

Capacitação PIERJ Exercício 2027



Sumário

- Site REDINV
- Projeto de investimento
- Avaliação dos cadastros
- Dúvidas
- Exemplo na prática
- Projetos concluídos
- Próximos passos
- Pesquisa de satisfação
- Encerramento

Site REDINV

Atualização dos Gestores
de Investimento

Atualização dos Gestores de Investimento

Gestores por UP



Titular



Suplente

DER-RJ



Titular - Daniel Farias Pereira
daniel.pereira@der.rj.gov.br

Suplente - Bruno Amador Cruz
bruno.cruz@der.rj.gov.br

SECTI



Titular - Juliana Alves Batista Fernandes de Souza
juliana.batista@secti.rj.gov.br

Suplente - Sem indicação

Atualização dos Gestores de Investimento

Gestores por UP



Titular



Suplente

Importante!



- Informação de cadastro **atualizada no SIPLAG.**
- Atualização via SEI **apenas em caso de alterações.**

Site REDINV

Painel PIERJ

Unidades (UP)

- CEHAB-RJ
- CENTRAL
- CEPERJ
- DEGASE
- DER-RJ
- EMOP
- FAETEC
- FIA-RJ
- FIPERJ
- FLXIII

Eixo de investimento

- 01-Cidadania e direitos ...
- 02-Cultura
- 03-Desenvolvimento e...
- 04-Educação
- 05-Enfrentamento da p...
- 06-Esporte
- 07-Habituação
- 08-Infraestrutura básica
- 09-Infraestrutura suste...
- 10-Meio ambiente
- 11-Modernização da G...

Data prevista de início

Com o mouse, selecione faixa de datas

Data prevista de término

Com o mouse, selecione faixa de datas

612

Total de projetos

258

Iniciados

262

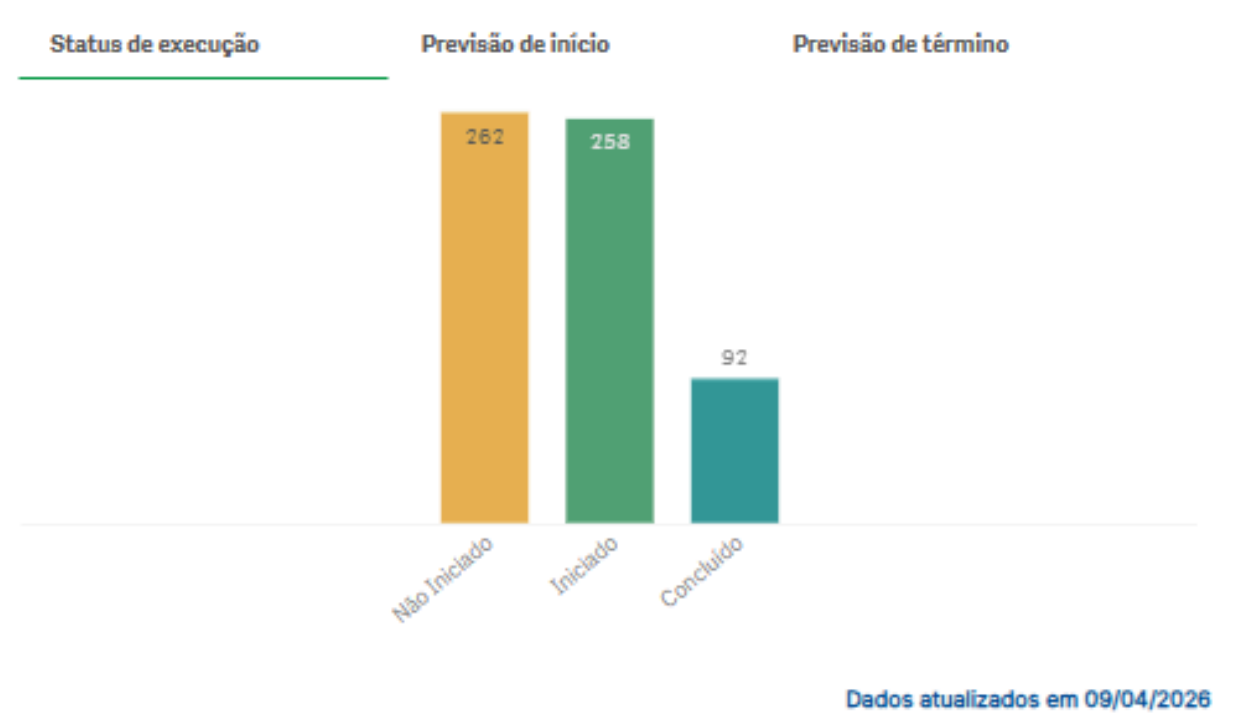
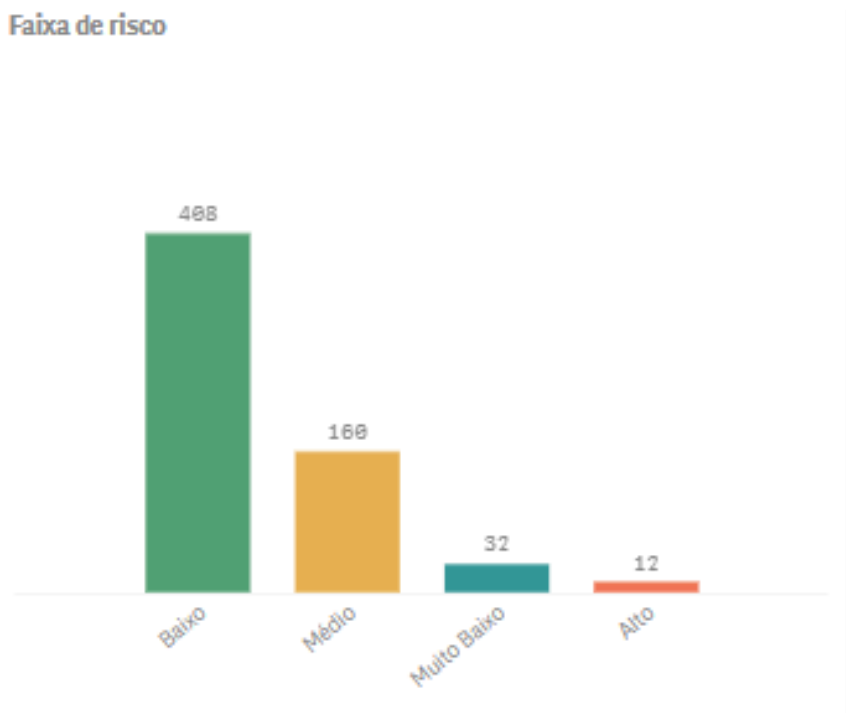
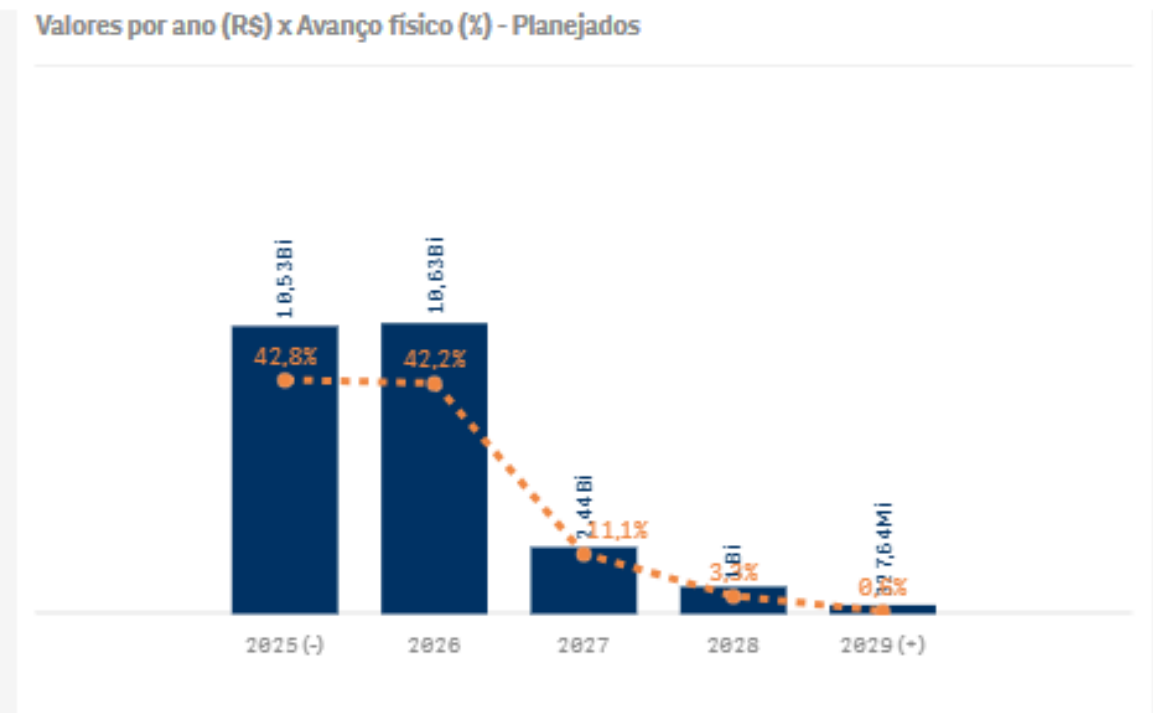
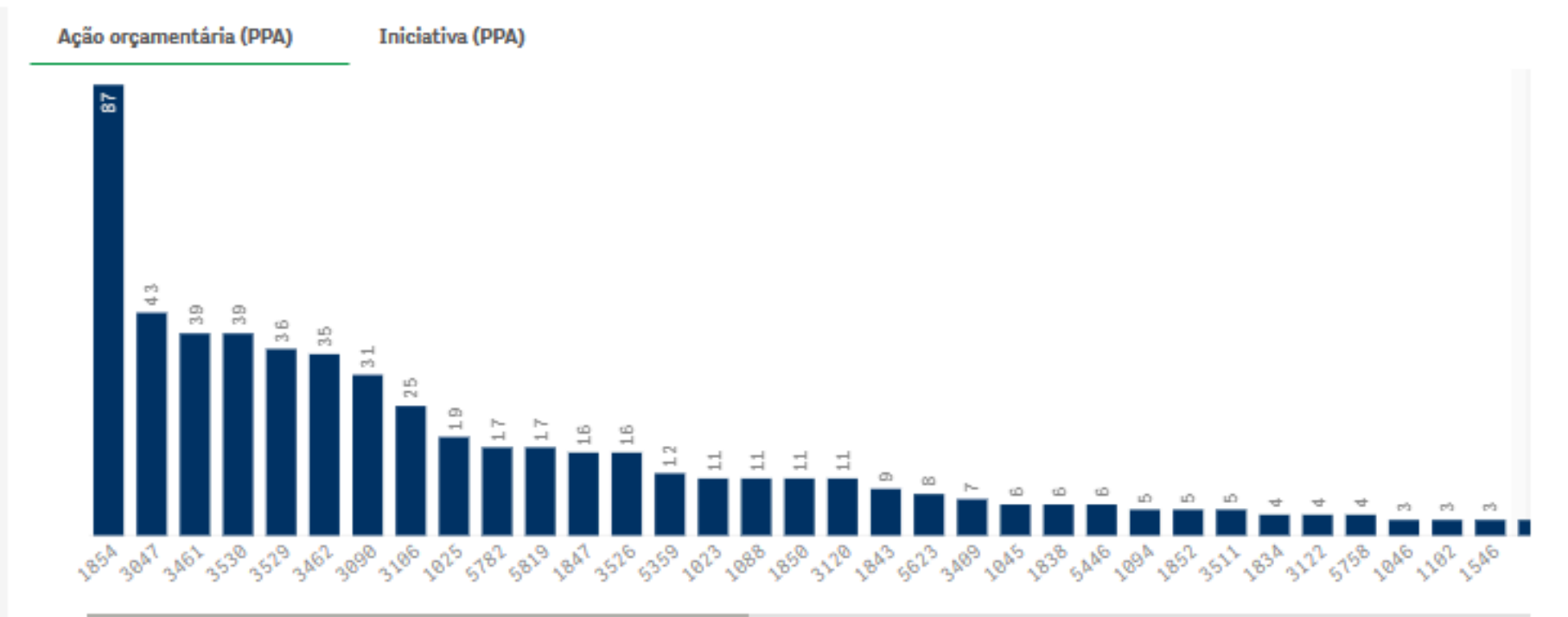
Não iniciados

