em educação, energia, saúde, telefonia, internet, transporte, petróleo e gás, organizações da sociedade civil, norma regulamentadora em segurança e saúde no trabalho ou de prevenção de riscos ambientais.*
6. **Patente.** *Título de propriedade temporária sobre uma invenção ou modelo de utilidade, outorgado pelo Estado aos inventores ou autores ou outras pessoas físicas ou jurídicas detentoras de direitos sobre a criação. Ex. Patentes de invenção, patentes de modelo de utilidade.*
7. **Produtos/Processos em sigilo.** *Bens físicos/tangíveis obtido por combinação de ideias, que possam ser materializados ou produzidos por um determinado processo de fabricação, destinados ao uso restrito e comprovado por meio de declaração de sigilo. Ex. Novos processos de fabricação documentados, novos processos de gestão empresarial sistematizados.*
8. **Software/Aplicativo.** *Conjunto de instruções ou declarações a serem usadas direta ou indiretamente por um computador, a fim de obter um determinado resultado. Ele é composto por um código-fonte, desenvolvido em alguma linguagem de programação. Ex. Programa de simulação, software de pesquisa operacional, softwares de gestão, aplicativos educacionais.*
9. **Base de dados técnico-científica.** *Conjunto de arquivos relacionados entre si com registros sobre pessoas, lugares ou coisas. São coleções organizadas de dados que se relacionam de forma a criar algum sentido (Informação) e dar mais eficiência durante uma pesquisa ou estudo. Ex. Banco de dados de indicadores gerenciais; Acervo de notificações.*
10. **Curso para formação profissional.** *Conjunto de conteúdos estabelecidos de acordo com as competências requeridas pela formação profissional, em conformidade com os objetivos do programa de Pós-Graduação. Ex. Formação contínua de profissionais/gestores de organizações públicas e privadas, oferta especial para profissionais vinculados aos projetos de pesquisa.*
11. **Material didático.** *Produto de apoio/suporte com fins didáticos na mediação de processos de ensino e aprendizagem em diferentes contextos educacionais. Ex. Material impresso como livros didáticos e paradidáticos, coleções e jogos educativos, material audiovisual como fotografias, programas de TV e Rádio, material em novas mídias como ebook, plataformas e aplicativos de celular.*
12. **Produto bibliográfico na forma de artigo técnico/tecnológico.** *Artigo publicado em revistas voltadas para campos específicos do conhecimento, geralmente relacionadas com o conhecimento tecnológico, mas que apresentam como foco o mercado, diferenciando assim das revistas científicas, as quais buscam divulgar o progresso científico. Ex. Publicação em periódicos e seções tecnológicas.*

Finalidade da produção tecnológica (até 255 caracteres)

Preencha neste campo, substituindo este texto

Produção técnica-tecnológica: nível de impacto

Preencha neste campo, substituindo este texto. Veja opções abaixo

ALTO
MÉDIO
BAIXO

Produção técnica-tecnológica: demanda

Preencha neste campo, substituindo este texto. Veja opções abaixo

ESPONTÂNEA
POR CONCORRÊNCIA
CONTRATADA

Produção técnica-tecnológica: objetivo

Preencha neste campo, substituindo este texto. Veja opções abaixo

Experimental
Solução de um problema previamente identificado
Sem um foco de aplicação inicialmente definido

Produção técnica-tecnológica: área impactada pela produção

Preencha neste campo, substituindo este texto. Veja opções abaixo

Econômico
Saúde
Ensino
Social
Cultural
Ambiental
Científico
Aprendizagem

Produção técnica-tecnológica: tipo de impacto

Preencha neste campo, substituindo este texto. Veja opções abaixo

POTENCIAL
REAL

Descrição do tipo de impacto (até 255 caracteres)

