

# **Projeto de Modelagem de Processos**

"Macroprocessos SETUR"

Coordenadoria Técnica de Modelagem de Processos SMFP/SUBPAR/EGP-RIO/CTMP

Secretaria Especial de Turismo
SETUR

Agosto/2022

Escritório de Gerenciamento de Projetos e Metas Subsecretaria de Planejamento e Acompanhamento de Resultados

# Sumário

- 1. Dados gerais do projeto de modelagem
- 2. Fases do projeto de modelagem
  - 2.1 Planejamento da demanda de modelagem Termo de Abertura do Projeto
  - 2.2 Identificação dos Macroprocessos

**ANEXO I** 

**ANEXO II** 

Escritório de Gerenciamento de Projetos e Metas Subsecretaria de Planejamento e Acompanhamento de Resultados

# 1. Dados gerais do projeto de modelagem

## A. Quantidade de Reuniões:

4 reuniões de 11/04/2022 a 30/05/2022

# B. Participantes do Projeto de Modelagem:

## Patrocinador do projeto SETUR:

 Secretário da SETUR: Antônio Mariano

## Facilitadora da SETUR:

Carla Cabral

# **Equipe SMFP/SUBPAR/EGP-Rio:**

- Ana Luiza Moraes
- Carlos Vilela
- Clara Brando
- Michelle Engelhardt

# **Equipe SETUR:**

- Luiz Rocha
- Gabriel Guimarães de Souza
- Vinícius Queiroz

# C. Histórico do projeto:

Na data de 29/03/2022, foi enviado o Processo Administrativo № TLO-PRO-2022/00022 por meio do Processo.rio para o subsecretário da SUBPAR, Jean Caris, em que o secretário especial Bruno Kazuhiro solicita apoio para ação referente ao o sistema de gestão do Destino Turístico Inteligente - DTI, selo que o Rio de Janeiro estava pleiteando junto ao Ministério do Turismo - MTur.

O projeto foi iniciado em 11/04/2022 em reunião de alinhamento inicial entre a Coordenadoria de Modelagem de Processos e a representante da SETUR, Carla Cabral.

Em 15/06/2022, a SETUR enviou o TAP com o detalhamento da demanda do projeto.

Para este projeto, optou-se por realizar a identificação dos Macroprocessos da SETUR. Posteriormente, a SETUR informou ter interesse em desenvolver os escopos dos macroprocessos (através da ferramenta SIPOC) e definir indicadores.

Escritório de Gerenciamento de Projetos e Metas Subsecretaria de Planejamento e Acompanhamento de Resultados

# D. Objetivos:

O projeto de modelagem de processos proporciona diversos benefícios para o Órgão como, por exemplo, auxiliar a entender como um processo de negócio é realizado por todos os agentes, promover a Gestão do Conhecimento, apoiar a Gestão de Competências e auxiliar na definição de indicadores.

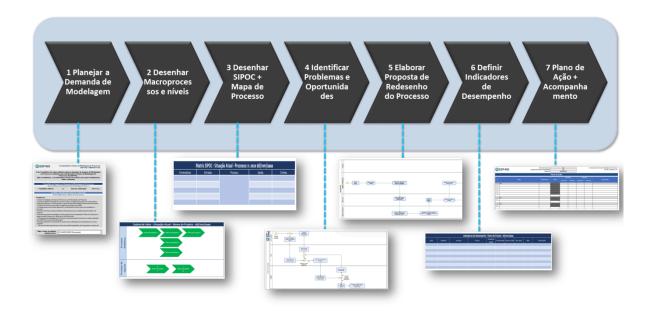
Para este projeto, o objetivo foi identificar e documentar os macroprocessos.

O objetivo original solicitado era "Identificar a Arquitetura de Processos (Macroprocessos) da SETUR, incluindo a ferramenta auxiliar SIPOC e a definição indicadores, contribuindo para o atendimento das atividades do Plano de Transformação DTI".