92

Concluídos

Limpar seleções

Prioridade do governo



Informações do projeto

Unidade de Planejamento (UP)
SEIOP

Iniciativa (PPA)
0195 - Desenvolvimento da Infraestrutura Municipal

Ação orçamentária (PPA)
1854 - Desenvolvimento dos Municípios - Programa Gov

Data prevista de início 23/05/2026	Data prevista de término 23/02/2027
---------------------------------------	--

Região
NOROESTE FLUMINENSE

Eixo de investimento
08-Infraestrutura básica

Faixa de risco
Baixo

Fonte de recursos planejada
1.500.100-Recursos não Vinculados de Impostos - Ordinários Provenientes de Impostos

Limpar seleções

SEIOP00003 - Campos dos Goytacazes, elaboração projetos executivos para complemento de obras de recapeamento e sinalização viária horizontal e vertical, pgpc.

Escopo

Contratação de empresa especializada para elaboração *contratação de empresa especializada em serviços comuns de engenharia para recuperação de pav1mentação asfáltica e sinalização viária , em vias urbanas do subdistrito guarus (vias à oeste da br-101) no município de campos dos Goytacazes/rj

Não escopo

Disposição final de resíduos.

Objetivo, justificativa e problema

Problema: O subdistrito de Guarus, situado a oeste da BR101, no Município de Campos dos Goytacazes, apresenta elevado grau de deterioração da pavimentação asfáltica e deficiência na sinalização viária em diversas vias urbanas. A ausência de manutenção adequada compromete a mobilidade, amplia o risco de acidentes e dificulta o acesso a serviços essenciais. Tal cenário impacta diretamente a segurança viária, a fluidez do tráfego e as condições de deslocamento da população, configurando situação de precariedade da infraestrutura urbana.

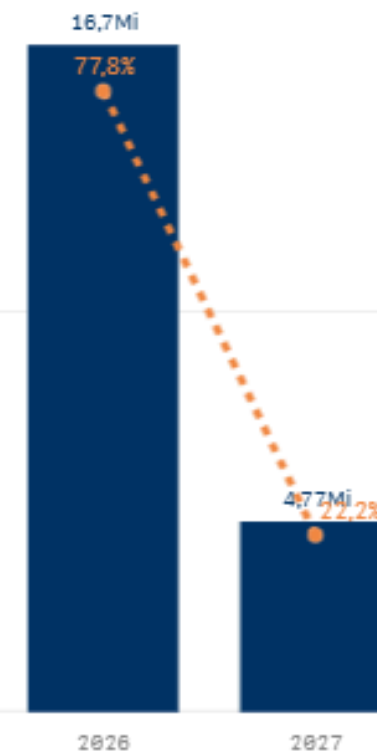
Objetivo: Viabilizar a execução da obra de recuperação de pavimentação asfáltica e implantação adequação de sinalização viária em 38 ruas do subdistrito de Guarus, conforme projeto técnico apresentado pelo Município de Campos dos Goytacazes. A intervenção visa restabelecer as condições adequadas de tráfego, garantir maior segurança aos usuários das vias e promover a requalificação da malha viária urbana, em consonância com as diretrizes do Programa Governo Presente nas Cidades.

Justificativa: A solicitação formalizada por meio do Ofício nº 385-2022 evidencia a necessidade premente de intervenção estrutural nas vias urbanas contempladas. que beneficiarão diretamente mais de 15.000 pessoas e indiretamente toda a população do

