

OpenInsurance

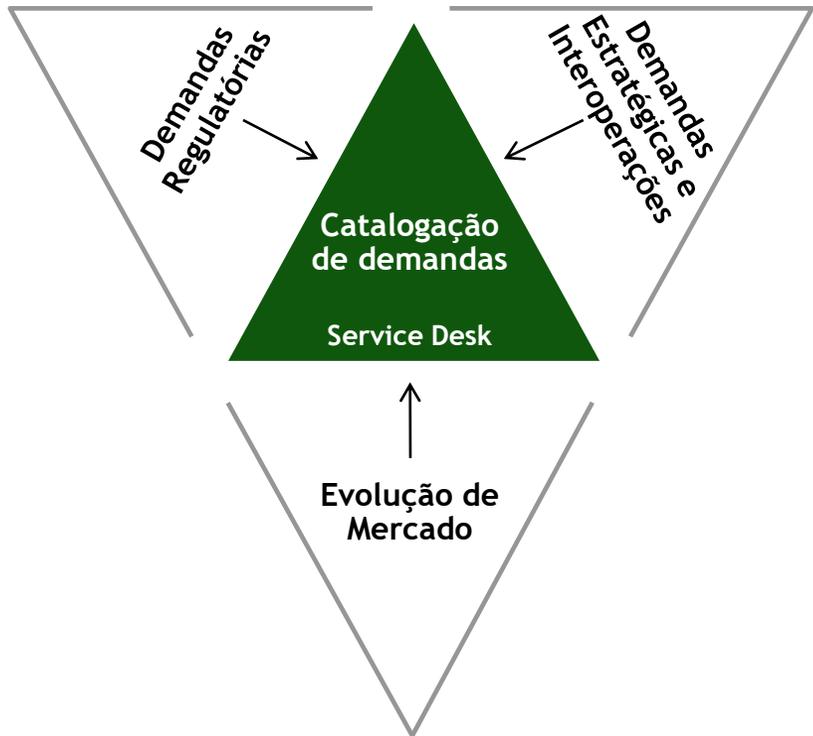
Gestão de Releases e Versionamento de Swaggers

14 de junho de 2022



Governança de releases de melhorias OPIN

Com a evolução do ecossistema do Open Insurance novas demandas de cunho estratégico, regulatório, interoperações e evolução de mercado surgirão e deverão ser tratadas pela Estrutura Inicial.



Plano de Releases de 2022

JAN E1	FEV	MAR R1	ABR
MAI	JUN E2	JUL R2	AGO H
SET H	OUT E3	NOV R3	DEZ H

As únicas modificações no ambiente que serão tratadas fora das release são bugs classificados como impeditivos para o funcionamento do ecossistema

- En Definição de Escopo
- Rn Implementação da Release
- H Período de homologação



Premissas



Padronização de Nomenclatura de documentos

- Detalhamento técnico: AAMMDD_MANUAL_PRODUTO _V01
- Swagger: AAMMDD_PRODUTO_V01



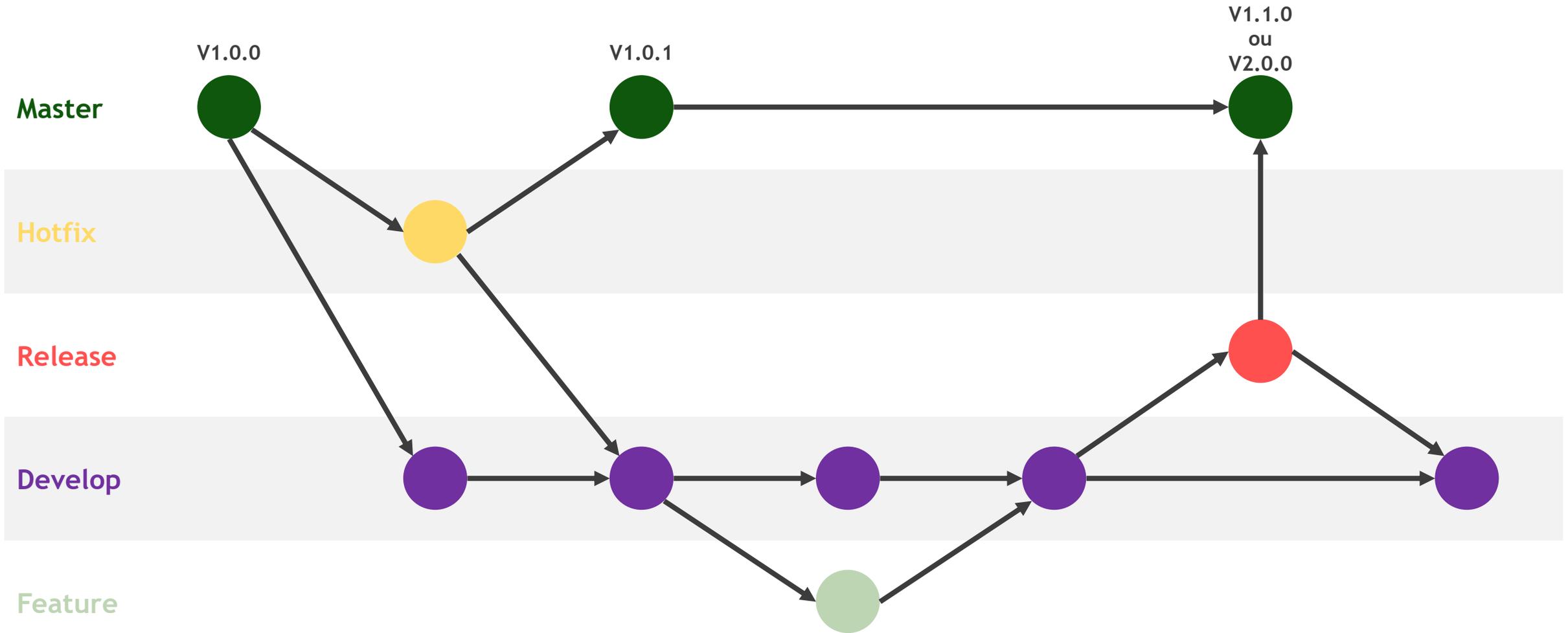
Gestão e Troca de arquivos entre times

- Manual de dados e técnico: versões base disponibilizados em sharepoint
- Swagger: Versão base disponibilizada em github central para todos os times envolvidos. Atualizações devem ser realizadas em cima da versão base, tornando-se o novo baseline sob o qual os demais times irão desenvolver suas trilhas.



Publicação para mercado

- Baseline deve estar sempre no Portal, com histórico de versões
- Publicação só pode ser realizada após confirmação





GitFlow

Detalhamento das diferentes branches

Master

Principal branch, contém a última versão em produção dos swaggers disponível ao público, via Portal do Desenvolvedor. A única maneira de interagir com essa branch é por meio de uma Hotfix ou nova Release.

Hotfix

Branch auxiliar e temporária, utilizada quando é identificado algum bug ou erro crítico de negócio em Produção cuja correção deve ser feita de tempestivamente. O código é corrigido nessa branch, e mesclado à Master e à Develop, para que não haja perda de conteúdo.

Release

Branch de lançamento, que agrupa o que estiver concluído na Develop, escalando o código à branch Master

Develop

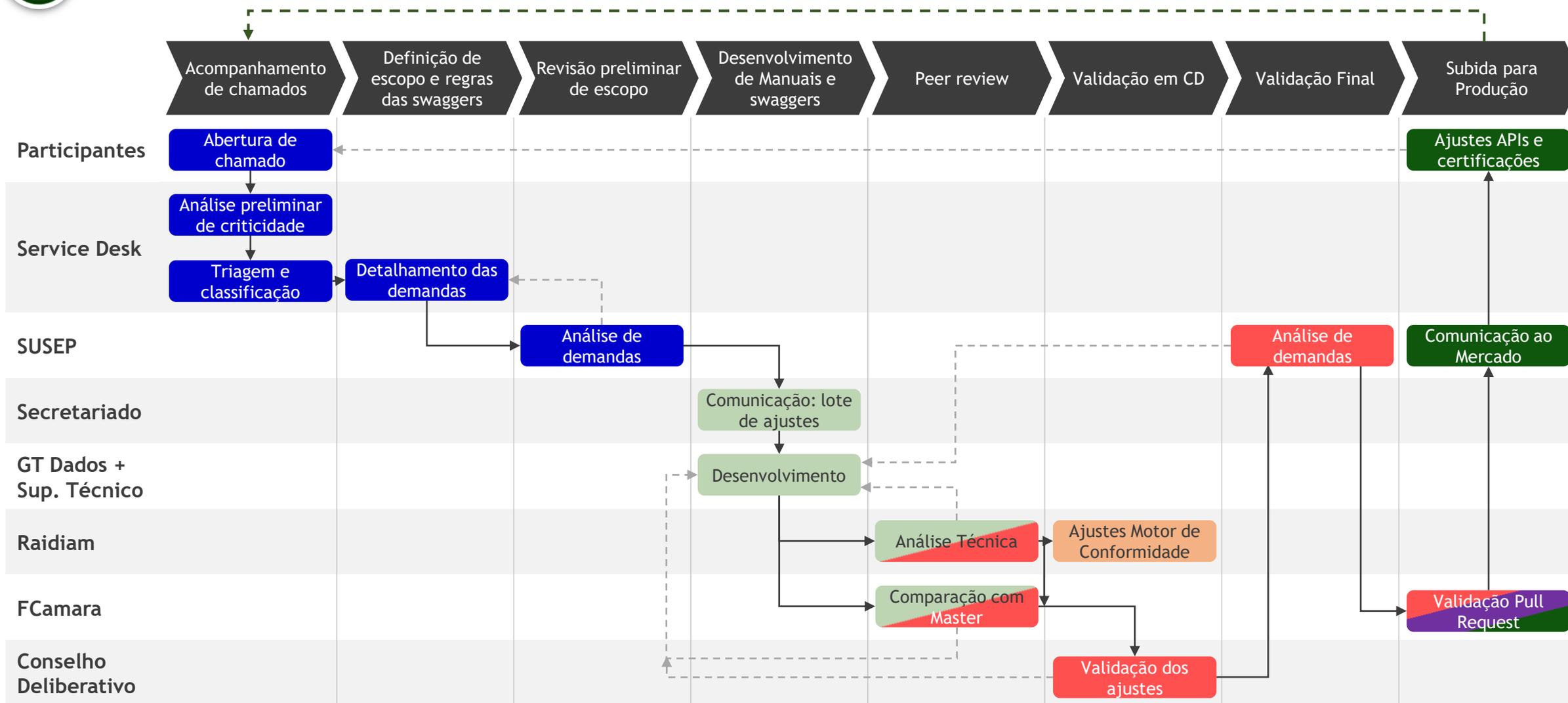
Branch com os últimos desenvolvimentos. É uma cópia da branch principal contendo algumas funcionalidades que ainda não foram publicadas. Sendo assim, é a base para o desenvolvimento de novas features.

Feature

Branch temporária e auxiliar do fluxo, contendo uma nova funcionalidade específica para a nossa aplicação. Toda nova Feature começa e termina obrigatoriamente a partir da Develop.



Macro processo - Release



Legenda:



Gestão de Demandas / Service Desk



Git - Branch Master



Git - Branch Develop



Git - Branch Feature



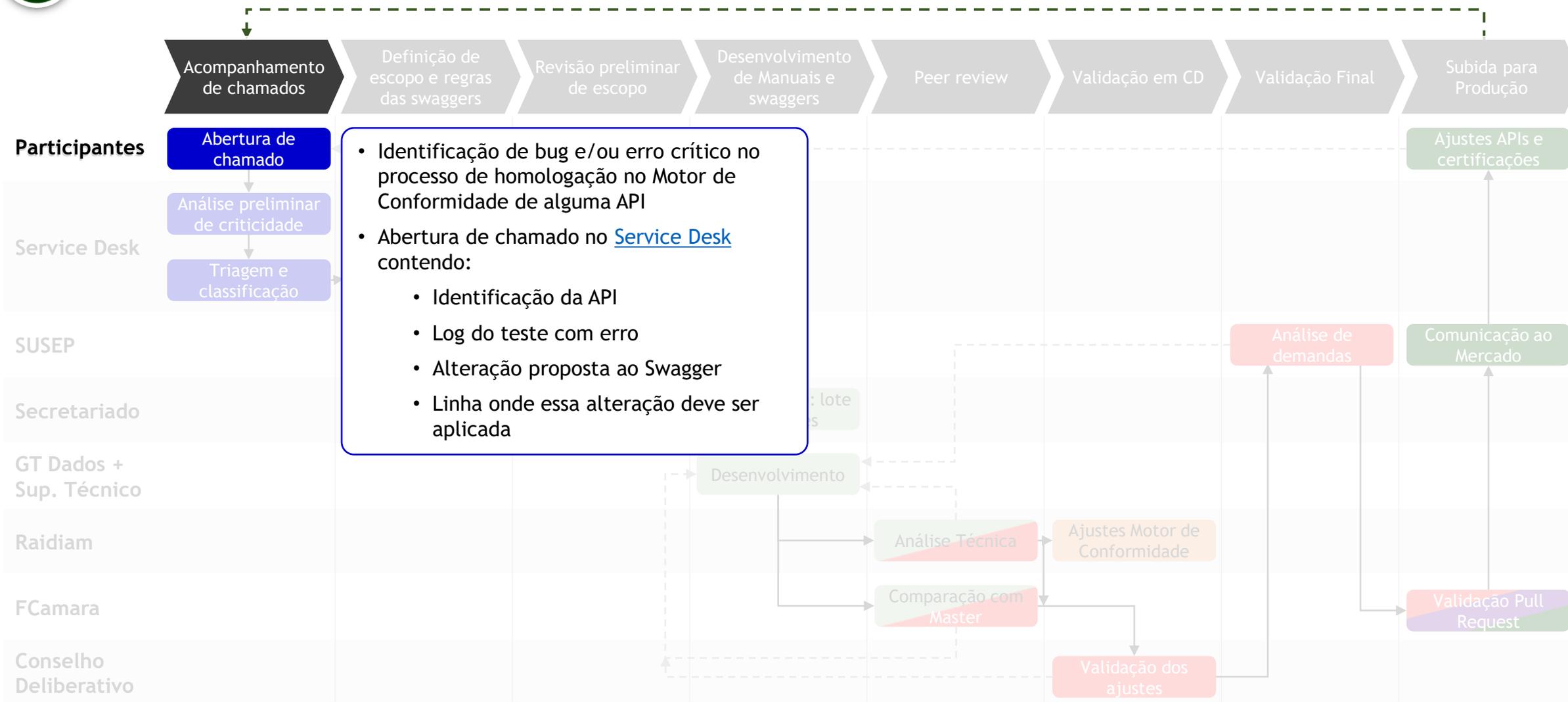
Git - Branch Release



Motor de Conformidade



Macro processo - Release



Legenda:



Gestão de Demandas / Service Desk



Git - Branch Master



Git - Branch Develop



Git - Branch Feature



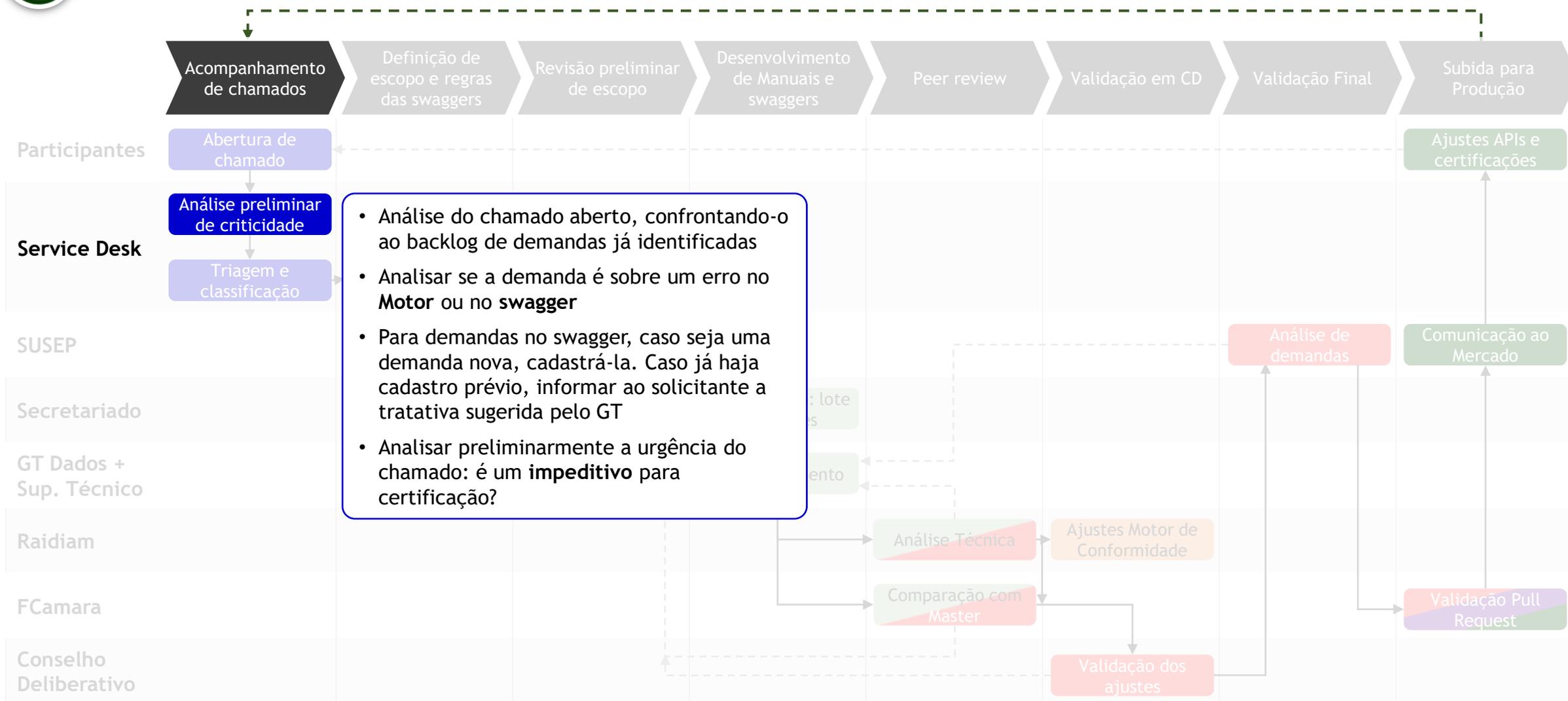
Git - Branch Release



Motor de Conformidade



Macro processo - Release



Legenda:

- Gestão de Demandas / Service Desk
- Git - Branch Master
- Git - Branch Develop
- Git - Branch Feature
- Git - Branch Release
- Motor de Conformidade



Macro processo - Release



Legenda:



Gestão de Demandas / Service Desk



Git - Branch Master



Git - Branch Develop



Git - Branch Feature



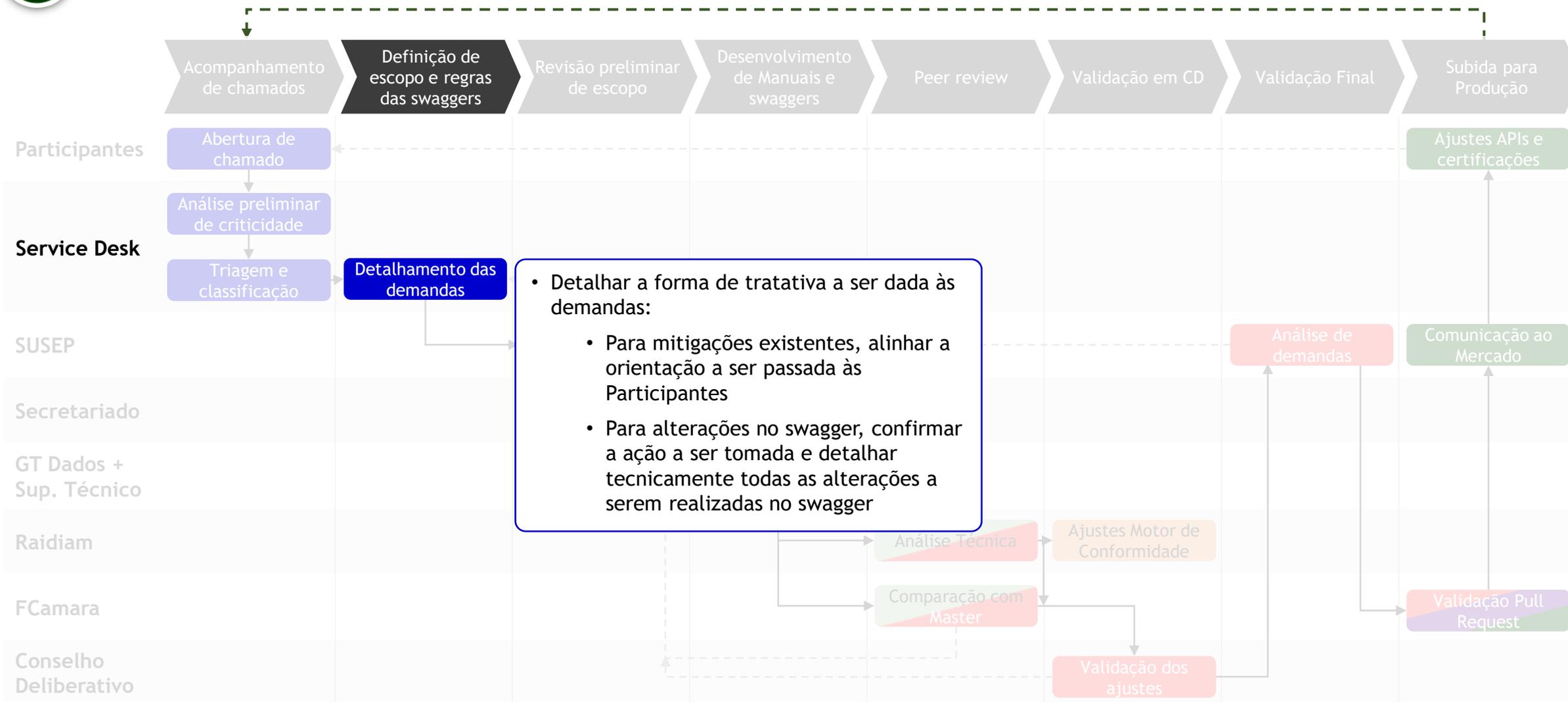
Git - Branch Release



Motor de Conformidade



Macro processo - Release



Legenda:



Gestão de Demandas / Service Desk



Git - Branch Master



Git - Branch Develop



Git - Branch Feature



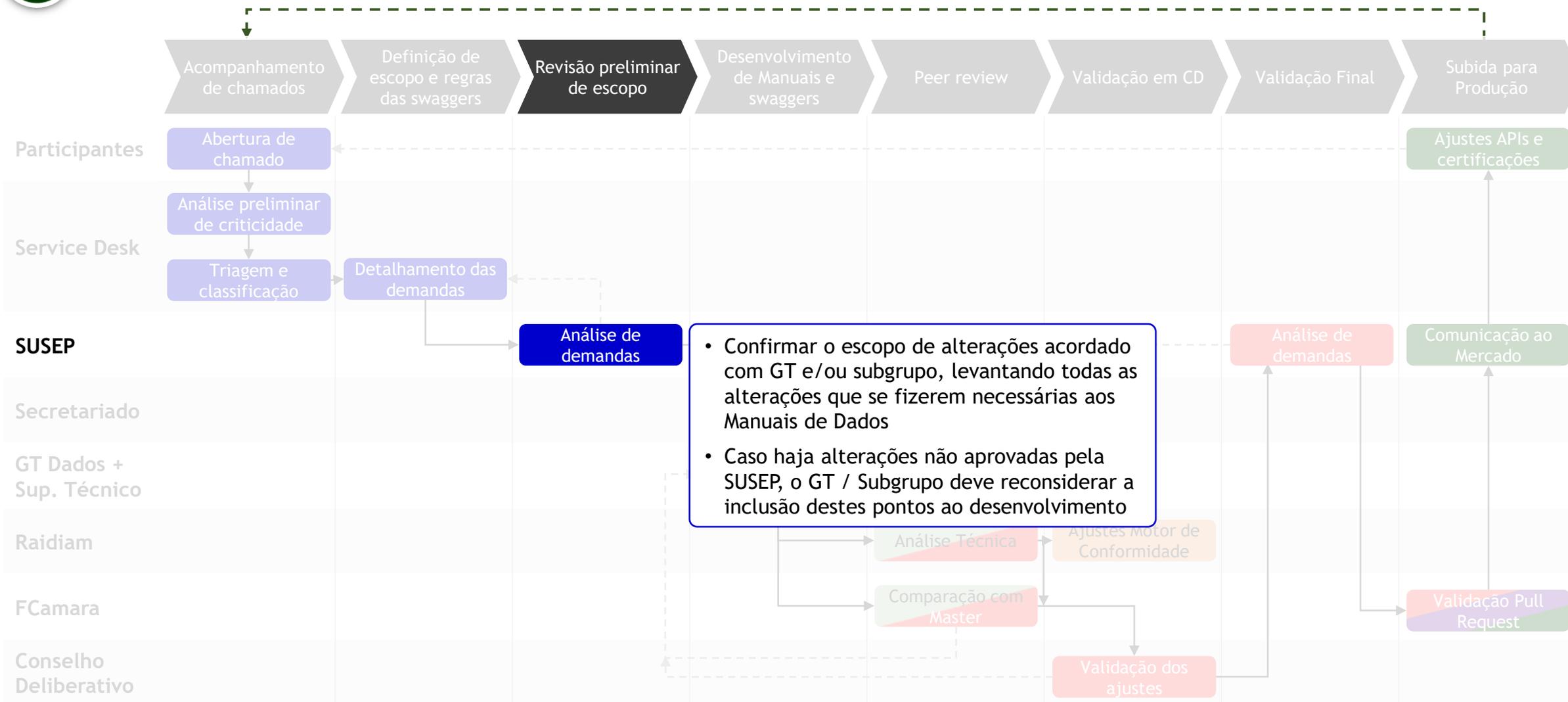
Git - Branch Release



Motor de Conformidade



Macro processo - Release



Legenda:



Gestão de Demandas / Service Desk



Git - Branch Master



Git - Branch Develop



Git - Branch Feature



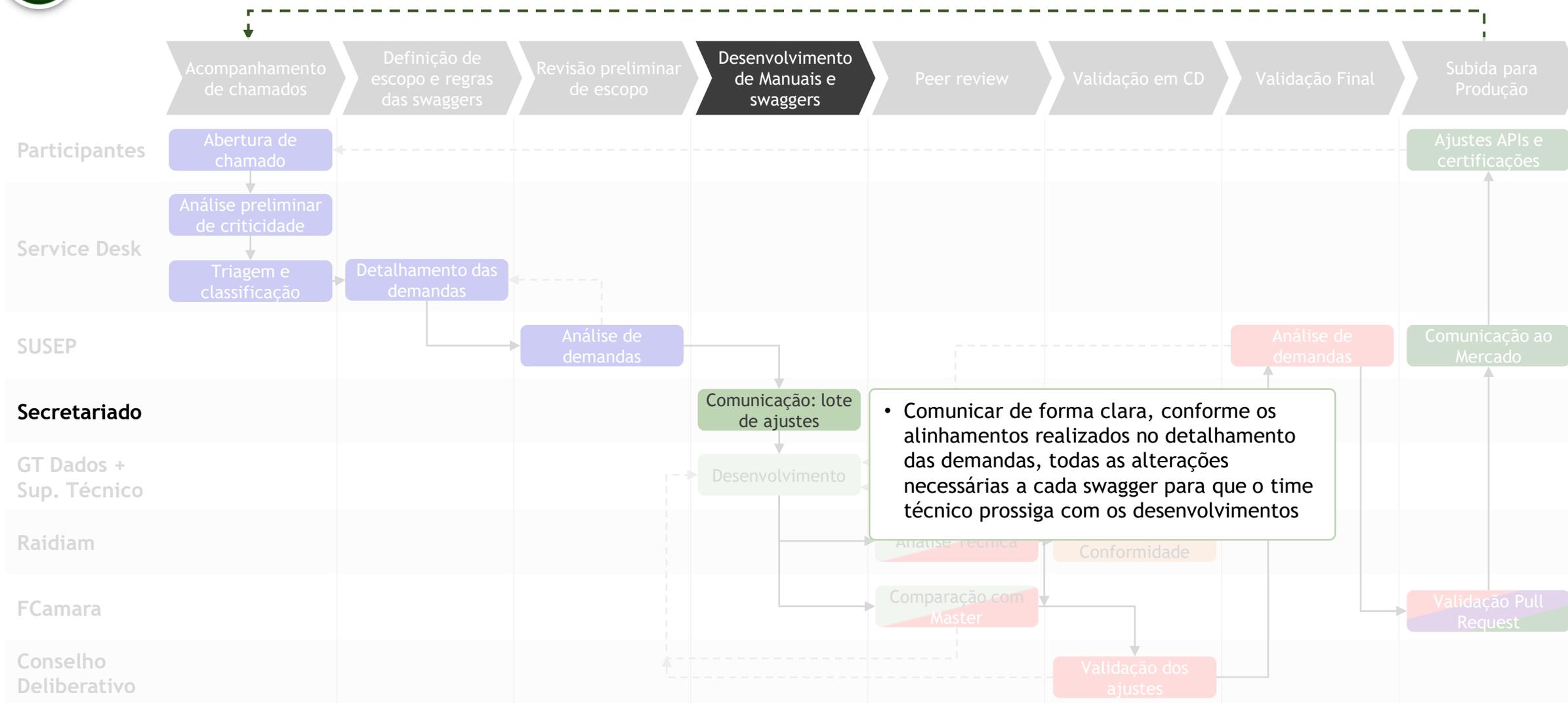
Git - Branch Release



Motor de Conformidade



Macro processo - Release



Legenda:



Gestão de Demandas / Service Desk



Git - Branch Master



Git - Branch Develop



Git - Branch Feature



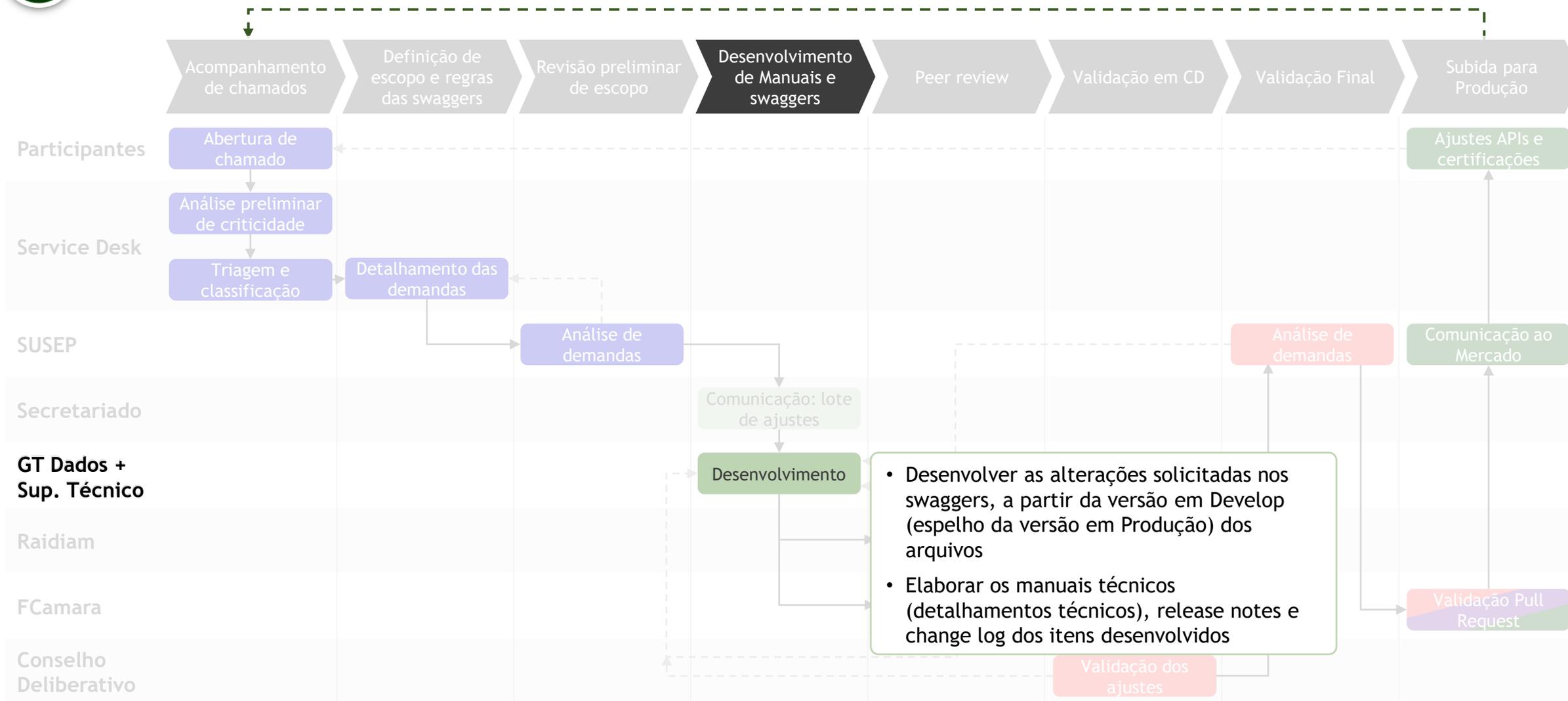
Git - Branch Release



Motor de Conformidade



Macro processo - Release



Legenda:



Gestão de Demandas / Service Desk



Git - Branch Master



Git - Branch Develop



Git - Branch Feature



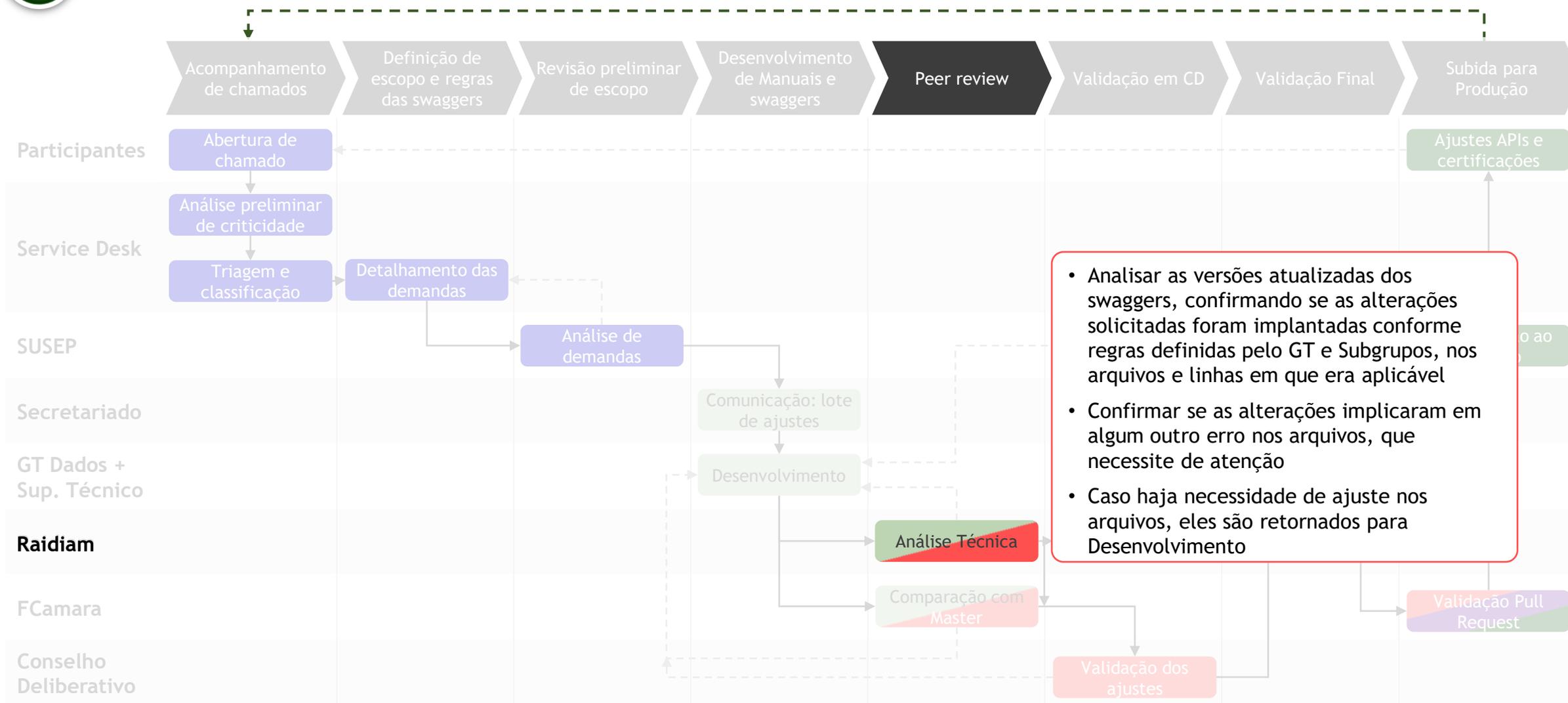
Git - Branch Release



Motor de Conformidade



Macro processo - Release

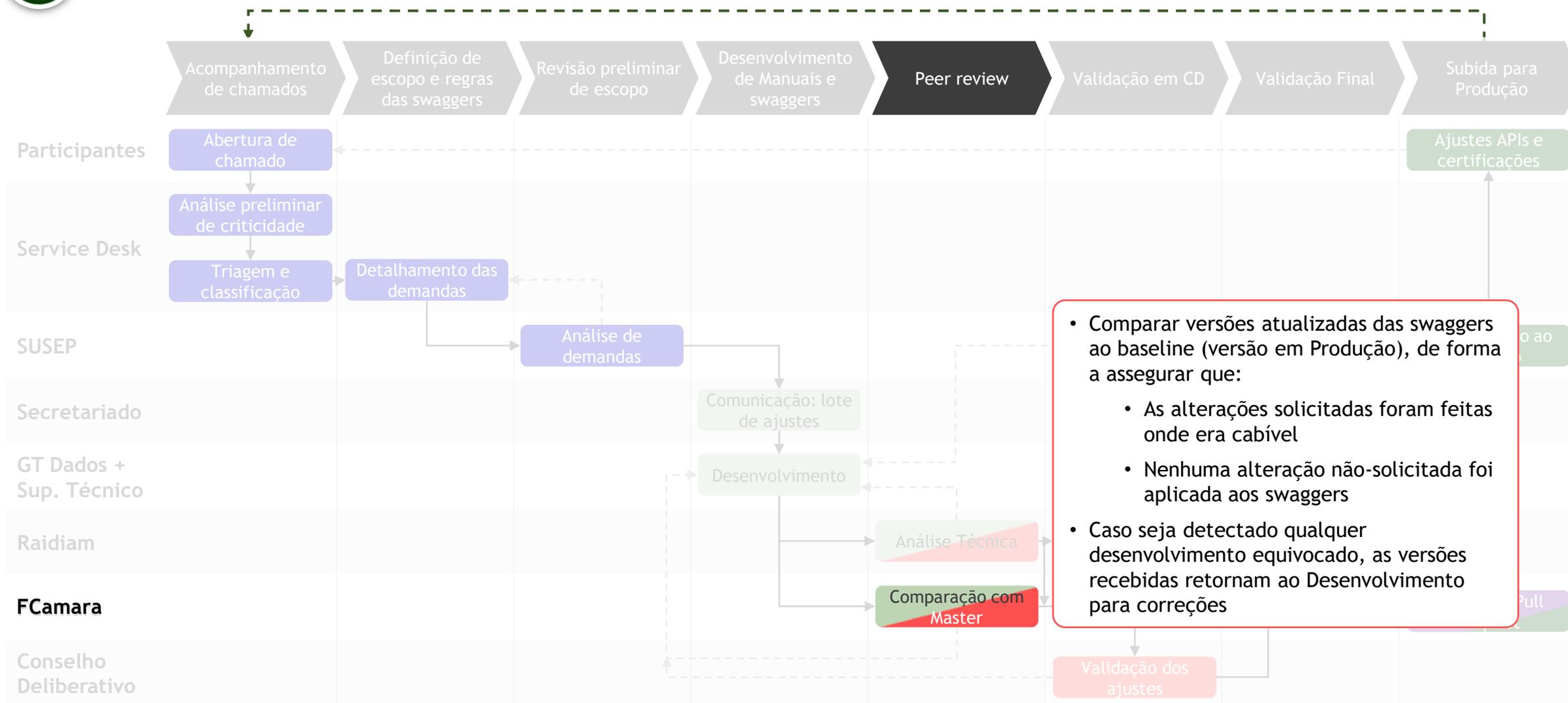


Legenda:

- Gestão de Demandas / Service Desk
- Git - Branch Master
- Git - Branch Develop
- Git - Branch Feature
- Git - Branch Release
- Motor de Conformidade