Preencha neste campo, substituindo este texto

(PTT) Replicabilidade

Preencha neste campo, substituindo este texto. Veja opções abaixo

SIM
NÃO

(PTT) Abrangência territorial

Preencha neste campo, substituindo este texto. Veja opções abaixo

Local
Internacional
Nacional
Regional

(PTT) Complexidade - observe a última página deste documento para preencher

Preencha neste campo, substituindo este texto. Veja opções abaixo

ALTA
MÉDIA
BAIXA

(PTT) Inovação - observe a última página deste documento para preencher

Preencha neste campo, substituindo este texto. Veja opções abaixo

Alto teor inovativo
Sem inovação aparente
Baixo teor inovativo
Médio teor inovativo

(PTT) Setor da sociedade beneficiado pelo impacto

Preencha neste campo, substituindo este texto

(PTT) Declaração de vínculo do produto com PDI da Instituição

Preencha neste campo, substituindo este texto. Veja opções abaixo

SIM
NÃO

(PTT) Houve fomento?

Preencha neste campo, substituindo este texto. Veja opções abaixo

FINANCIAMENTO
NÃO HOUVE
COOPERAÇÃO

(PTT) Há registro/depósito de propriedade intelectual?

Preencha neste campo, substituindo este texto. Veja opções abaixo

SIM
NÃO

(PTT) Estágio da Tecnologia

Preencha neste campo, substituindo este texto. Veja opções abaixo

Piloto/Protótipo
Finalizado/Implantado
Em teste

(PTT) Há transferência de tecnologia/conhecimento?

Preencha neste campo, substituindo este texto. Veja opções abaixo

NÃO
SIM

Endereço eletrônico da produção (se houver)

Preencha neste campo, substituindo este texto

Observação (se houver)

Preencha neste campo, substituindo este texto

Projeto de pesquisa PROFIAP (a produção alinha-se, por aproximação, a qual tema?)

Preencha neste campo, substituindo este texto. Veja opções abaixo

ATUAÇÃO DO ESTADO E SUA RELAÇÃO COM O MERCADO E A SOCIEDADE

POLÍTICAS PÚBLICAS: FORMULAÇÃO E GESTÃO

PRÁTICAS DE GESTÃO SUSTENTÁVEIS

TRANSFORMAÇÃO E INOVAÇÃO ORGANIZACIONAL

Informações complementares para preenchimento

4. Inovação

O conceito de inovação é muito amplo, mas em linhas gerais, pode-se definir como a ação ou ato de inovar, podendo ser uma modificação de algo já existente ou a criação de algo novo. Considerando esta amplitude e para fins de avaliação deste critério, podemos apresentar a seguinte classificação:

- Produção com alto teor inovativo: Desenvolvimento com base em conhecimento inédito;
- Produção com médio teor inovativo: Combinação de conhecimentos pré-estabelecidos;
- Produção com baixo teor inovativo: Adaptação de conhecimento existente;
- Produção sem inovação aparente: Produção técnica.

Cabe destacar que esta classificação para o critério inovação se baseia somente na produção de conhecimento, ou seja, não faz referência à usabilidade, complexidade, impacto ou qualquer outra característica da produção avaliada. O campo deste critério, além de necessitar de um espaço para definir qual a classificação da produção, deverá apresentar um campo de justificativa, onde deverão ser inseridas de forma resumida as informações que permitiram tal classificação.

5. Complexidade

- Complexidade pode ser entendida como uma propriedade associada à diversidade de atores, relações e conhecimentos necessários à elaboração e ao desenvolvimento de produtos técnico-tecnológicos. Considerando esta amplitude e para fins de avaliação deste critério, podemos apresentar a seguinte classificação:
- Produção com alta complexidade: Desenvolvimento com sinergia ou associação de diferentes tipos de conhecimento e interação de múltiplos atores (laboratórios, empresas, etc.). Há multiplicidade de conhecimento,

identificável nas etapas/passos e nas soluções geradas associadas ao produto, bem como demanda a resolução de conflitos cognitivos entre os atores partícipes.

- Produção com média complexidade: Resulta da combinação de conhecimentos pré-estabelecidos e estáveis nos diferentes atores (laboratórios, empresas, etc.).
- Produção com baixa complexidade: Resulta de desenvolvimento baseado em alteração/adaptação de conhecimento existente e estabelecido sem, necessariamente, a participação de diferentes atores.