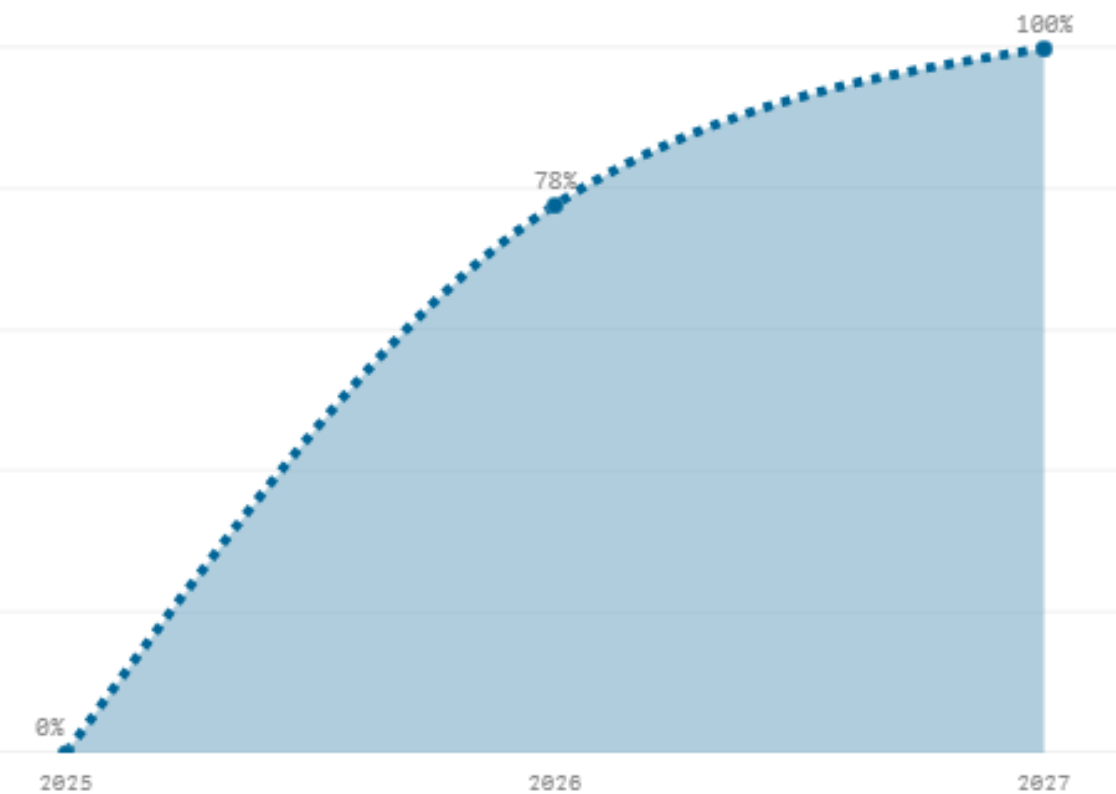
Valor global do projeto: R\$ 257,58 Mi

Status de execução: Iniciado

Valores por ano (R\$) x Avanço físico (%) - Planejados



Avanço físico (%) - Planejado



Dados atualizados em 09/04/2026

Site REDINV

Demais informações

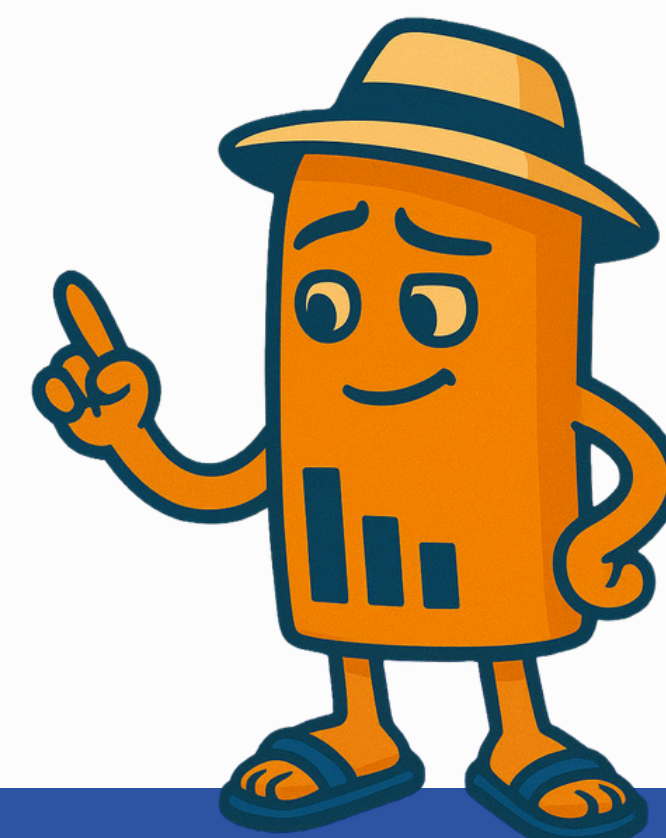


Site REDINV

O site da REDINV é o principal repositório de informações do PIERJ, nele você encontra conteúdos relevantes e atualizados!

- Agenda
- Canais de comunicação
- Manuais
- Videoaulas
- Normativos
- Artigos
- Registros de eventos e encontros

- Cadastro dos projetos
- Cartilha sobre a análise qualitativa
- Matriz de risco



Projeto de investimento

Projeto de investimento

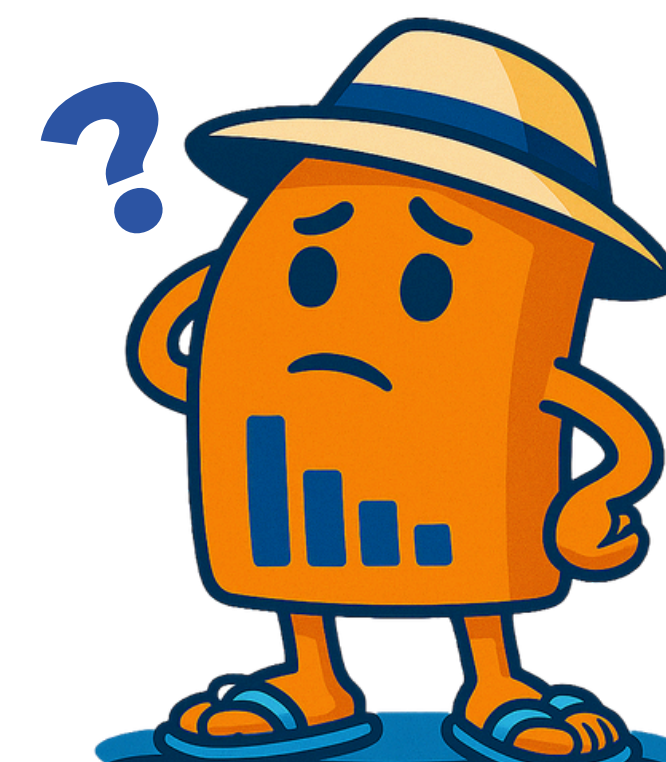
Conceito

O que é

- Conjunto de atividades coordenadas e inter-relacionadas, com escopo e objetivos específicos, **delimitado no tempo (início, meio e fim)**, com a finalidade de melhorar e/ou ampliar, de forma direta ou indireta, a estruturação e/ou prestação de serviço público para a população e que **para ser executado necessita a alocação de recursos orçamentários**
- Representa a estruturação e a sistematização de uma específica demanda de investimento de uma Unidade de Planejamento e **guarda relação direta com as ações planejadas do Plano Plurianual – PPA, classificadas no grupo de gasto L5 - Projetos**

Exemplos

- CEHAB-RJ00002 – Construção de unidades habitacionais
- UERJ00026 – Construção de prédio para laboratório
- SEDEC00009 – Implantação de sistema de monitoramento pluviométrico
- SEIOP00011 – Ponte do Pilar
- SEHIS00039 – Execução de obras de contenção com fixação de blocos rochosos em Magé



Projeto de investimento

Conceito

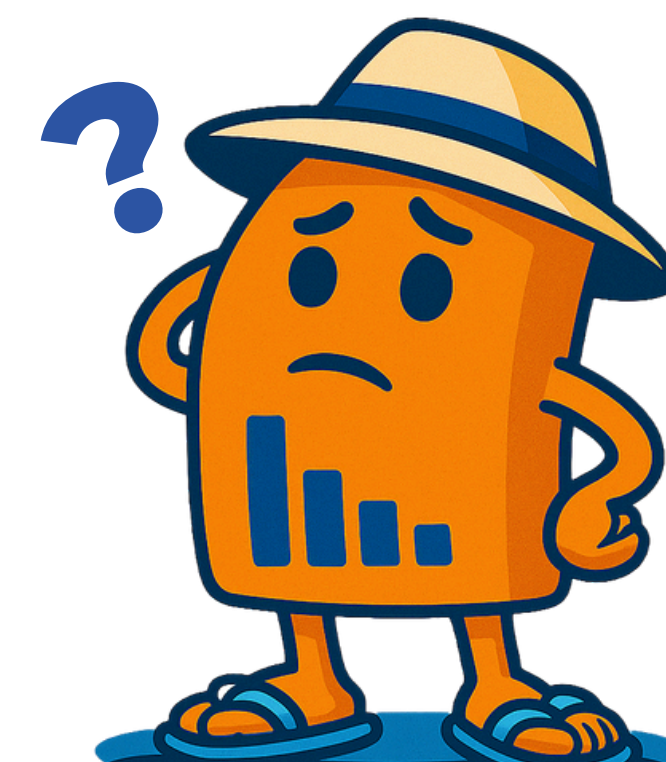
O que não é

Iniciativas que **não geram criação, ampliação ou melhoria estrutural** da capacidade de prestação de serviços públicos, como:

- Atividades **contínuas** ou **rotineiras** (operação e manutenção)
- **Capacitações, treinamentos ou campanhas** sem geração de ativos
- **Estudos ou planos** sem implementação
- Ações que apenas **mantêm o nível atual de serviço**
- Iniciativas **sem entrega concreta e duradoura**

Exemplos

- SEEDUC000XX – Capacitação de profissionais da educação
- SES000XX – Campanha de conscientização em saúde
- SEPLAG000XX – Elaboração de plano estratégico
- FLXIII000XX – Elaboração de plano de trabalho
- SEAP000XX – Manutenção rotineira de unidades prisionais



Avaliação dos cadastros

Avaliação dos cadastros

O que denominamos “Análise qualitativa”



Nome do projeto	v
Escopo	v
Não Escopo	v
Objetivo, Justificativa e Problema	v

Avaliação dos cadastros

O que denominamos “Análise qualitativa”



Nome do projeto	^
Deve refletir o propósito do projeto.	
Escopo	^
Principais atividades.	
Não Escopo	^
O que não vai ser feito.	
Objetivo, Justificativa e Problema	^
Apenas um campo, porém, devem ser inseridas 3 informações distintas e inter-relacionadas.	

Avaliação dos cadastros

O que denominamos “Análise qualitativa”

Nome do projeto	v
Deve refletir o propósito do projeto.	
Escopo	v
Principais atividades.	
Não Escopo	v
O que não vai ser feito.	
Objetivo, Justificativa e Problema	v
Apenas um campo, porém, devem ser inseridas 3 informações distintas e inter-relacionadas.	

Regras de Ouro



Use maiúsculas apenas no início da frase, em siglas e em nomes próprios

Sem caracteres especiais (ex: | \ : ? ! @ #)

Sem abreviações

Evite nomes longos ou repetitivos

Não repita as mesmas informações em todos os campos

Avaliação dos cadastros

O que denominamos “Análise qualitativa”

Nome do projeto	∨
Deve refletir o propósito do projeto.	
Escopo	∨
Principais atividades.	
Não Escopo	∨
O que não vai ser feito.	
Objetivo, Justificativa e Problema	∨
Apenas um campo, porém, devem ser inseridas 3 informações distintas e inter-relacionadas.	

Regras de Ouro



Objetivo SMART

Específico

Mensurável

Alcançável

Realista

Temporal

O que avaliamos na prática?

- Clareza e objetividade das informações
- Coerência entre os campos
- Ausência de repetição
- Estrutura lógica do projeto



Avaliação dos cadastros

Análise de conformidade - regras de negócio

Bloco informações cadastrais

Campos de preenchimento obrigatório (*): Nome do projeto, líder técnico, escopo, não escopo, objetivo, justificativa e problema

Bloco orçamentário financeiro

Nome do setor responsável, fonte de recursos, contrapartida e contrapartida em bens e serviços



Lembrem-se de associar a ação orçamentária!



Avaliação dos cadastros

Análise de conformidade - regras de negócio

Bloco implantação

- **Contratação:**
 - Deve haver, pelo menos, uma contratação
 - O prazo dos instrumento não pode ser maior que prazo do projeto
- **Implementação**
 - Anteprojeto, projeto executivo, imóvel e licenciamento
 - O prazo dos instrumentos não pode ser maior que prazo do projeto



Lembrem-se de associar a ação orçamentária!