Macro processo - Release



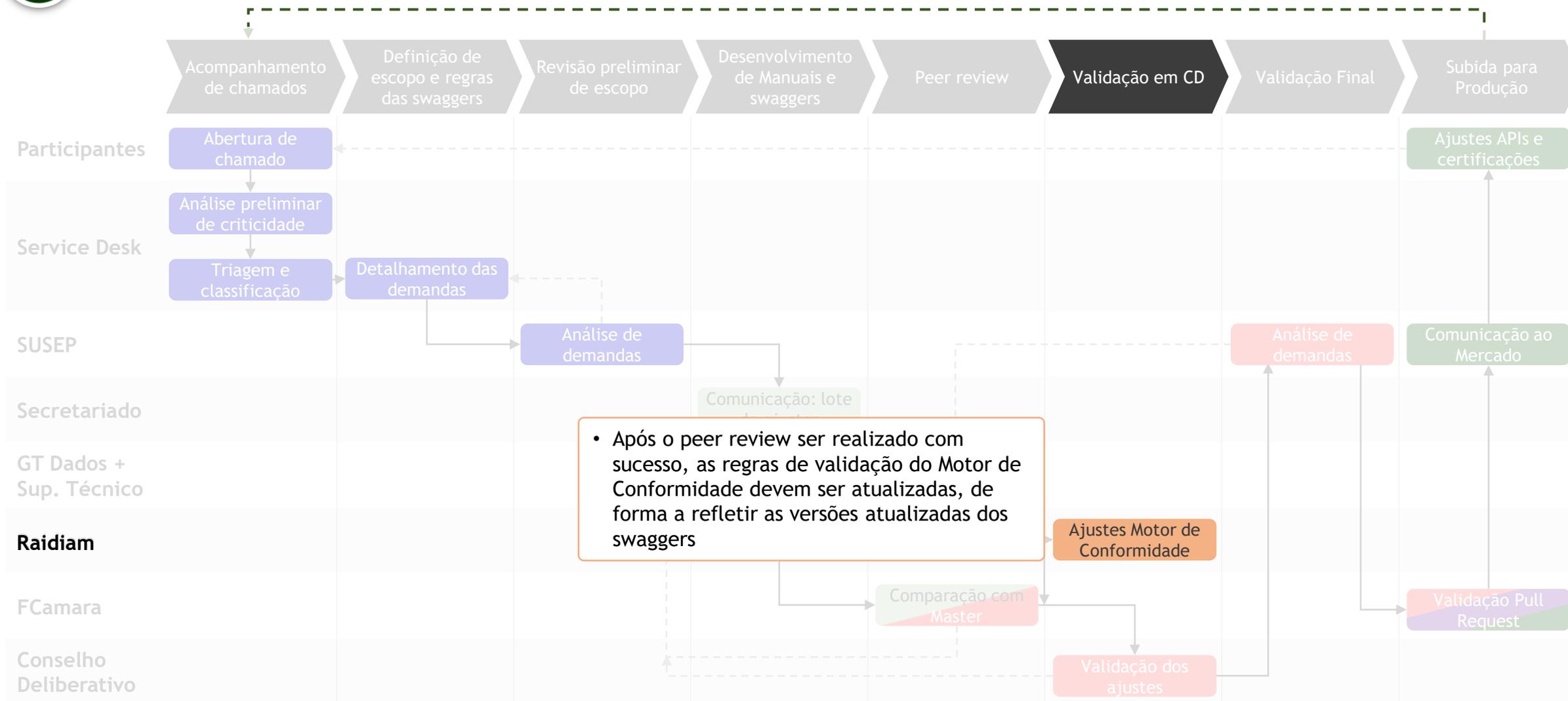
• Comparar versões atualizadas das swaggers ao baseline (versão em Produção), de forma a assegurar que:

- As alterações solicitadas foram feitas onde era cabível
- Nenhuma alteração não-solicitada foi aplicada aos swaggers

• Caso seja detectado qualquer desenvolvimento equivocado, as versões recebidas retornam ao Desenvolvimento para correções



Macro processo - Release



Legenda:



Gestão de Demandas / Service Desk



Git - Branch Master



Git - Branch Develop



Git - Branch Feature



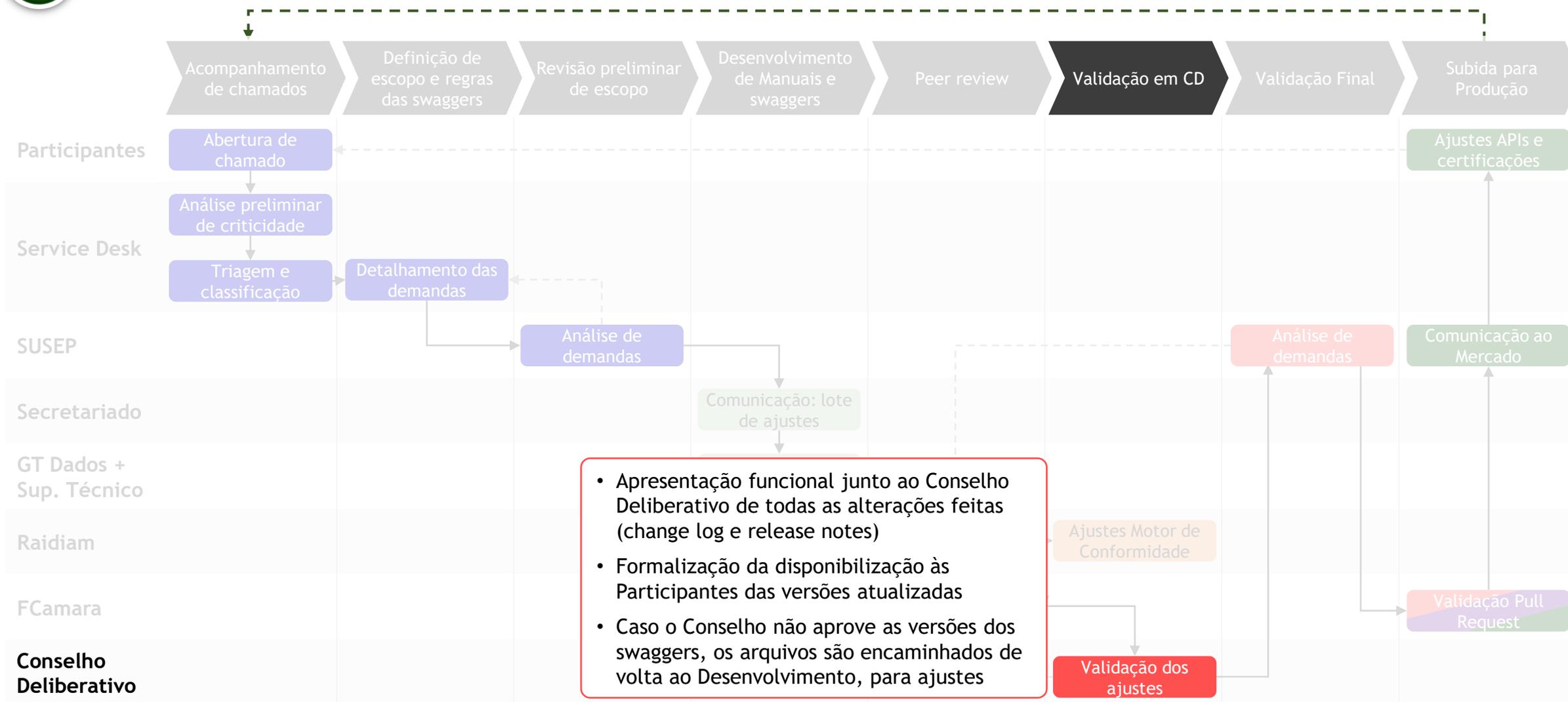
Git - Branch Release



Motor de Conformidade



Macro processo - Release



Legenda:



Gestão de Demandas / Service Desk



Git - Branch Master



Git - Branch Develop



Git - Branch Feature



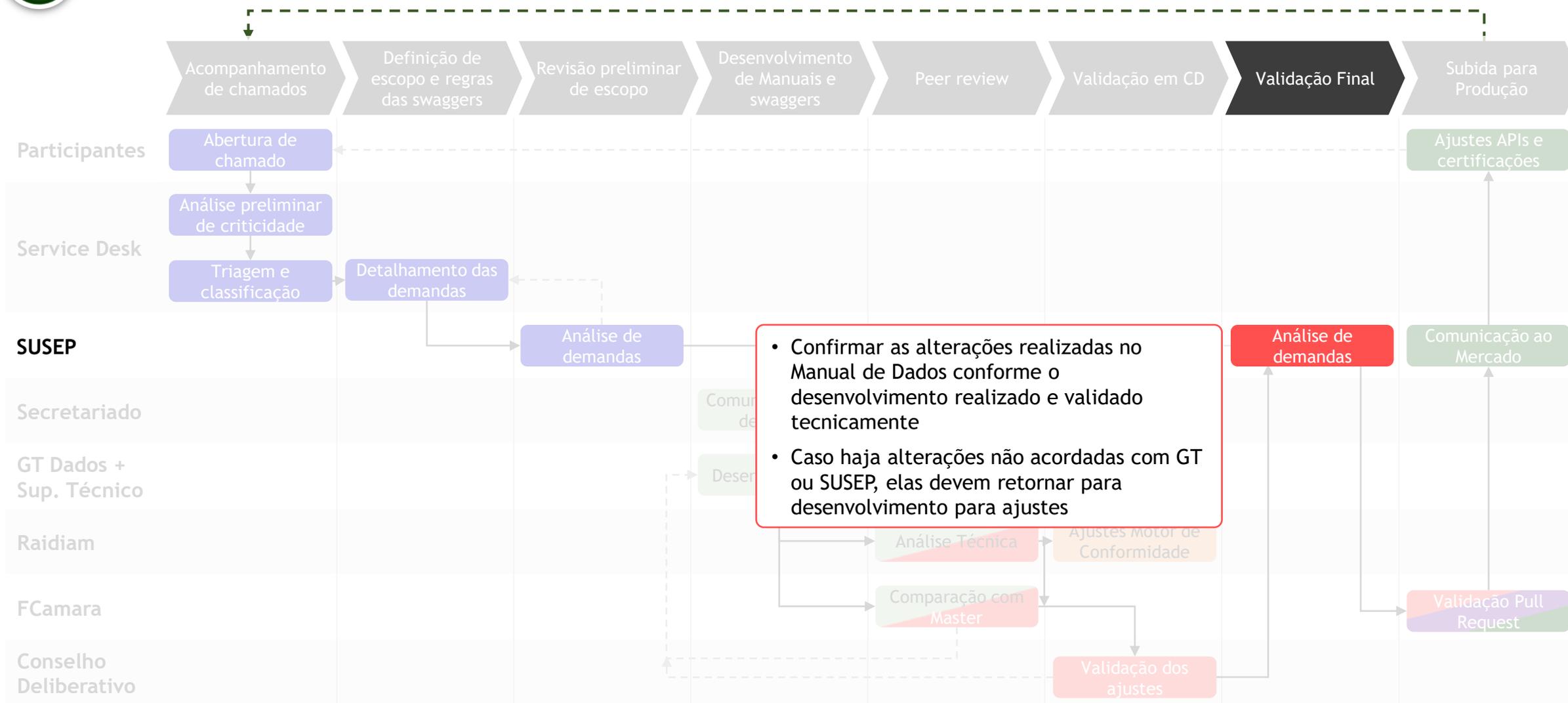
Git - Branch Release



Motor de Conformidade



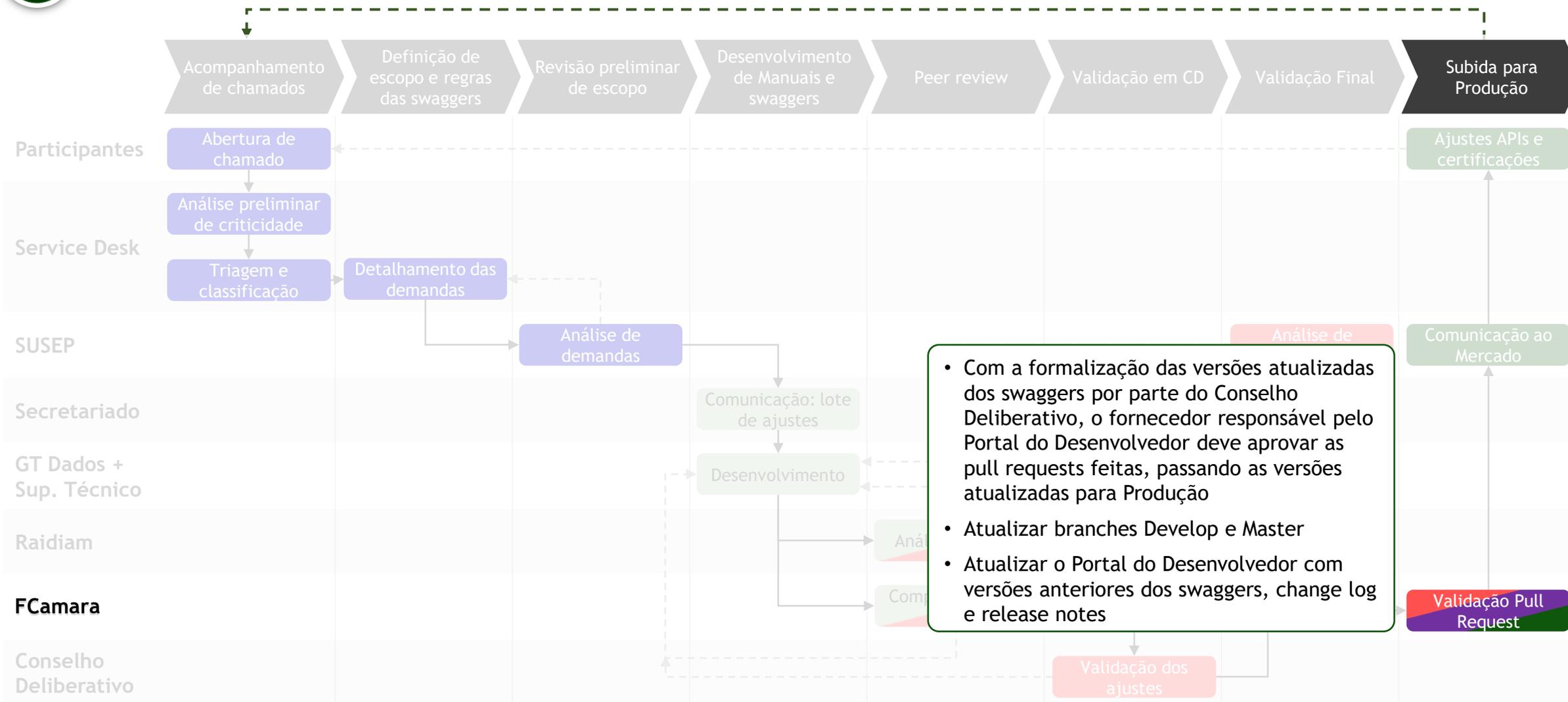
Macro processo - Release



- Confirmar as alterações realizadas no Manual de Dados conforme o desenvolvimento realizado e validado tecnicamente
- Caso haja alterações não acordadas com GT ou SUSEP, elas devem retornar para desenvolvimento para ajustes