Porém, neste momento, a equipe da SETUR solicitou a interrupção dos trabalhos, considerando que outras demandas internas se tornaram prioritárias e, provavelmente, poderiam alterar a dinâmica da Secretaria. Portanto, caso continuassem, era possível a ocorrência de retrabalho. Assim, em momento oportuno, a SETUR poderá solicitar a continuação dos trabalhos propostos.

O conteúdo técnico dos macroprocessos mapeados são responsabilidade do órgão solicitante do projeto de modelagem de processos, enquanto a metodologia de modelagem de processos fica a cargo do EGP-Rio.

# 2. Fases do projeto de modelagem



A metodologia completa utilizada pela Coordenadoria Técnica de Modelagem de Processos para executar um projeto de modelagem de processos de negócio estrutura-se em sete fases principais, executadas em conjunto com o Órgão solicitante:



Escritório de Gerenciamento de Projetos e Metas Subsecretaria de Planejamento e Acompanhamento de Resultados

- 1- Planejamento da demanda de modelagem
- 2- Identificação dos macroprocessos e níveis
- 3- Desenho do mapa do processo
- 4- Identificação dos problemas e oportunidades
- 5- Elaboração da proposta de redesenho do processo
- 6- Definição dos indicadores de desempenho
- 7- Elaboração do Plano de Ação

Para este projeto, foram realizadas as fases de planejamento da demanda e identificação dos macroprocessos.

# 2.1 Planejamento da demanda de modelagem

Quando procurada para auxiliar em demandas de modelagem de processos, a Coordenadoria Técnica de Modelagem de Processos realiza uma reunião prévia para entender a demanda do órgão e, após isso, utiliza um formulário (TAP) para que o pedido e as premissas do projeto estejam registrados de forma estruturada.

# 2.1.1 Termo de abertura de projeto

O Termo de Abertura do projeto foi enviado pelo processo TLO-PRO-2022/0002 e segue anexo abaixo.



Escritório de Gerenciamento de Projetos e Metas Subsecretaria de Planejamento e Acompanhamento de Resultados

#### O EGP-RIO

#### TERMO DE ABERTURA DO PROJETO DE MODELAGEM DE PROCESSOS

FUNÇÃO: Registrar demandas de projetos de Modelagem de Processos a serem realizados pela Coordenadoria Técnica de Modelagem de Processos do EGP-Rio (CTMP), definir de forma clara os limites do projeto e, o mais importante, gerar o comprometimento e a formalização de sua aceitação pela alta administração da organização.

QUANDO DEVE SER FEITO: Sempre que se começa um novo projeto, na fase de planejamento.

#### 1. INFORMAÇÕES GERAIS DO PROJETO DE MODELAGEM DE PROCESSOS

NOME DO PROJETO Macroprocessos SETUR

DADOS DO ÓRGÃO PARCEIRO	
PATROCINADOR DO PROJETO	Secretário da SETUR - Antônio Mariano
DONO DO PROCESSO	Não se aplica. Projeto para identificação de Macroprocessos.
FACILITADOR (OPCIONAL)	Assessora da SETUR - Carla Cabral
SIGLA DA LOTAÇÃO SOLICITANTE (COMPLETA)	SETUR

#### 2. COMO FUNCIONA O PROJETO DE MODELAGEM DE PROCESSOS

- 1. O projeto será desenvolvido em reuniões conjuntas entre o Órgão solicitante, responsável pelas informações técnicas e a Coordenadoria Técnica de Modelagem de Processos (CTMP).
- Devem ser indicados um Patrocinador do Projeto de Modelagem e um Dono do Processo de Negócio, se for o caso.
- O Patrocinador é o representante do alto nível estratégico interessado na demanda e responsável por validar o projeto.
- O Dono é o responsável pela entrega do processo de negócio analisado e com poder de convocar e motivar a equipe responsável com conhecimento técnico do processo. Cabe ao Dono do processo:

Indicar a equipe para participar de reuniões. A Equipe deve possuir tempo disponível para o projeto de modelagem e conhecimento técnico sobre suas atividades no processo e preferencialmente ser a mesma durante todo o projeto;

Providenciar infraestrutura para as reuniões presenciais (sala de reunião com projetor, Bizagi, Excel e PowerPoint instalado) e, se necessário, transporte da equipe do EGP-Rio para o órgão, quando externo ao CASS;

Manter o Patrocinador a par do projeto e solicitar validação de premissas e redesenho com ele;

Acompanhar o Plano de Ação, se houver, junto à equipe do órgão;

Informar à CTMP sobre o andamento e conclusão das ações planejadas no projeto.