Avaliação dos cadastros

Análise de conformidade - regras de negócio

Bloco custo e cronograma

Os valores lançados nos campos da tabela de “Progresso Físico” devem ter correspondência de lançamento nos campos da tabela de “Aporte Orçamentário-Financeiro”, e estarem dentro do período do projeto

Bloco recursos de implementação

São detalhadas informações até o subelemento de despesa



Lembrem-se de associar a ação orçamentária!



Bloco custo e cronograma x Bloco recursos de implementação

O valor **Estimado Para o Exercício de 2027** da tabela **Aporte Orçamentário-Financeiro** precisa ser o mesmo do **Valor Previsto Para 2027**. Já o campo **Valor para os Exercícios Subsequentes** é a **soma** dos campos estimados para os **exercícios futuros**.

APORTE ORÇAMENTÁRIO-FINANCEIRO	
EXERCÍCIO	VALOR
Realizado para o Exercício 2026 e anteriores	R\$ 0,00
Estimado para o Exercício 2027	R\$ 10.000,00
Estimado para o Exercício 2028	R\$ 15.000,00
Estimado para o Exercício 2029	R\$ 5.000,00
Estimado para o Exercício 2030	R\$ 5.000,00
Estimado para o Exercício 2031 e Posteriores	R\$ 5.000,00
VALOR GLOBAL	R\$ 40.000,00

Subelemento de Despesa	Valor previsto para 2027	Valor para os exercícios Subsequentes	Subtotal do Subelemento de Despesa	Opções
4.4.90.30.09 - Artigos para uso Escolar e Didático	R\$ 10.000,00	R\$ 30.000,00	R\$ 40.000,00	☰
Valor Total	R\$ 10.000,00	R\$ 30.000,00	R\$ 40.000,00	



Bloco custo e cronograma x Bloco recursos de implementação

O valor **Estimado Para o Exercício de 2027** da tabela **Aporte Orçamentário-Financeiro** precisa ser o mesmo do **Valor Previsto Para 2027**. Já o campo **Valor para os Exercícios Subsequentes** é a **soma** dos campos estimados para os **exercícios futuros**.

APORTE ORÇAMENTÁRIO-FINANCEIRO	
EXERCÍCIO	VALOR
Realizado para o Exercício 2026 e anteriores	R\$ 0,00
Estimado para o Exercício 2027	R\$ 10.000,00
Estimado para o Exercício 2028	R\$ 15.000,00
Estimado para o Exercício 2029	R\$ 5.000,00
Estimado para o Exercício 2030	R\$ 5.000,00
Estimado para o Exercício 2031 e Posteriores	R\$ 5.000,00
VALOR GLOBAL	R\$ 40.000,00

Valor previsto para 2027
R\$ 10.000,00
R\$ 10.000,00
Valor para os exercícios Subsequentes
R\$ 30.000,00
R\$ 30.000,00

Não esqueça!

Estimado para o Exercício 2027 = Valor previsto para 2027

Estimado para o Exercício 2028 em diante = Valor para os exercícios subsequentes



Avaliação dos cadastros

Análise de conformidade - regras de negócio

Bloco custeio

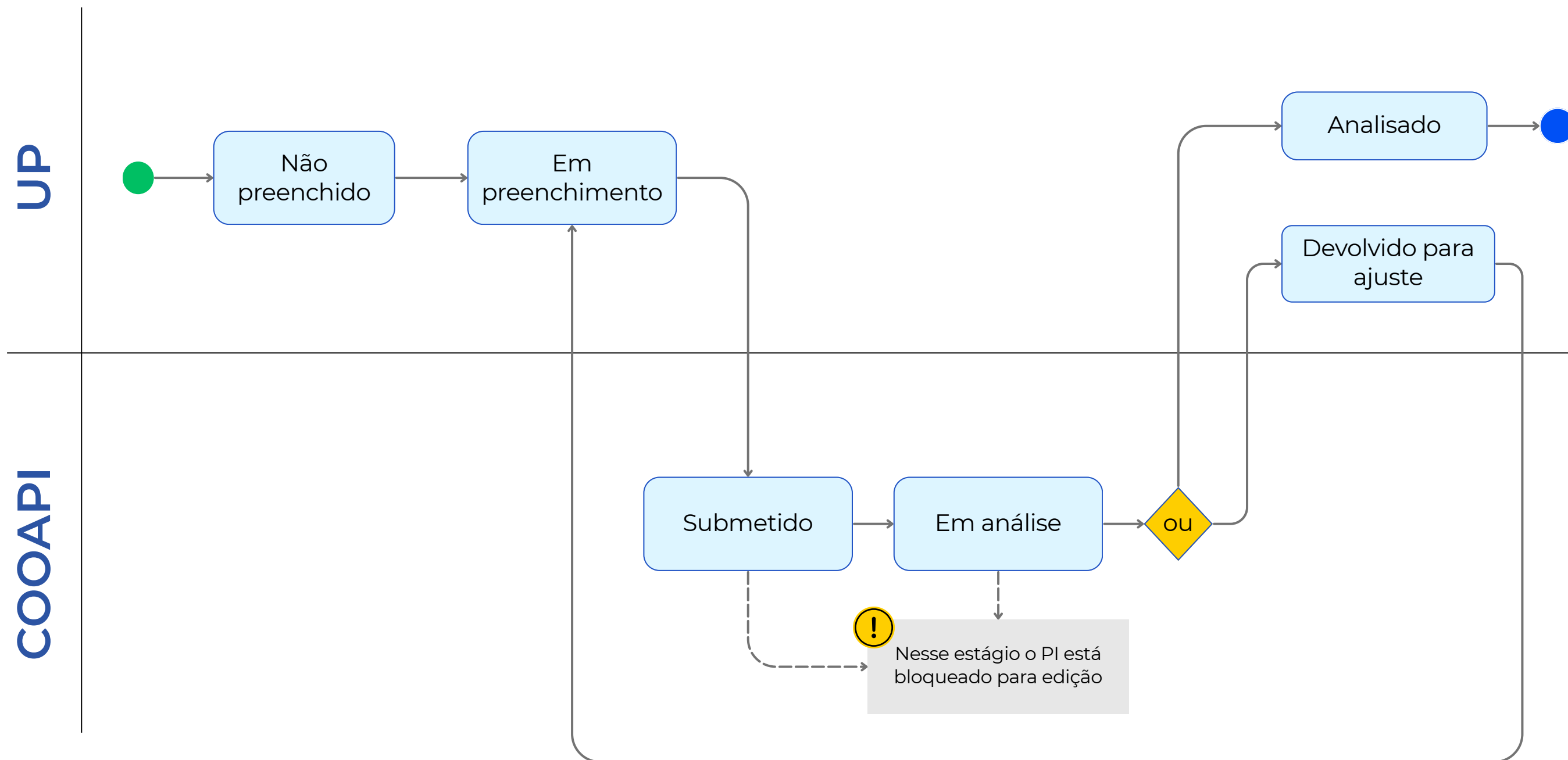
- Campo não obrigatório, mas muito importante! É altamente recomendável que o custeio estimado, em base anual, seja calculado
- Atualmente, o campo deve ser preenchido apenas quando a UP responsável pelo cadastro for a mesma que gerenciará o produto ou serviço entregue pelo projeto



Lembrem-se de associar a ação orçamentária!



Fluxo do status de preenchimento dos projetos



Dúvidas

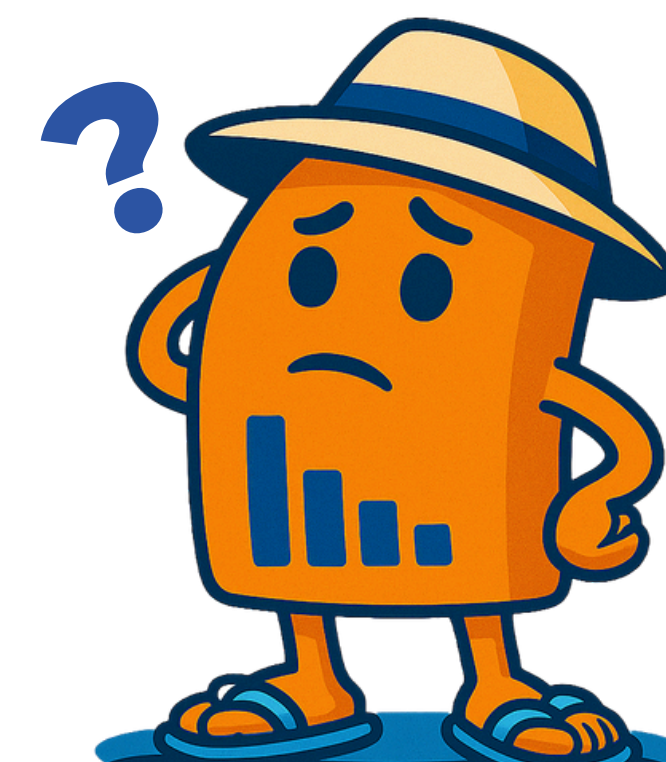
Dúvidas

Temas fornecidos no formulário de inscrição

Esclarecimento das dúvidas

- 01** Projetos inicialmente cadastrados em ações de investimento e executados com outras fontes de financiamento e/ou categoria de gastos diferentes: como ficam o acompanhamento e a rastreabilidade na integração entre os instrumentos de planejamento?

Projetos cadastrados no PIERJ podem, ao longo da execução, ser realizados por outras fontes de financiamento ou vinculados a diferentes ações orçamentárias. Isso ocorre porque **o PIERJ é, essencialmente, um instrumento de planejamento**. Nesses casos, o acompanhamento e a rastreabilidade serão garantidos por meio de planilha específica de **monitoramento dos projetos concluídos**, onde essas informações serão registradas.