Macro processo - Release

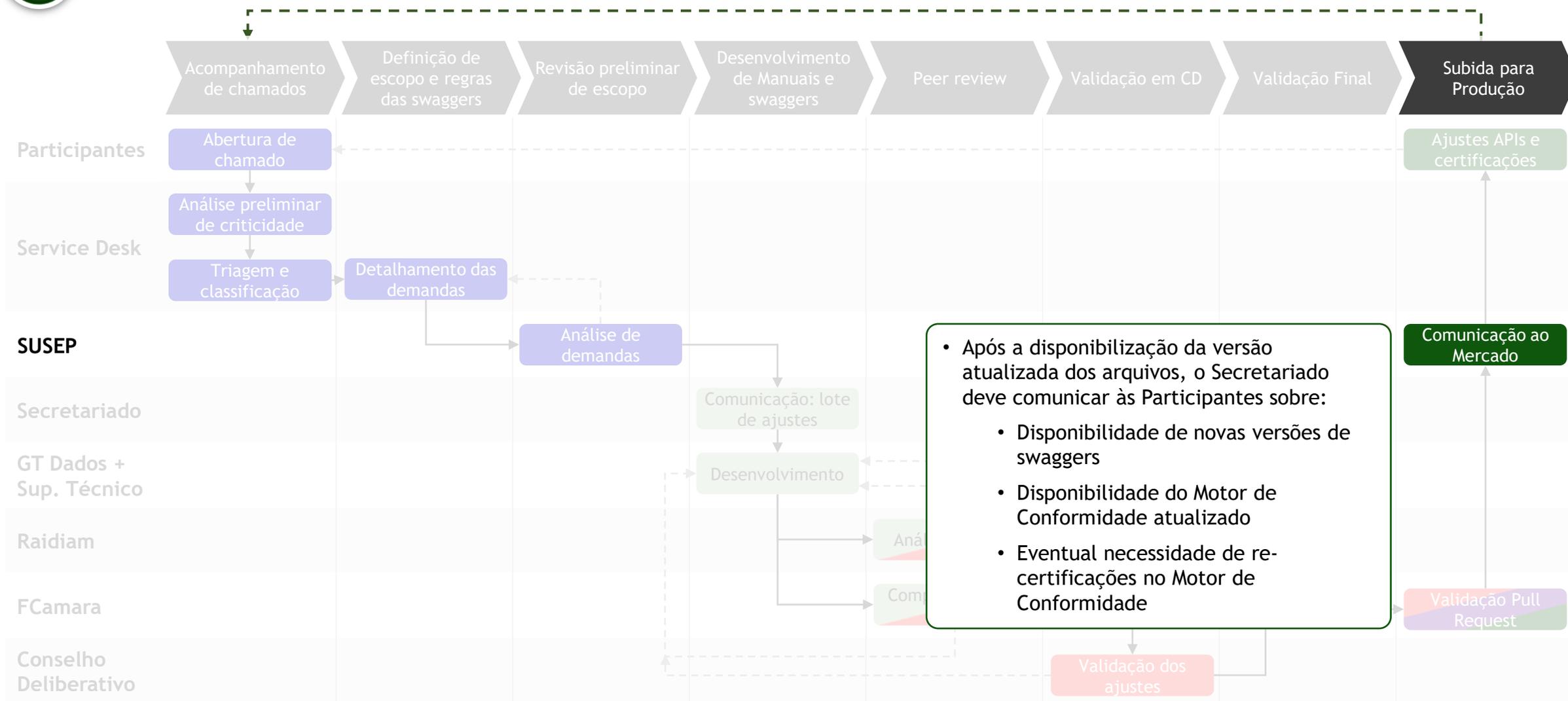


Legenda:

- Gestão de Demandas / Service Desk
- Git - Branch Master
- Git - Branch Develop
- Git - Branch Feature
- Git - Branch Release
- Motor de Conformidade



Macro processo - Release



Legenda:



Gestão de Demandas / Service Desk



Git - Branch Master



Git - Branch Develop



Git - Branch Feature

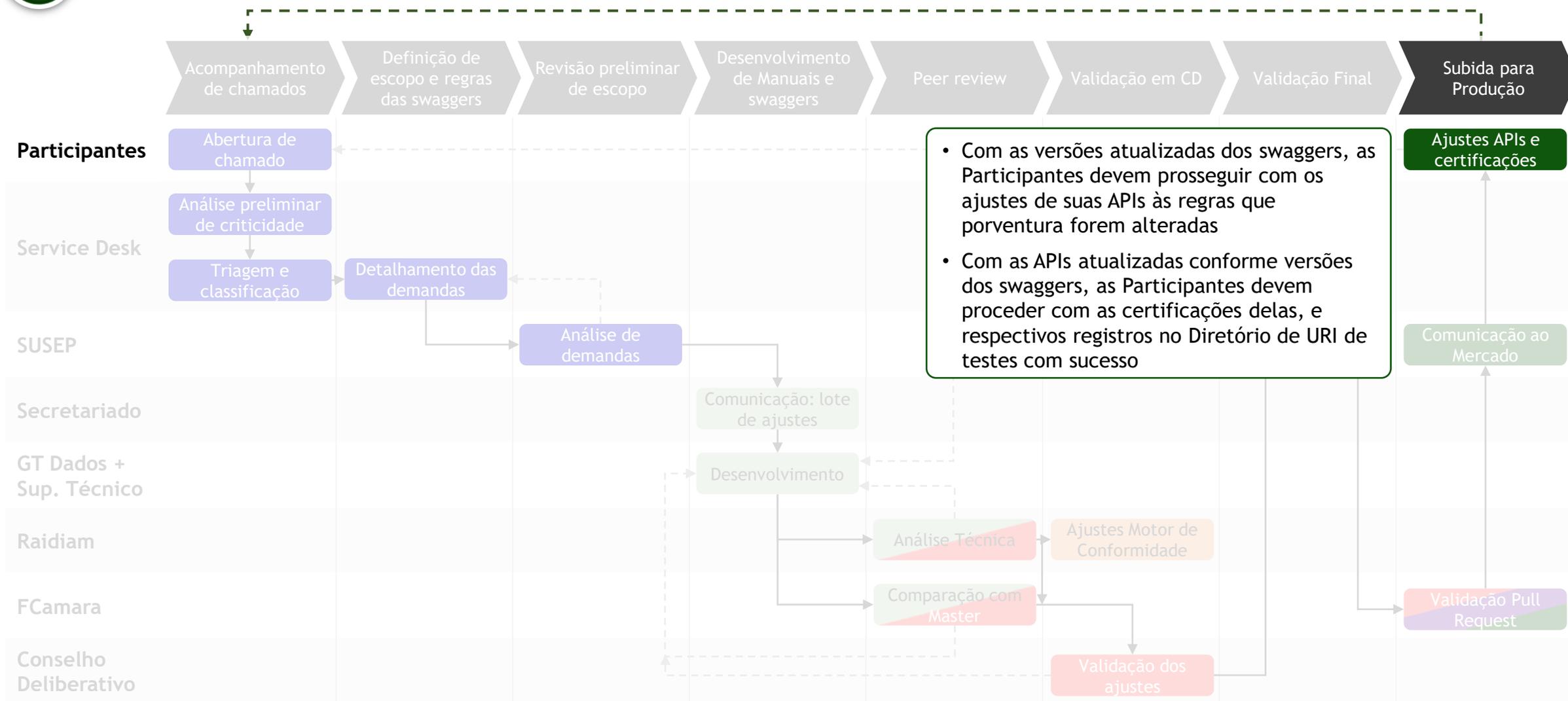


Git - Branch Release



Motor de Conformidade

Macro processo - Release



Legenda:



Gestão de Demandas / Service Desk



Git - Branch Master



Git - Branch Develop



Git - Branch Feature



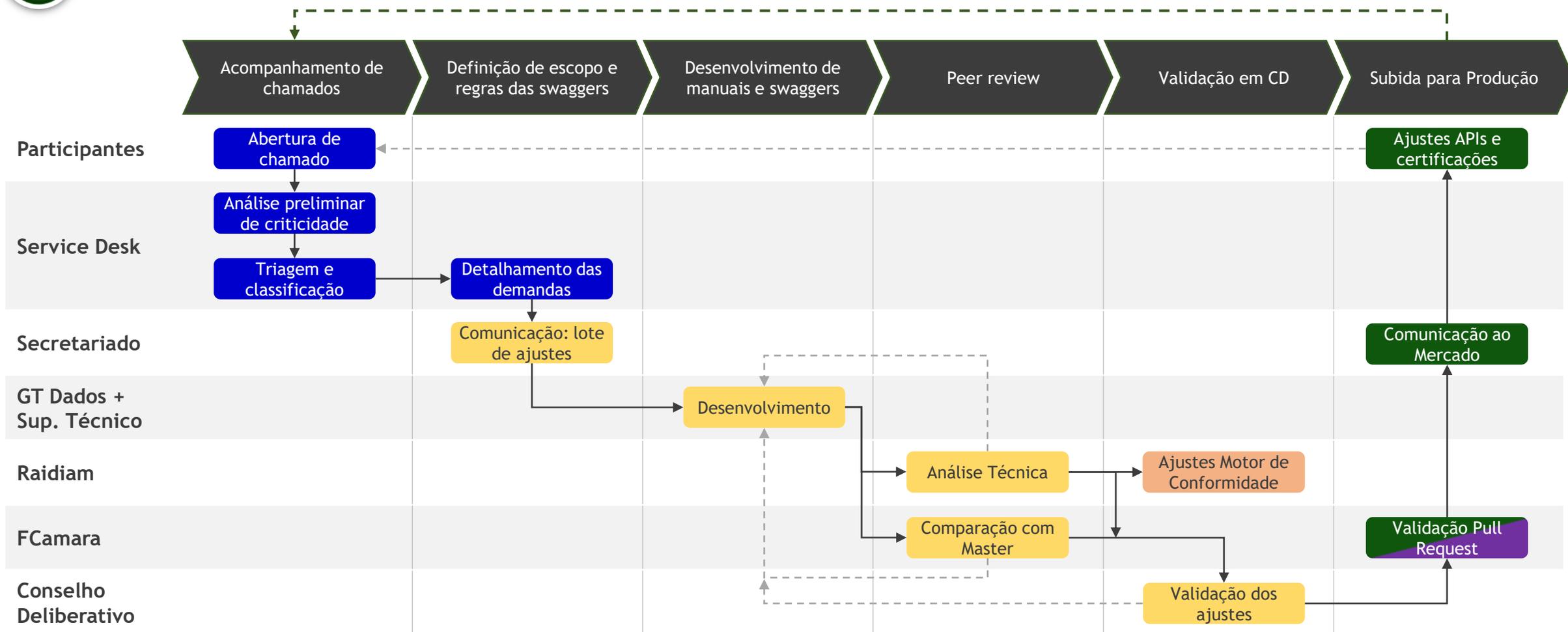
Git - Branch Release



Motor de Conformidade



Macro processo - Hotfix

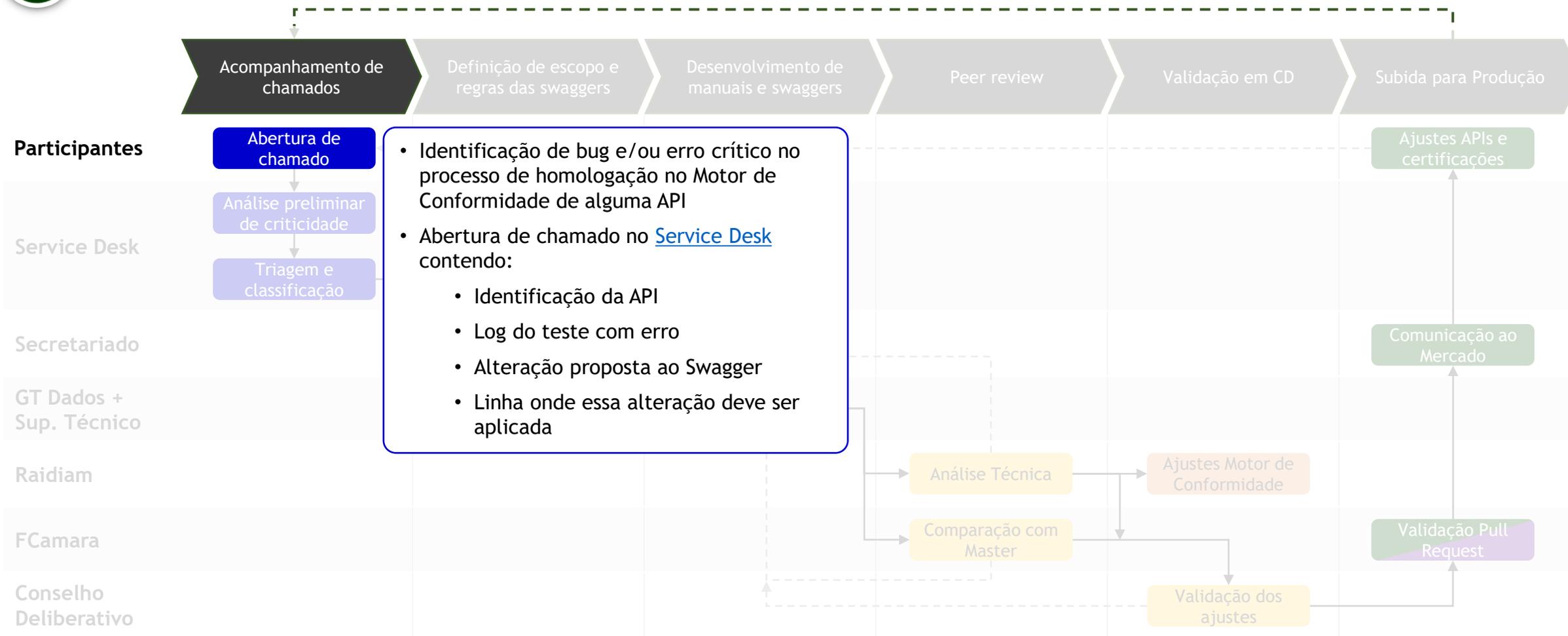


Legenda:

- Gestão de Demandas / Service Desk
- Git - Branch Master
- Git - Branch Hotfix
- Git - Branch Develop
- Motor de Conformidade



Macro processo - Hotfix: Detalhamento



Legenda:



Gestão de Demandas / Service Desk



Git - Branch Master



Git - Branch Hotfix



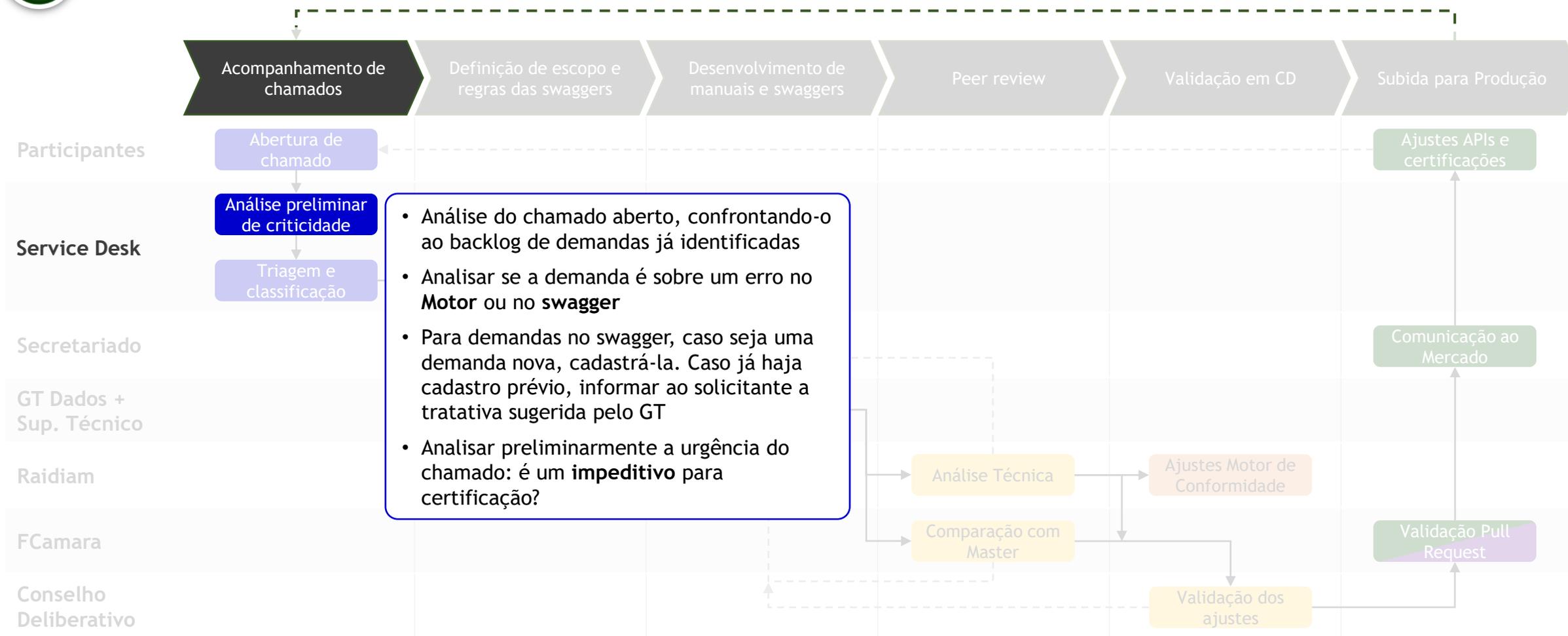
Git - Branch Develop



Motor de Conformidade



Macro processo - Hotfix: Detalhamento

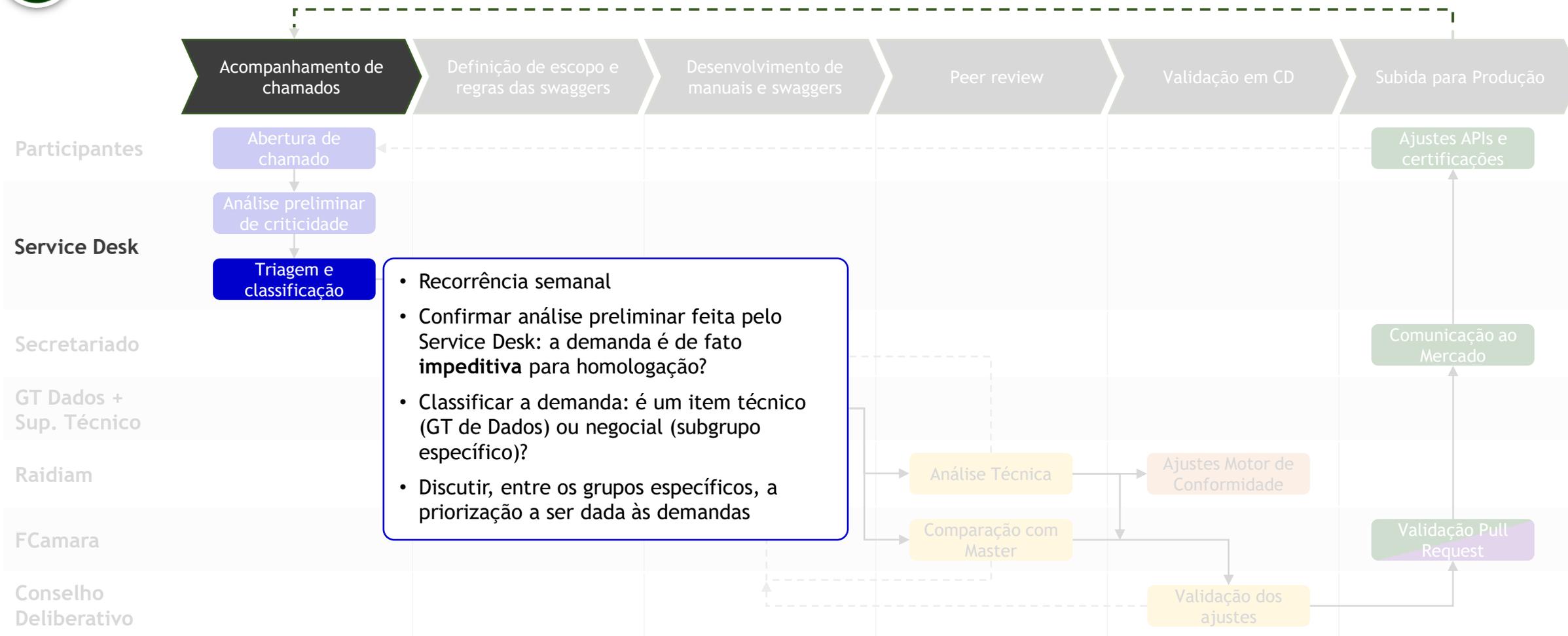


Legenda:

- Gestão de Demandas / Service Desk
- Git - Branch Master
- Git - Branch Hotfix
- Git - Branch Develop
- Motor de Conformidade



Macro processo - Hotfix: Detalhamento



Legenda:

Gestão de Demandas / Service Desk

Git - Branch Master

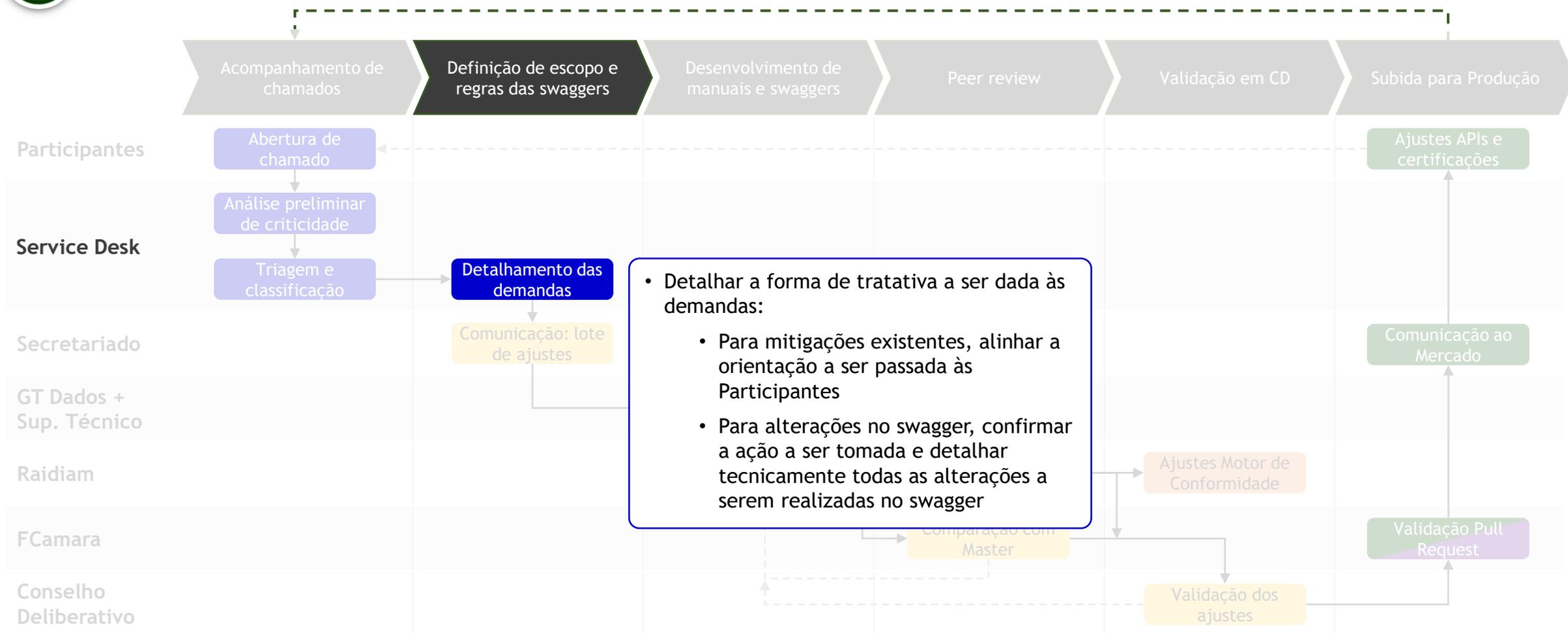
Git - Branch Hotfix

Git - Branch Develop

Motor de Conformidade



Macro processo - Hotfix: Detalhamento



Legenda:



Gestão de Demandas / Service Desk



Git - Branch Master



Git - Branch Hotfix



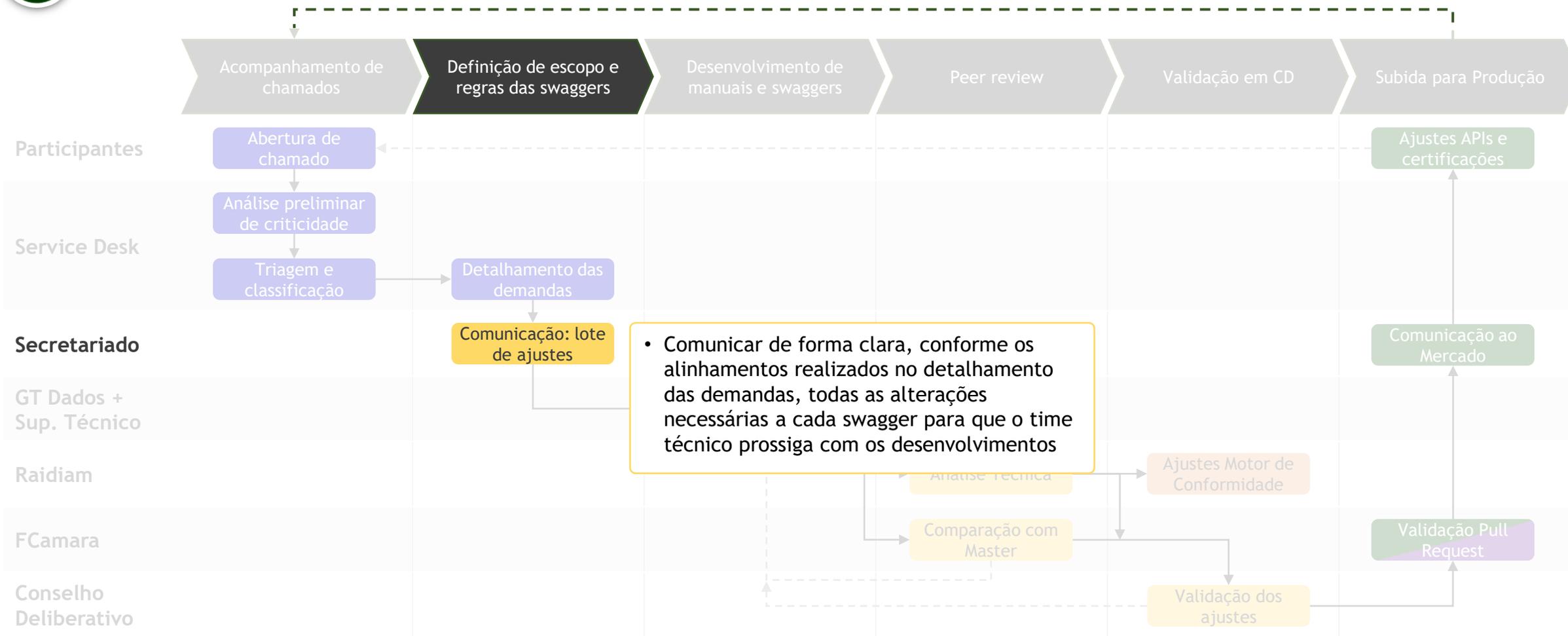
Git - Branch Develop



Motor de Conformidade



Macro processo - Hotfix: Detalhamento



Legenda:



Gestão de Demandas / Service Desk



Git - Branch Master



Git - Branch Hotfix



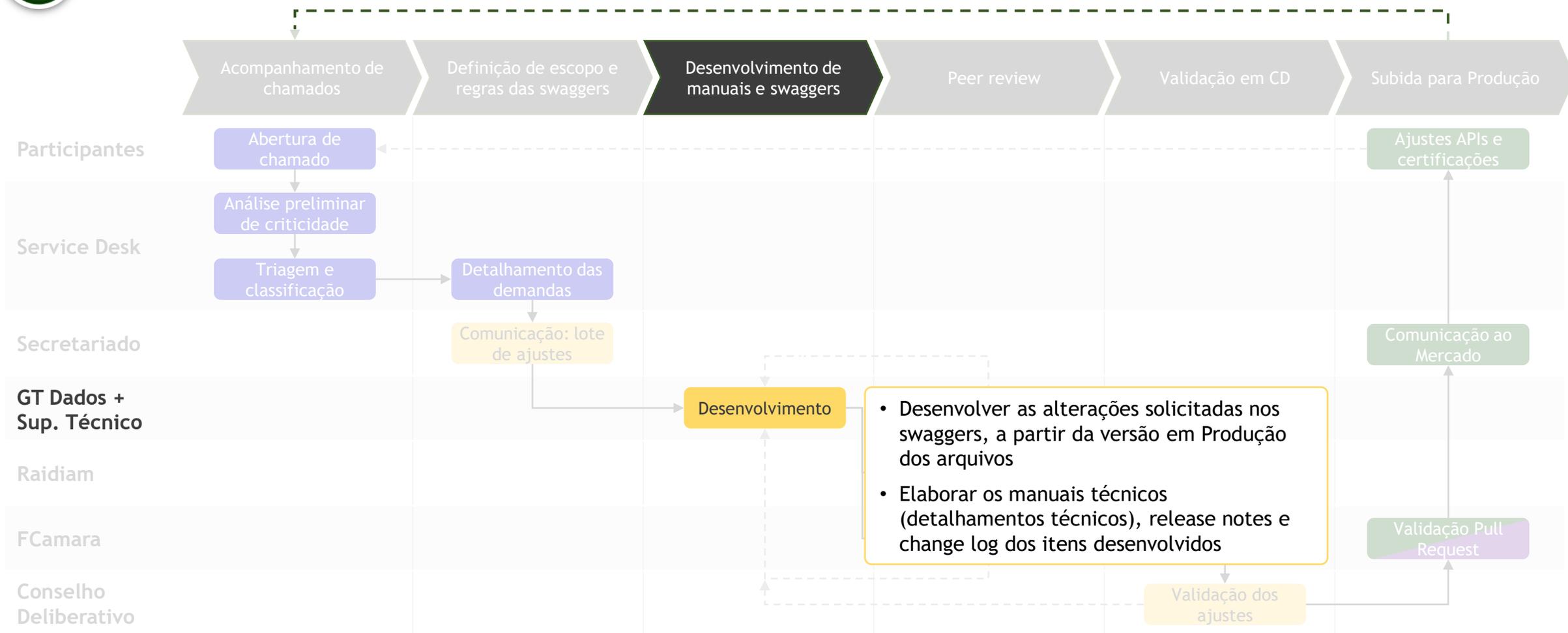
Git - Branch Develop



Motor de Conformidade



Macro processo - Hotfix: Detalhamento

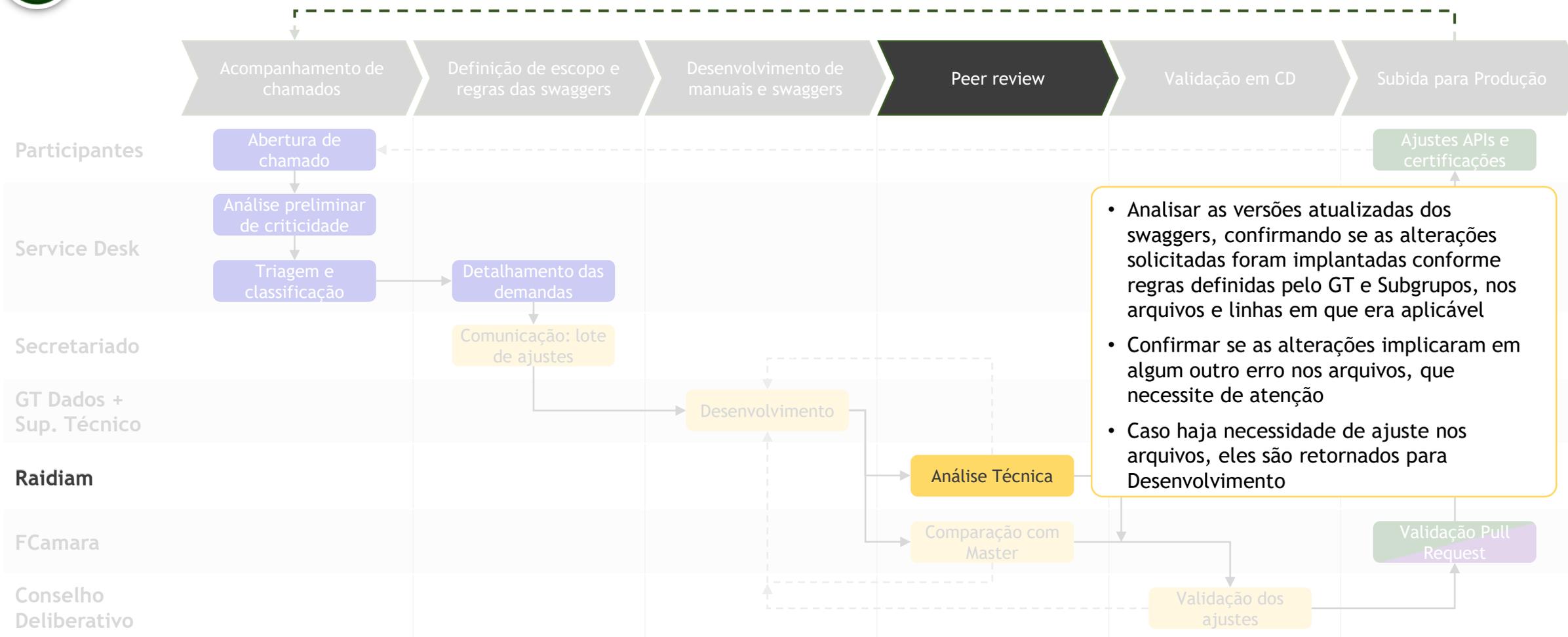


Legenda:

- Gestão de Demandas / Service Desk
- Git - Branch Master
- Git - Branch Hotfix
- Git - Branch Develop
- Motor de Conformidade



Macro processo - Hotfix: Detalhamento



Legenda:



Gestão de Demandas / Service Desk



Git - Branch Master



Git - Branch Hotfix



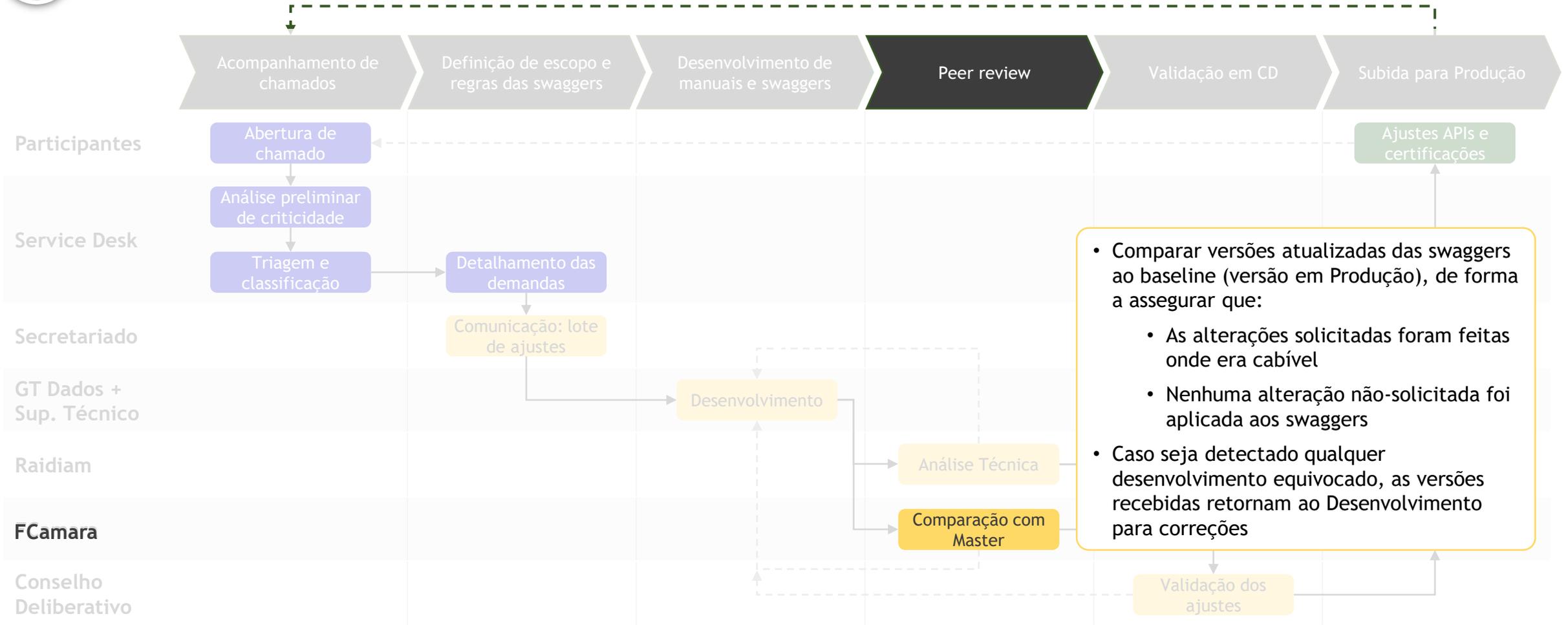
Git - Branch Develop



Motor de Conformidade



Macro processo - Hotfix: Detalhamento



Legenda:



Gestão de Demandas / Service Desk



Git - Branch Master



Git - Branch Hotfix



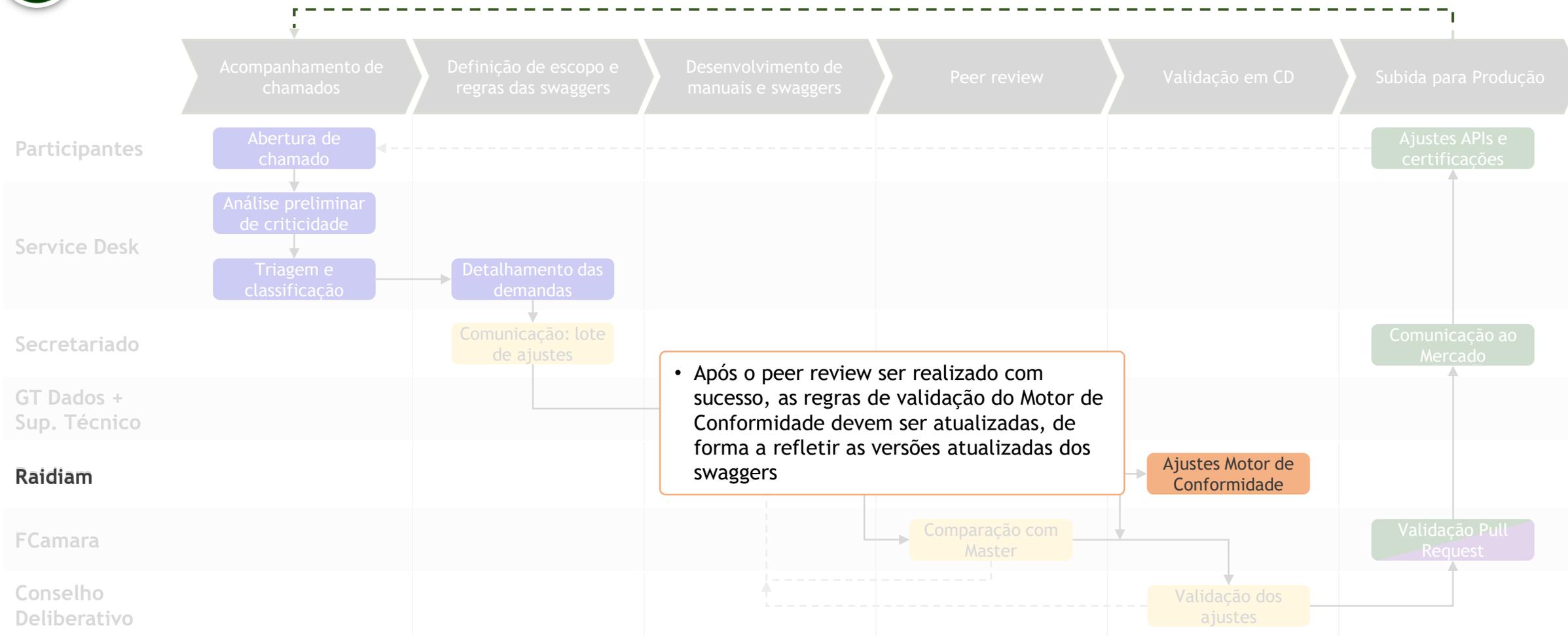
Git - Branch Develop



Motor de Conformidade



Macro processo - Hotfix: Detalhamento



Legenda:



Gestão de Demandas / Service Desk



Git - Branch Master



Git - Branch Hotfix



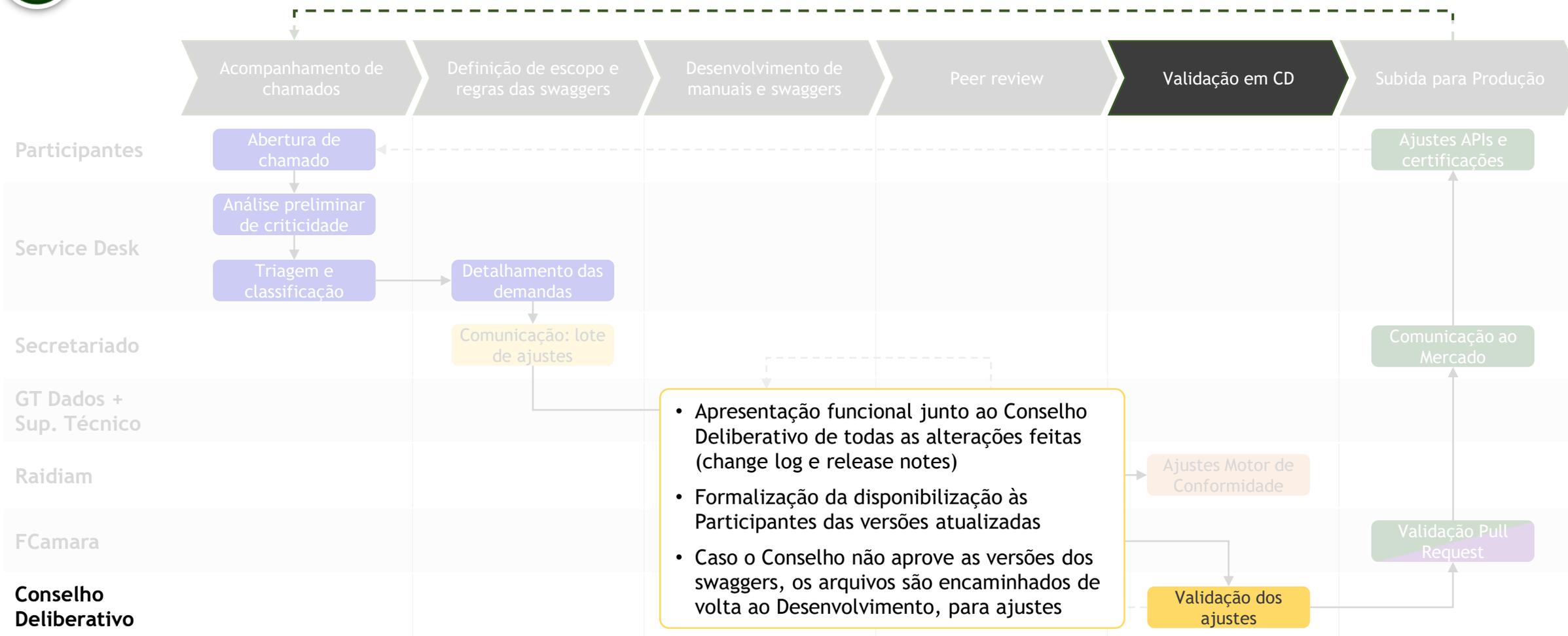
Git - Branch Develop



Motor de Conformidade



Macro processo - Hotfix: Detalhamento



Legenda:



Gestão de Demandas / Service Desk



Git - Branch Master



Git - Branch Hotfix



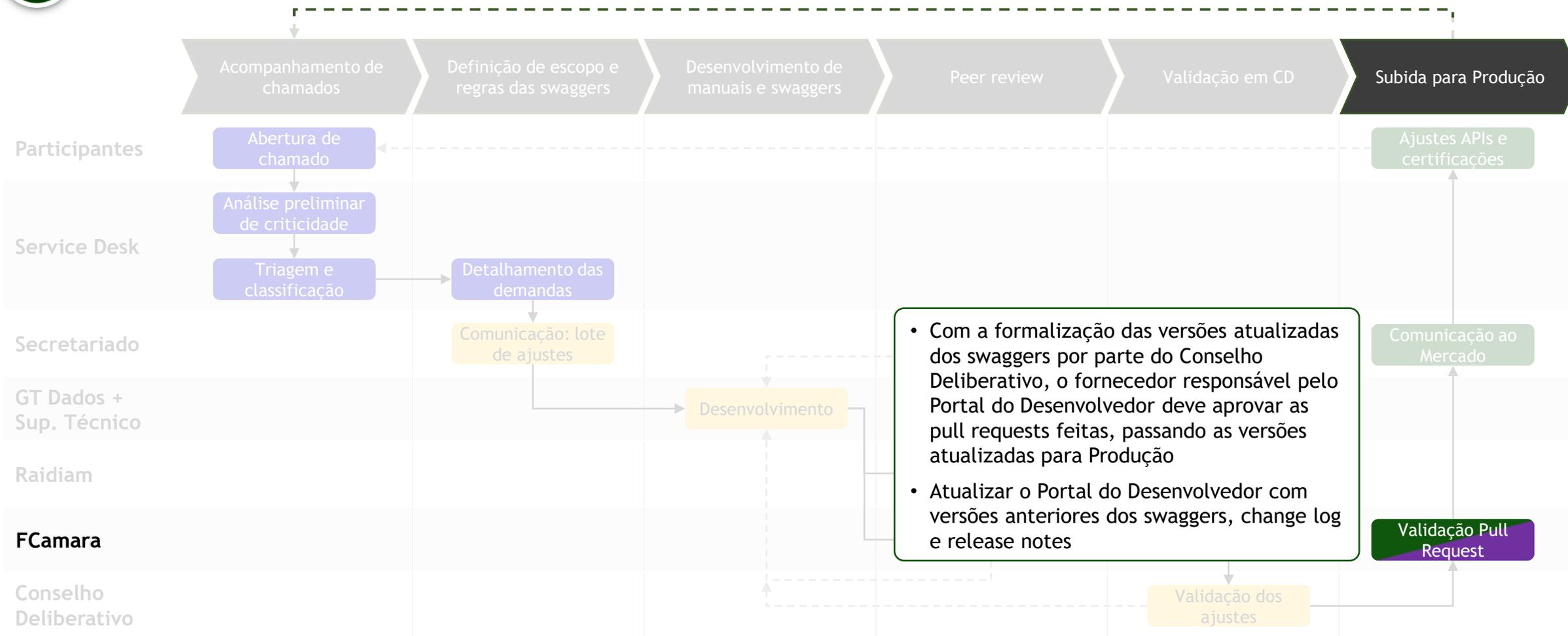
Git - Branch Develop



Motor de Conformidade



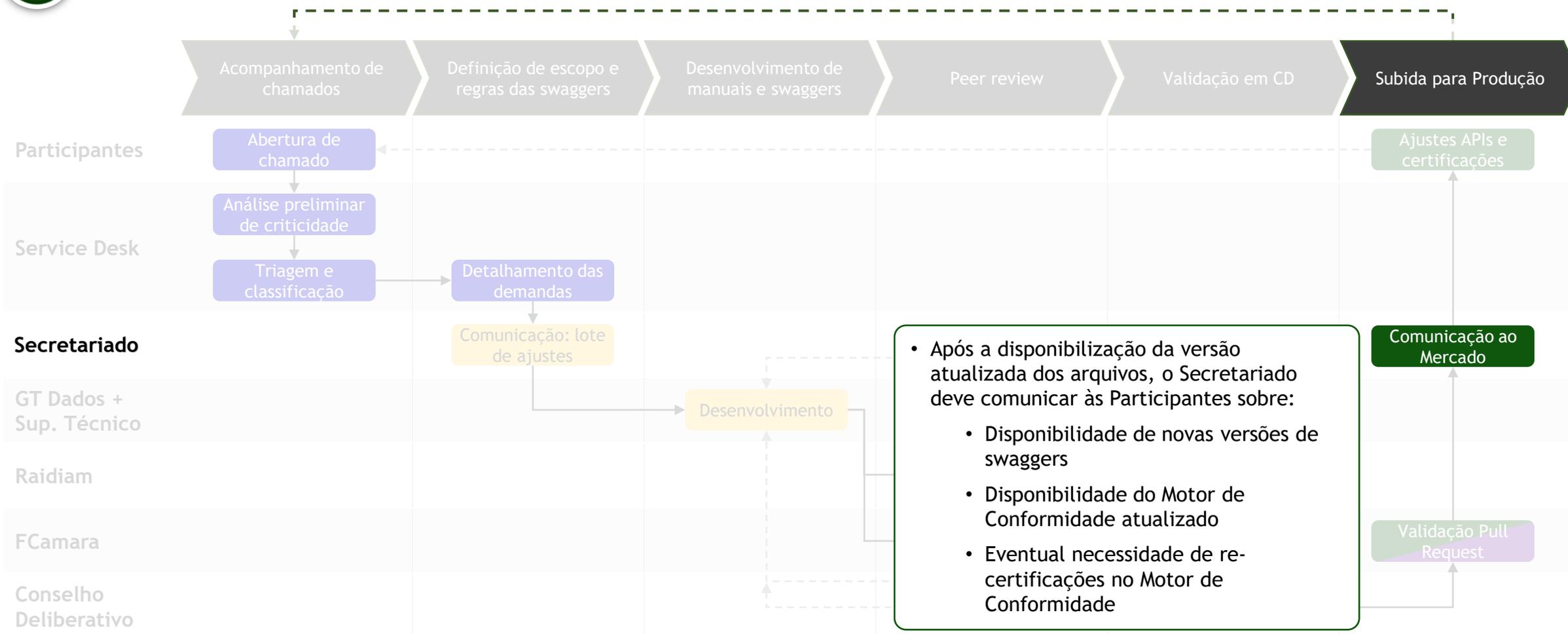
Macro processo - Hotfix: Detalhamento



- Com a formalização das versões atualizadas dos swaggers por parte do Conselho Deliberativo, o fornecedor responsável pelo Portal do Desenvolvedor deve aprovar as pull requests feitas, passando as versões atualizadas para Produção
- Atualizar o Portal do Desenvolvedor com versões anteriores dos swaggers, change log e release notes



Macro processo - Hotfix: Detalhamento



Legenda:



Gestão de Demandas / Service Desk



Git - Branch Master



Git - Branch Hotfix



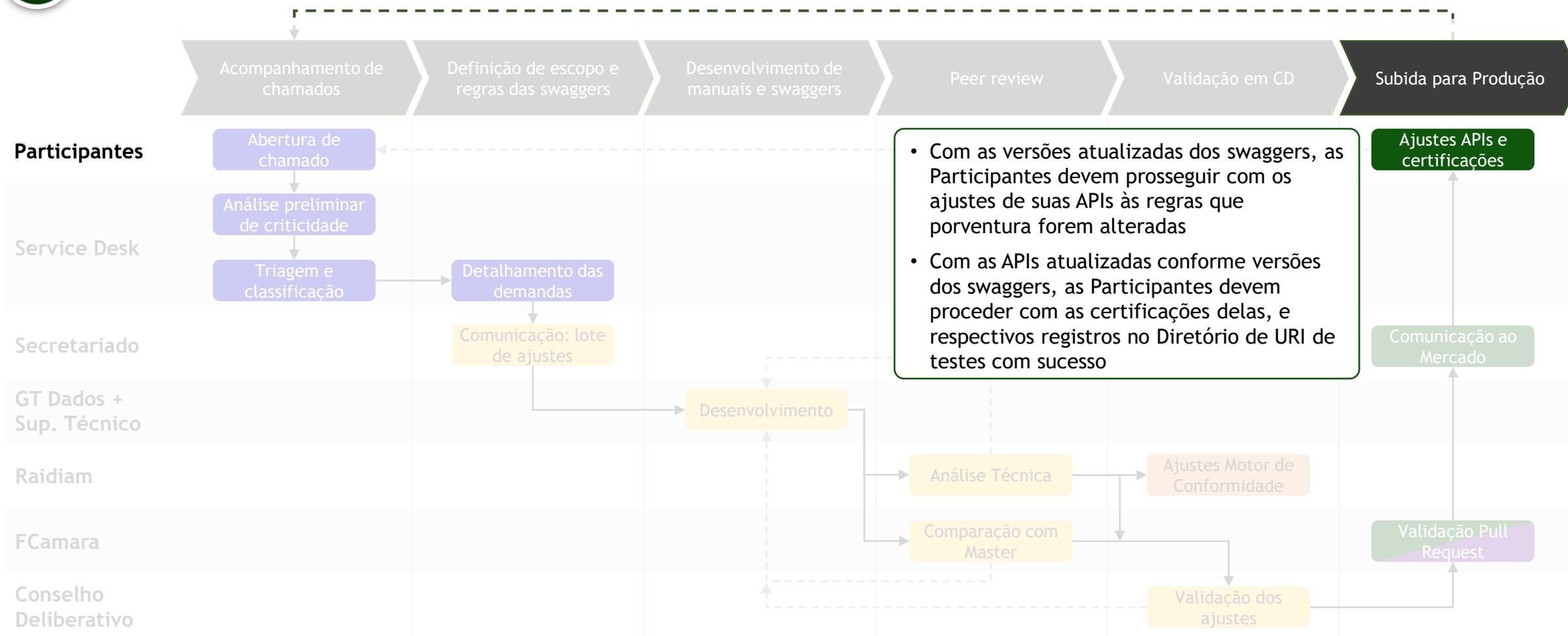
Git - Branch Develop



Motor de Conformidade



Macro processo - Hotfix: Detalhamento



Legenda:



Gestão de Demandas / Service Desk



Git - Branch Master



Git - Branch Hotfix



Git - Branch Develop



Motor de Conformidade

OpenInsurance