Cabe ao Patrocinador do projeto responder comunicação oficial enviada pela CTMP de formalização do início, anexando este formulário preenchido e de validação/encerramento do projeto.

- 3. A equipe do órgão solicitante do projeto de Modelagem possui responsabilidade sobre as informações técnicas fornecidas para o projeto.
- 4. As informações referentes ao projeto são transparentes e podem ser publicadas, conforme a Lei 12.527, de 18/11/2011 e o Decreto Rio nº 45.385, de 23/11/2018.
- 5. As demandas de Modelagem de Processos poderão ser priorizadas pelo EGP-Rio, se necessário.
- 6. O projeto poderá ser re-priorizado de acordo com as demandas da Coordenadoria, como nos casos de repetidas faltas de quórum que comprometam o avanço da modelagem e pendências, como validações atrasadas, por parte do órgão.
- 7. Outras premissas podem ser levantadas caso a caso.

#### 3. JUSTIFICATIVA PARA O PROJETO DE MODELAGEM DE PROCESSOS

Contribuir para a elaboração do sistema de gestão do Destino Turístico Inteligente - DTI, selo que o Rio de Janeiro está pleiteando junto ao Ministério do Turismo - MTur, solicitado pelo Processo TLO-PRO-2022/0002.

#### 4. OBJETIVO DO PROJETO DE MODELAGEM DE PROCESSOS

ldentificar a Arquitetura de Processos (Macroprocessos) da SETUR, incluindo a ferramenta auxiliar SIPOC e a definição indicadores, contribuindo para o atendimento das atividades do Plano de Transformação DTI.



Escritório de Gerenciamento de Projetos e Metas Subsecretaria de Planejamento e Acompanhamento de Resultados

#### 5. PREMISSAS PARA O PROJETO DE MODELAGEM DE PROCESSOS

Considerar as competências da SETUR contempladas no SICI, sem alterações previstas. São elas:

- Planejar, promover, divulgar, desenvolver, valorizar, preservar e incentivar o turismo, como fator de desenvolvimento econômico e social, atraindo para o
   Rio de Janeiro, a sede de eventos nacionais e internacionais;
- Desenvolver políticas públicas de promoção e incentivo ao turismo como uma atividade econômica sustentável, tendo papel relevante na geração de empregos e renda com foco na inclusão social;
- Representar a Cidade do Rio de Janeiro em colegiados nacionais e internacionais de Turismo, bem como no relacionamento com órgãos públicos de Turismo no Brasil e no exterior.

#### 6. ALINHAMENTO ESTRATÉGICO

De acordo com o Plano Estratégico 2021-2024, para o tema transversal Desenvolvimento Econômico, Competitividade e Inovação, há duas Metas que estão indiretamente ligadas a essa ação:

- Meta 4: Fortalecer o crescimento da economia carioca, após a forte recessão de 2020, visando o crescimento de 3% ao ano, em média, do PIB do Rio entre 2021 e 2024.
- Meta 9: Aumentar o fluxo de turistas na cidade em 2 milhões de visitantes (entre nacionais e internacionais) até 2024.

7. CRONOGRAMA DE MARCOS E PRINCIPAIS ATIVIDADES	
Duração Estimada do Projeto (em meses):	3 meses

DESCRIÇÃO	DATA INÍCIO	DATA FIM	RESPONSÁVEL
Planejamento do Projeto (inclui reunião inicial)	11/04/2022	29/04/2022	SUBPAR/EGP-RIO/CTMP
Elaborar e enviar TAP pelo Processo.rio	29/04/2022	29/05/2022	Órgão Parceiro
Identificar Macroprocessos	29/04/2022	29/05/2022	SUBPAR/EGP-RIO/CTMP
Estabelecer SIPOC	23/05/2022	22/06/2022	Órgão Parceiro
Definir Indicadores	23/05/2022	22/06/2022	Órgão Parceiro
Validar com patrocinador(a)	22/06/2022	29/06/2022	Órgão Parceiro
Enviar Relatório do Projeto pelo Processo.rio	29/06/2022	06/07/2022	SUBPAR/EGP-RIO/CTMP
Validar Relatório do Projeto pelo Processo.rio	06/07/2022	13/07/2022	Órgão Parceiro