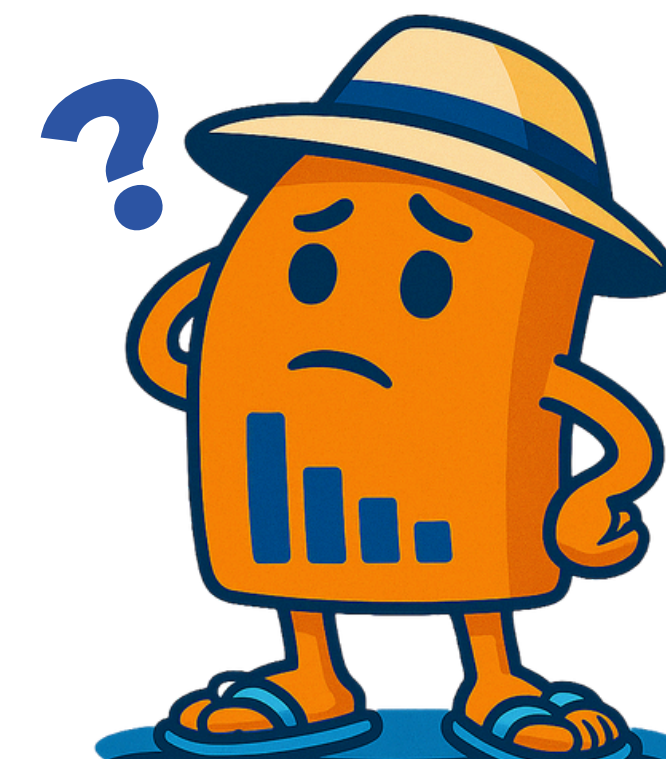
Dúvidas

Temas fornecidos no formulário de inscrição

Esclarecimento das dúvidas

02 Como tratar projetos aglutinados?

Projetos de grande porte, normalmente, são implementados em fases; sendo **cada fase um projeto em si**. Nestes casos, é importante que as informações sejam bem definidas e é interessante, inclusive, explicar quais projetos correspondem a um projeto maior.



Dúvidas

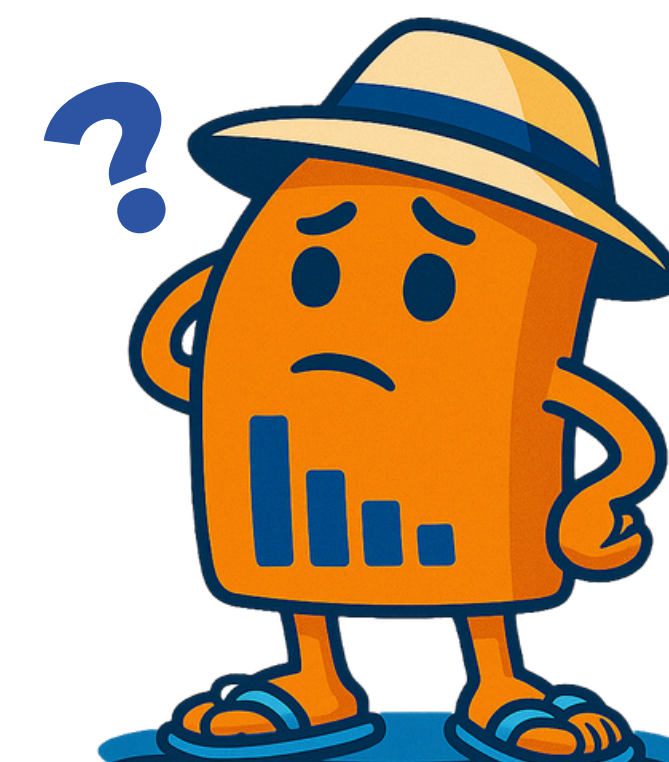
Temas fornecidos no formulário de inscrição

Esclarecimento das dúvidas

03 Nova metodologia qualitativa

A nova metodologia de análise qualitativa tem como objetivo avaliar a **clareza, coerência e consistência** das informações do projeto (nome, escopo, não escopo, objetivo, justificativa e problema). Assim, verificar se são **suficientes para o entendimento do problema a ser enfrentado e da solução proposta**.

Essas informações são essenciais para qualificar o projeto, apoiar a tomada de decisão e garantir maior transparência na alocação dos recursos públicos, inclusive no Painel PIERJ.



Dúvidas

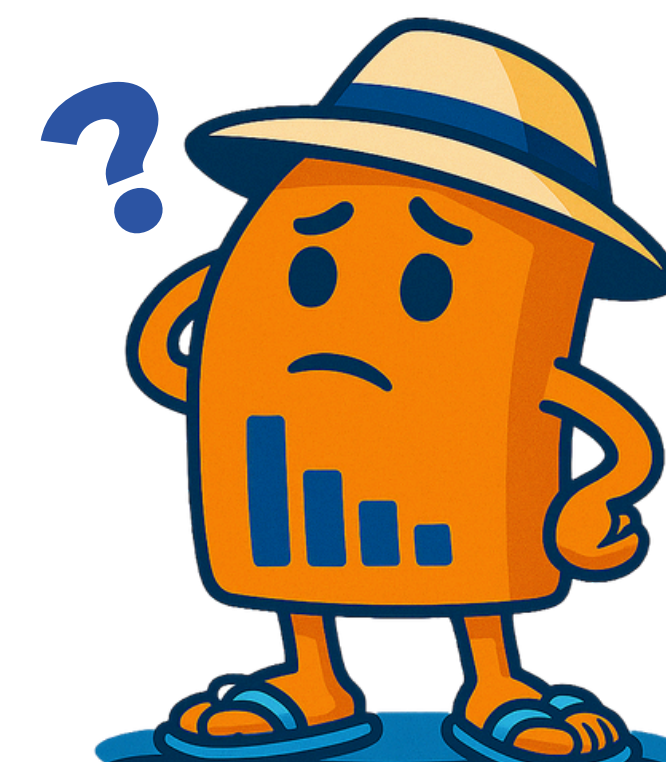
Temas fornecidos no formulário de inscrição

Esclarecimento das dúvidas

04 Quando ocorrer uma alteração no escopo do projeto, como proceder?

É importante avaliar se **a finalidade do projeto permanece a mesma**. Caso não haja mudança, as informações serão aferidas no momento da conclusão, para verificação do alcance do objetivo pretendido.

Entretanto, se o projeto for efetivamente **reestruturado** em seu planejamento, solicitamos a atualização do escopo, das demais informações correlatas e **nova submissão para análise**.



Dúvidas

Temas fornecidos no formulário de inscrição

Esclarecimento das dúvidas

05 Definição do não escopo

O não escopo define **tudo aquilo que não está incluído no projeto** que, contudo, poderia ser esperado como resultado do mesmo.

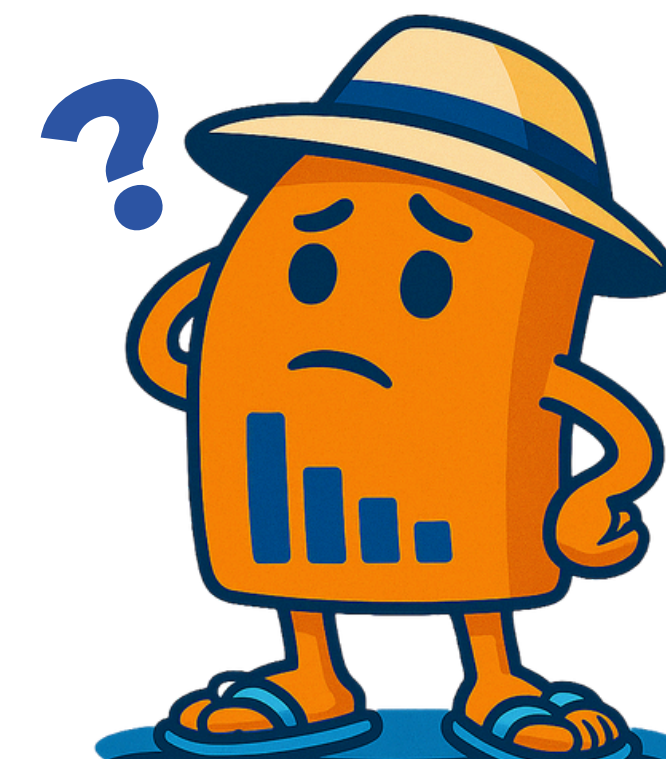
Delimita os limites da atuação, **deixando claro o que não será executado**, evitando interpretações equivocadas e desalinhamentos ao longo da execução.

Exemplo: SEDEC00012

Nome: Investimento para aquisição de Desfibrilador Externo Automático para o CBMERJ.

Escopo: Aquisição de 15 (quinze) aparelhos Desfibrilador Externo Automático (DEA).

Não escopo: Adequação do espaço físico para a utilização do equipamento.



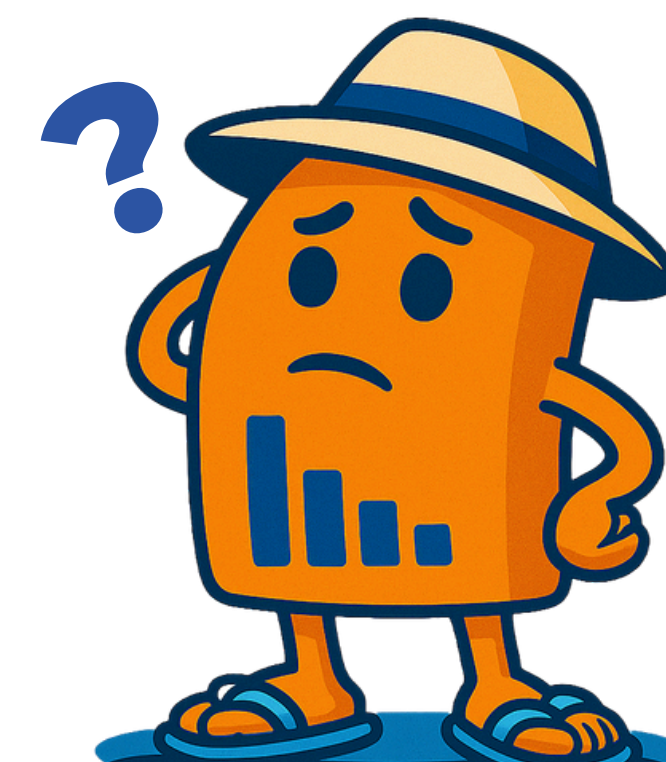
Dúvidas

Temas fornecidos no formulário de inscrição

Esclarecimento das dúvidas

06 Temporalidade

A **temporalidade (período de execução)** dos projetos é informada pelo gestor de investimento no **bloco de custo e cronograma**. Orienta-se que a data planejada de início seja alterada apenas enquanto o projeto não tiver iniciado; e a data prevista de término seja ajustada antes da sua conclusão. Nestes casos, será necessária nova submissão do cadastro para análise.



Dúvidas

Temas fornecidos no formulário de inscrição

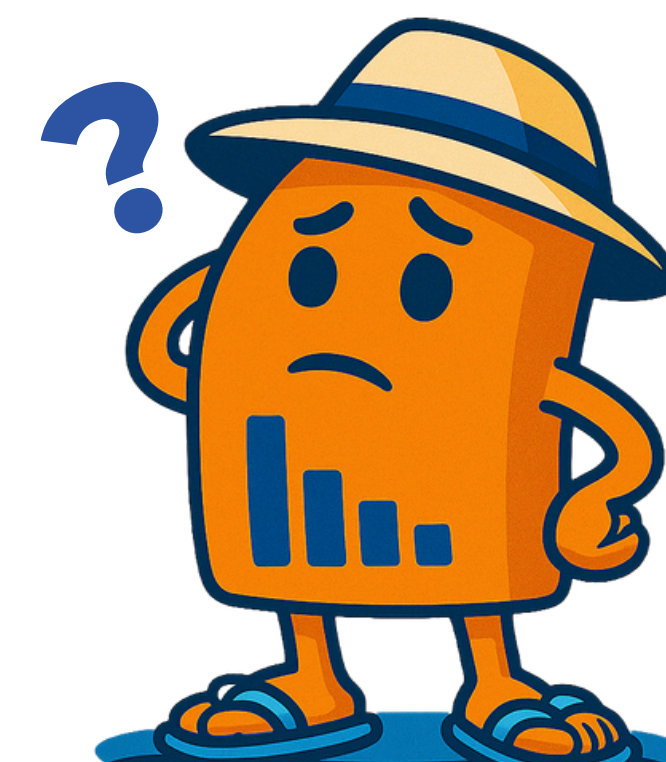
Esclarecimento das dúvidas

07 Mensuração do custeio atrelado ao projeto

No PIERJ, é solicitada a informação do **custeio estimado anual** para operacionalização e manutenção dos produtos ou serviços entregues pelo projeto.

O custeio, desta maneira, refere-se às **despesas recorrentes necessárias para manter e operar o projeto após sua implementação.**

A previsão do custeio ainda na etapa de cadastro do projeto é crucial por antecipar informações importantes quanto à **viabilidade financeira; planejamento orçamentário; análise de risco; tomada de decisão; transparência e controle.**



Dúvidas

Temas fornecidos no formulário de inscrição

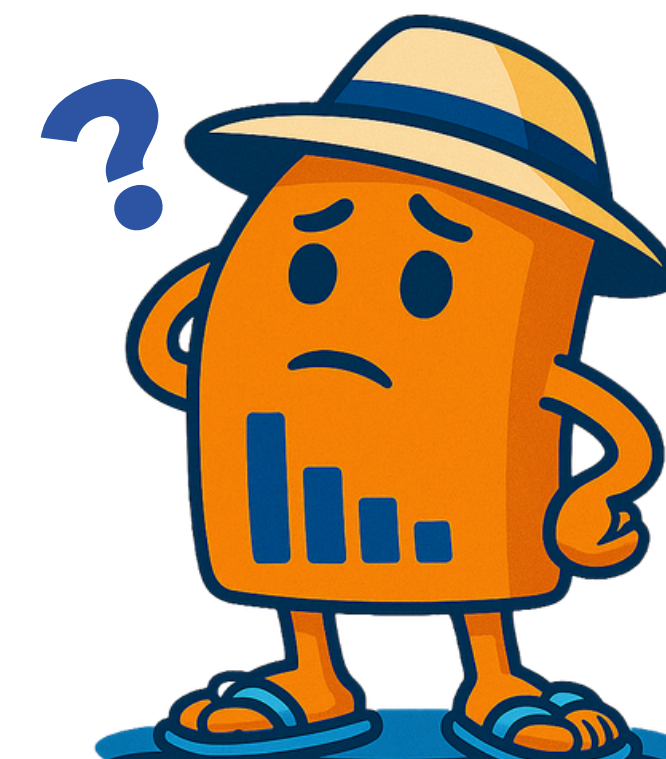
Esclarecimento das dúvidas

08 Aquisições de equipamentos, material permanente cadastrado, temporalidade e acompanhamento

Há controles que devem ser operacionalizados pelas próprias UPs.

Cabe ao **gestor de investimento** o preenchimento e a atualização dessas informações, assegurando o monitoramento adequado e a correta vinculação dos bens adquiridos ao projeto de investimento.

No bloco **recursos de implementação** é possível detalhar os valores aportados até o nível de subelemento de despesa.



Dúvidas

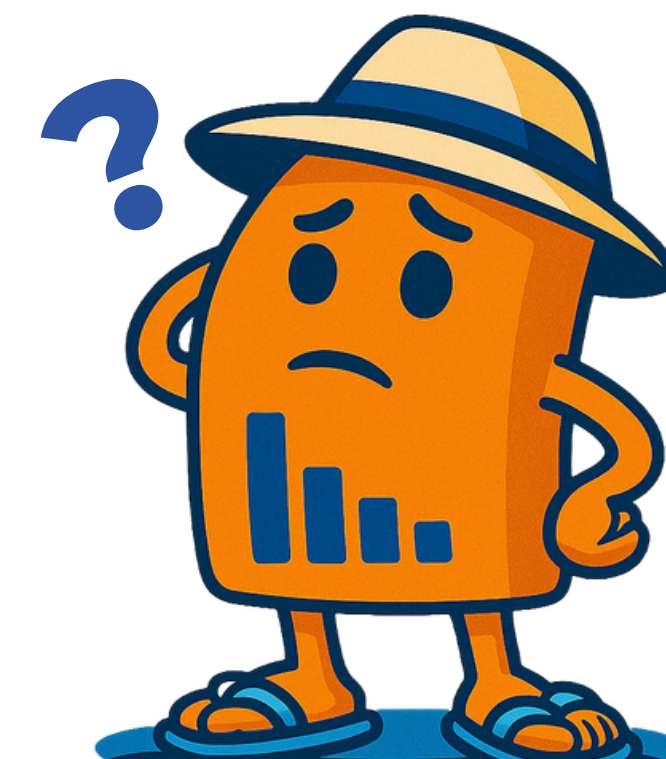
Temas fornecidos no formulário de inscrição

Esclarecimento das dúvidas

09 Aporte financeiro

O aporte financeiro refere-se aos recursos destinados ao financiamento do projeto, garantindo sua execução conforme o planejado, em outras palavras, **é o valor estimado para a realização do projeto.**

Essa informação deve ser registrada pelo gestor no **bloco de custo e cronograma.**



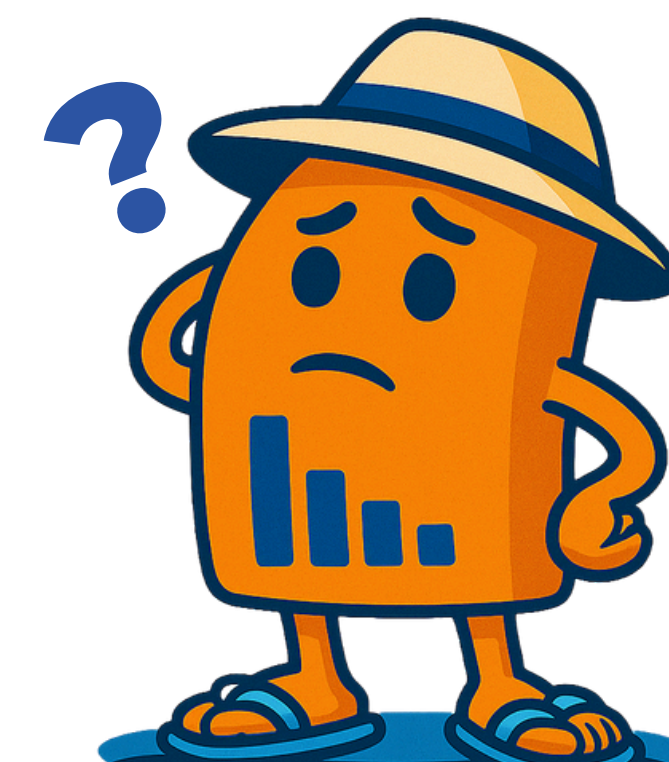
Dúvidas

Temas fornecidos no formulário de inscrição

Esclarecimento das dúvidas

10 No bloco de fonte de recursos só é possível escolher uma fonte.

No bloco orçamentário-financeiro deve ser selecionada a **fonte com maior participação no valor do projeto.**