8. EQUIPE DO ÓRGÃO PARCEIRO		
NOME	E-MAIL	LOTAÇÃO
Carla Cabral	carlacabral.smi@gmail.com	SETUR
Luiz Rocha	luizrocha@rio.rj.gov.br	SETUR
Gabriel Guimarães de Souza	gabrielsouza@rio.rj.gov.br	SETUR
Vinícius Queiroz	vinicius.queiroz@rio.rj.gov.br	SETUR

### 9. INDICADORES

Definir indicadores para acompanhamento.

# 2.2 Identificação dos Macroprocessos

A definição dos macroprocessos consiste no levantamento dos processos necessários para gerar ou entregar produtos ou serviços ao seu cliente final. Eles permitem uma melhor visualização do valor ou benefício agregados nos processos e podem ser utilizados na definição dos resultados e indicadores das organizações. A partir disso, pode-se desdobrar melhor o funcionamento da organização em processos e subprocessos, facilitando o alinhamento entre a estratégia e as atividades efetivamente realizadas.

O modelo validado pela equipe em reunião encontra-se no Anexo II deste Relatório.





Escritório de Gerenciamento de Projetos e Metas Subsecretaria de Planeiamento e Acompanhamento de Resultados

#### **ANEXO I**



Legenda BPMN (Business Process Management Notation)
Padrão para modelagem de processos da Prefeitura da Cidade do Rio de Janeiro Elaborado por: SMFP / SUPAR / EGP-Rio / CTMP Última versão: 13/07/2022

Eventos
Um evento representa algo que acontece ou pode acontecer durante o curso de um processo. Existem 3 tipos de eventos baseados em como afetam o fluxo: Eventos de início, eventos intermediários e eventos de fim.

#### Eventos de fim Eventos de inicio Eventos intermediários Indicam quando um caminho do processo finaliza. Indicam o início de um processo. Indicam algo que ocorre durante o processo. Evento intermediário Evento de fim Indica que um caminho do fluxo chegou ao fim. Evento de início Indica o início do processo, sem especificação. Indica que algo oorre ou pode ocorrer dentro do processo, utilizado dentro da sequência do fluxo. Evento intermediário de tempo Indica uma espera dentro do processo. Evento de início de tempo Indica que o processo inicia em cada ciclo de tempo ou em data Evento de fim terminal Evento intermediário de lançar link Evento intermediário de envio de Quando algum caminho do fluxo chega a esse fim o processo terminou completamente. Permite conectar atividades dis no fluxo. É a origem do link. Indica que um sinal è enviado específica. Evento intermediário de recebimento de link Permite conectar atividades distantes no fluxo. É o destino do link. Evento de fim de erro Evento intermediário de recebimento Evento de início de mensagem Permite enviar uma exceção de erro ao finalizar o fluxo. Um processo inicia quando uma mensagem é recebida. Evento de início de condição Um processo se inicia quando uma condição do negócio se cumpre. Evento intermediário de envio de Indica um erro, uma situação não desejada para o fluxo. É utilizada em mensagem Indica que uma mensagem é enviada. um dos limites de uma atividade, indicando um fluxo de exceção. Evento de início múltiplo Indica que existem muitas formas de Iniciar o processo e que ao cumprir Evento intermediário de recebimento de mensagem Indica que uma mensagem deve ser recebida. O processo não continua até uma mensagem ser recebida.