Dúvidas

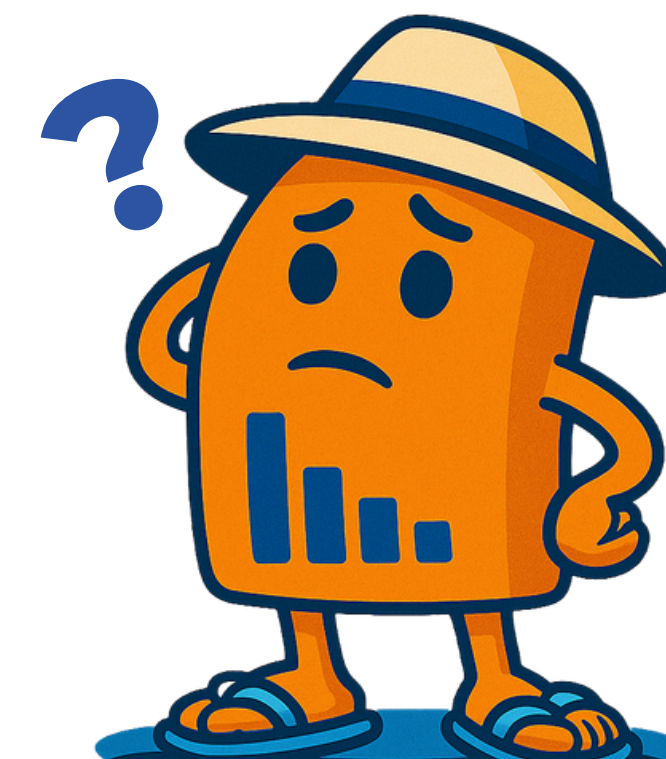
Temas fornecidos no formulário de inscrição

Esclarecimento das dúvidas

11 Temos dúvidas sobre novos projetos com contrapartidas federais.

A contrapartida trata-se da **parcela de recursos aportada pelo Estado**, normalmente, em convênios. Corresponde à sua participação no valor total necessário para a execução do objeto proposto.

Já quanto à contrapartida em bens e serviços deve ser calculada em valor monetário equivalente.



Dúvidas

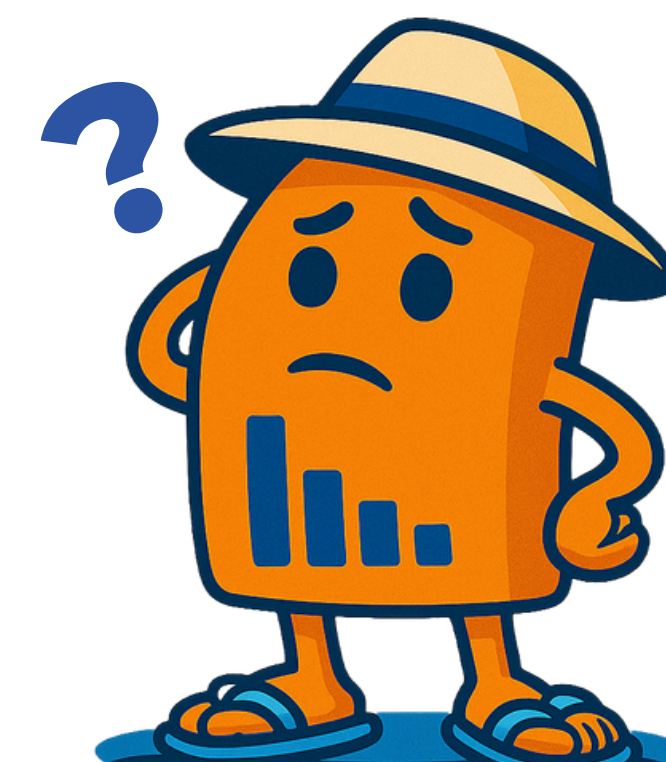
Temas fornecidos no formulário de inscrição

Esclarecimento das dúvidas

12 Anteprojeto, projeto executivo, imóvel e licenciamento

As informações sobre **anteprojeto, projeto executivo, imóvel e licenciamento** devem ser preenchidas no bloco implantação, em “Necessidades de Implementação”. Cabe ao gestor informar se já foram elaborados anteprojeto e projeto executivo, bem como indicar a necessidade de imóveis ou licenciamentos para a execução do projeto.

Quando essas etapas ainda precisarem ser executadas, será necessário informar situação de equipe e prazo. Nesses casos, quando da submissão do cadastro dos projetos esses **prazos serão comparados ao prazo restante para execução do projeto.**



Dúvidas

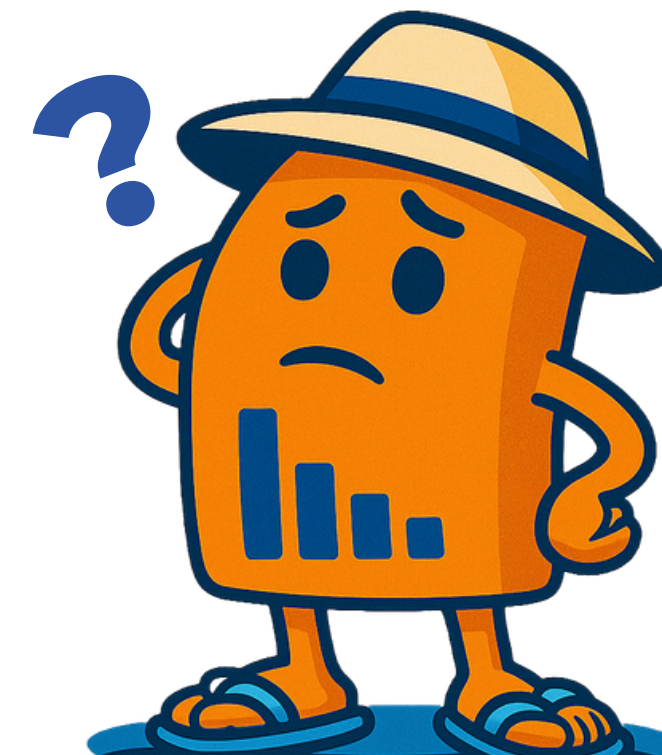
Temas fornecidos no formulário de inscrição

Esclarecimento das dúvidas

13 Como será o monitoramento da nova planilha do google drive?

O monitoramento por meio da planilha no Google Drive é realizado apenas para os **projetos concluídos**, com o objetivo de verificar como a execução ocorreu na prática. Nessa etapa, são coletadas informações como data real de início e término, além da verificação se os objetivos foram alcançados conforme o planejado, entre outros aspectos relevantes.

Por isso, é **fundamental manter o status de execução atualizado e validado no PIERJ**, garantindo a consistência das informações entre os instrumentos.



Dúvidas

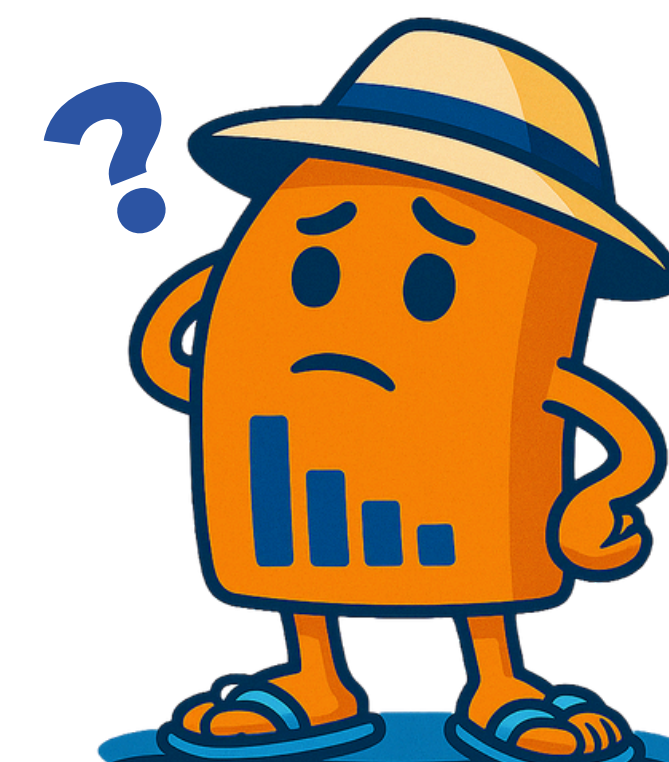
Temas fornecidos no formulário de inscrição

Esclarecimento das dúvidas

14 Como será o monitoramento dos projetos que constam do PIERJ no SIPLAG?

O monitoramento dos projetos do PIERJ se dá, principalmente, por meio da **avaliação do cadastro e pelo status de execução** que é responsabilidade do gestor de investimento informar, de acordo com a performance do projeto.

Contudo, foi **iniciado desenho da metodologia para acompanhamento dos projetos concluídos**, de maneira externa ao sistema.