#### Gateways

São os elementos utilizados para controlar a divergência e a convergência dos caminhos do fluxo



Gateway paralelo ("E")
Divergência: Utilizado para representar que várias atividades devem acontecer em paralelo.
Convergência: Permite sincronizar vários caminhos paralelos em um único. O fluxo somente continua quando todos os caminhos necessários acontecem.

uma delas o processo se inicia.



Divergência: Ocorre quando existem vários caminhos possíveis e deve-se escolher apenas um para o fluxo

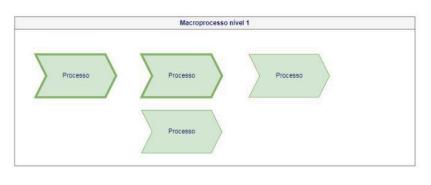
Convergência: É utilizado para reunir caminhos



Divergência: Cuando em um ponto o fluxo pode seguir por um ou mais caminhos possíveis para o processo. Convergência: Para sincronizar caminhos ativados previamente por um gateway inclusivo usado como ponto de divenção ponto de divergência.

#### Macroprocesso

Macroprocesso é um conjunto de processos em visão macro, que guardam alguma similaridade. Cada nível fornece detalhes adicionais sobre o nível imediatamente superior. O número de níveis é variável e deve ser suficiente para tornar possível o entendimento de como os processos se encaixam para produzir os resultados.







Escritório de Gerenciamento de Projetos e Metas Subsecretaria de Planejamento e Acompanhamento de Resultados



# Legenda BPMN (Business Process Management Notation) Padrão para modelagem de processos da Prefeitura da Cidade do Rio de Janeiro Elaborado por: SMFP / SUPAR / EGP-Rio / CTMP Última versão: 13/07/2022

Raias Piscina As piscinas dividem-se em raias, os retângulos menores. Cada raia representa um agente que participa do processo. É o retângulo maior no qual o processo é representado.

	Processo	Atividade
Raa 1		Representa o trabalho realizado. Um conjunto de tarefas necessárias para entrega uma parte específica e definível de um produto ou serviço. São escritas no infinitivo e com apenas uma ação por atividade.
Raia 2		Subprocesso  Composição de atividades cujos detailhes são definidos em um novo fluxo.  Para facilitar a análise de processos, pode ser necessário dividir um processo em subprocessos. Eles são a decomposição do processo de negócio por afinidade, objetivo ou resultado esperado.
Raia3		Subprocesso não detalhado Representa um subprocesso que não foi mapead

# Artefatos Objetos de conexão Utilizados para proporcionar informação adicional ao processo. Representa a sequência de atividades do fluxo. Documento Representa um documento que é utilizado ou Associação de dados Usadas para associar dados adicionais sobre o processo. gerado na atividade. Associação Usadas para associar informações adicionais sobre o processo. Base de dados/Sistema Representa uma base de dados ou um Sistema que é utilizado na atividade. Fluxo default Representa o caminho do fluxo que deve ser seguido como padrão.

Cabeçalhos
Utilizados para registrar informações sobre o mapeamento realizado.

### Cabeçalho para processo

	Processo:	Nome do processo
Rio FAZENDA E PLANEJAMENTO	Dono do processo:	Nome (Lotação)
PREFEITURA	Responsáveis pelas informações:	Nome (Lotação)
SUBPAR/EGP-Rio/CTMP	Última versão:	13 Jul 2022 17:27
00017110201 1100011111	Elaborado por:	Nome (Lotação)

#### Cabeçalho para macroprocesso

			Prefeitura da Cidade do Rio de Janeiro
		Responsáveis pelas informações:	Nome (Lotação)
Rio FAZENDA E PLANEJAMENTO		Dono do macroprocesso (opcional):	Nome (Lotação)
	ANEJAHENTO	Responsáveis pelas informações:	Nome (Lotação)
SUBPAR/EGP-Rio/CTMP	Rin/CTMP	Última versão:	13 Jul 2022 17:27
	Elaborado por:	Nome (Lotação)	
		de negócio mapeados e redesenhados agem de processos fica a cargo do EGF	, são responsabilidade da equipe participante do órgão solicitante do projeto de modelagem de processos, Rio.



# **ANEXO II**

# Macroprocessos - Situação Atual