Dúvidas

Temas fornecidos no formulário de inscrição

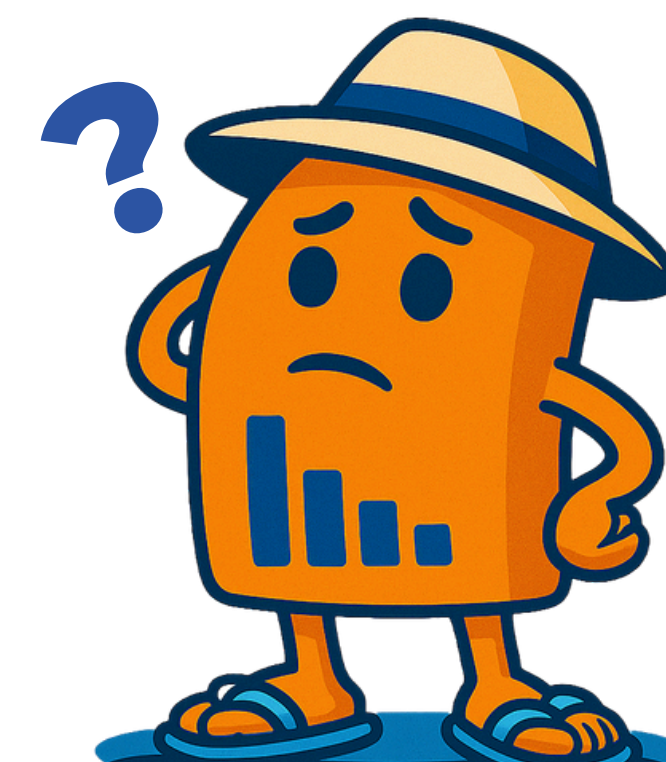
Esclarecimento das dúvidas

15 Os projetos que cadastramos da CEHAB são obras. Temos dúvidas sobre cadastramento de aplicações em TI, equipamentos e consultorias que constam da Resolução 425.

Conforme disposto no art. 14 da Resolução nº 425, **os projetos de investimento podem ser categorizados como: obras, aplicações em TI, equipamentos ou consultoria.**

Destaca-se que **a categorização dos projetos é, no momento, realizada pelo órgão central**, de acordo com avaliação realizada das informações disponibilizadas no PIERJ. Esta informação será disponibilizada no Manual PIERJ.

Com relação ao cadastro de projetos das categorias aplicações em TI, equipamentos ou consultorias, **este será realizado normalmente por meio do SIPLAG, da mesma forma que ocorre atualmente, independentemente da categoria.**



Exemplo na prática

Exemplo na prática

Informações fictícias

EMOPXXXX - Serviços de sondagem

➤ **Nome do projeto:**

Serviços de sondagem.

➤ **Região:**

Estado.

➤ **Escopo:**

Mapear o subsolo.

➤ **Não escopo:**

Levantamento topográfico.

➤ **Objetivo:**

Mapear o subsolo.

➤ **Justificativa:**

A estrutura do terreno é essencial na construção civil, e fornece dados cruciais para definir o tipo de fundação segura e econômica, evitando rachaduras, recalques e desperdício de material.

➤ **Problema:**

- Falta de conhecimento do subsolo onde se pretende construir.
- Falta de confiabilidade no solo.

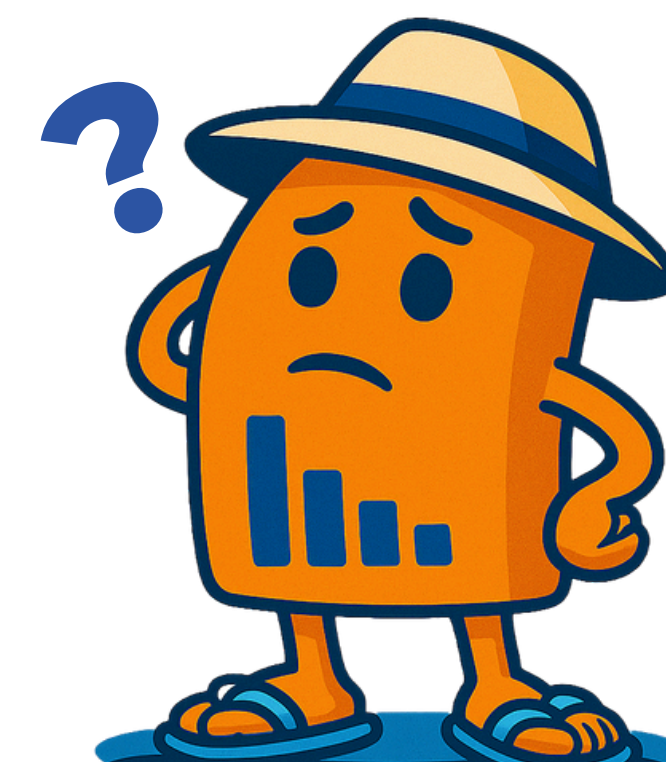
Exemplo na prática

Informações fictícias

EMOPXXXX - Serviços de sondagem

Algumas das possíveis dúvidas são:

- Mapear o subsolo em todo o estado?
- Quais são os marcos mais importantes desta atividade?
- Como garantir que a entrega foi, de fato, realizada ao final do projeto?
- Não há diferenças significativas entre projetos de sondagem com o objetivo de mapeamento do solo? Por exemplo:
 - Como definir a técnica se, por óbvio, não se conhece o tipo de solo?
 - A depender do uso que se queira dar onde o mapeamento será realizado não traz implicação no tipo de serviço de sondagem?
- Não é escopo a profundidade deste mapeamento?
- Mapear o solo é muito amplo, o que deve constar de maneira imprescindível num projeto que busca mapear o solo visando um empreendimento no local?
- Depende de equipe especializada interna ou externa?



Exemplo na prática

Informações fictícias

EMOPXXXX - Serviços de sondagem

O conhecimento humano é essencial para a parte complexa da atividade, na parte simples vamos usar a tecnologia!



Exemplo na prática

Prompt sugerido

EMOPXXXX- Serviços de sondagem

Considere as boas práticas de gerenciamento de projetos de acordo com o Guia Prático de Projetos (https://www.gov.br/gestao/pt-br/aceso-a-informacao/estrategia-e-governanca/planejamento_estrategico_arquivos/livros_guias_publicacoes/guia-pratico-de-projetos.pdf). De acordo com o Manual PIERJ e com a Cartilha de Análise Qualitativa dos Projetos de Investimento, avalie e melhore a descrição dos campos nome do projeto, escopo, não escopo, objetivo, justificativa e problema do projeto que segue: Nome do projeto: Serviços de sondagem. Região: Estado Escopo: Mapear o subsolo. Não escopo: Levantamento topográfico. Objetivo: Mapear o subsolo Justificativa: A estrutura do terreno é essencial na construção civil, e fornece dados cruciais para definir o tipo de fundação segura e econômica, evitando rachaduras, recalques e desperdício de material. Problema: Falta de conhecimento do subsolo onde se pretende construir Falta de confiabilidade no solo.

+



Exemplo na prática

Resposta obtida que deve ser avaliada

EMOPXXXX - Serviços de sondagem

➤ Nome do projeto

Execução de serviços de sondagem geotécnica para obras de infraestrutura no Estado do Rio de Janeiro.

➤ Região

Estado.

➤ Escopo

Realizar serviços de sondagem geotécnica nas áreas destinadas à implantação de obras de infraestrutura, incluindo:

- Planejamento e definição dos pontos de sondagem.
- Execução de sondagens do tipo SPT e/ou outros métodos adequados.
- Coleta de amostras de solo.
- Ensaios de campo e laboratoriais.
- Elaboração de relatórios técnicos contendo perfil geotécnico e recomendações para fundações.

Exemplo na prática

Resposta obtida que deve ser avaliada

EMOPXXXX - Serviços de sondagem

➤ Não escopo

- Levantamentos topográficos.
- Elaboração de projetos estruturais ou de fundação.
- Execução de obras civis.
- Estudos ambientais ou licenciamentos não relacionados diretamente à sondagem.

➤ Objetivo

Obter informações geotécnicas confiáveis do subsolo das áreas destinadas a obras públicas, de forma a subsidiar o dimensionamento adequado das fundações e garantir segurança, economicidade e eficiência na execução dos empreendimentos.



Exemplo na prática

Resposta obtida que deve ser avaliada

EMOPXXXX - Serviços de sondagem

➤ Justificativa

A realização de sondagens geotécnicas é essencial para reduzir incertezas quanto às características do solo, permitindo a definição de soluções de engenharia mais seguras e economicamente viáveis. A ausência dessas informações pode resultar em falhas estruturais, aumento de custos, retrabalho e atrasos na execução das obras públicas.

➤ Problema

Atualmente, há insuficiência de informações confiáveis sobre as condições do subsolo nas áreas onde se pretende executar obras de infraestrutura, o que compromete o planejamento adequado das fundações, aumenta os riscos de falhas estruturais e pode gerar custos adicionais e desperdício de recursos públicos.



Acompanhamento dos projetos concluídos

Acompanhamento dos projetos concluídos

Um arquivo, no formato Google Sheets, foi disponibilizado. É obrigatório que os **Gestores de Investimento responsáveis pelos projetos concluídos** realizem o seu preenchimento, uma vez que ele servirá como base para o acompanhamento desses projetos.

- Os objetivos foram atingidos?
- Se sim, há evidências?
- Quais?
- Não atingiu os objetivos, o que houve?
- Há produtos do PPA relacionados ao projeto?
- Qual o percentual do projeto na ação associada?
- Quais são as datas reais de início e término?
- Qual o valor global realizado?

Próximos passos

Próximos passos

Abertura do exercício 2027

Revisão dos cadastros.
Importante: a data prevista de término deve ser reavaliada.

Reorganização

Migração dos projetos para seus corretos exercícios.

Te vejo de novo!

Novos encontros para tratar dos **projetos concluídos**.

Anote na Agenda!

Em julho nos encontraremos para tratar dos projetos concluídos



Encerramento

avaliação da capacitação



Momento foto!



Seguimos em **rede**,
transformando **diretrizes**
em **resultados**.

