

Gerenciando Workspaces no Power BI Service

Formação Power BI Analyst

Juliana Mascarenhas

Tech Education Specialist DIO / Owner do canal @Simplificandoredes
e @SimplificandoProgramação

Mestre em modelagem computacional | Cientista de dados

@in/juliana-mascarenhas-ds/

Workspace

- Área de Trabalho disponível ao usuários do dashboard
- Monitoramento e desempenho
- Permissão de usuários



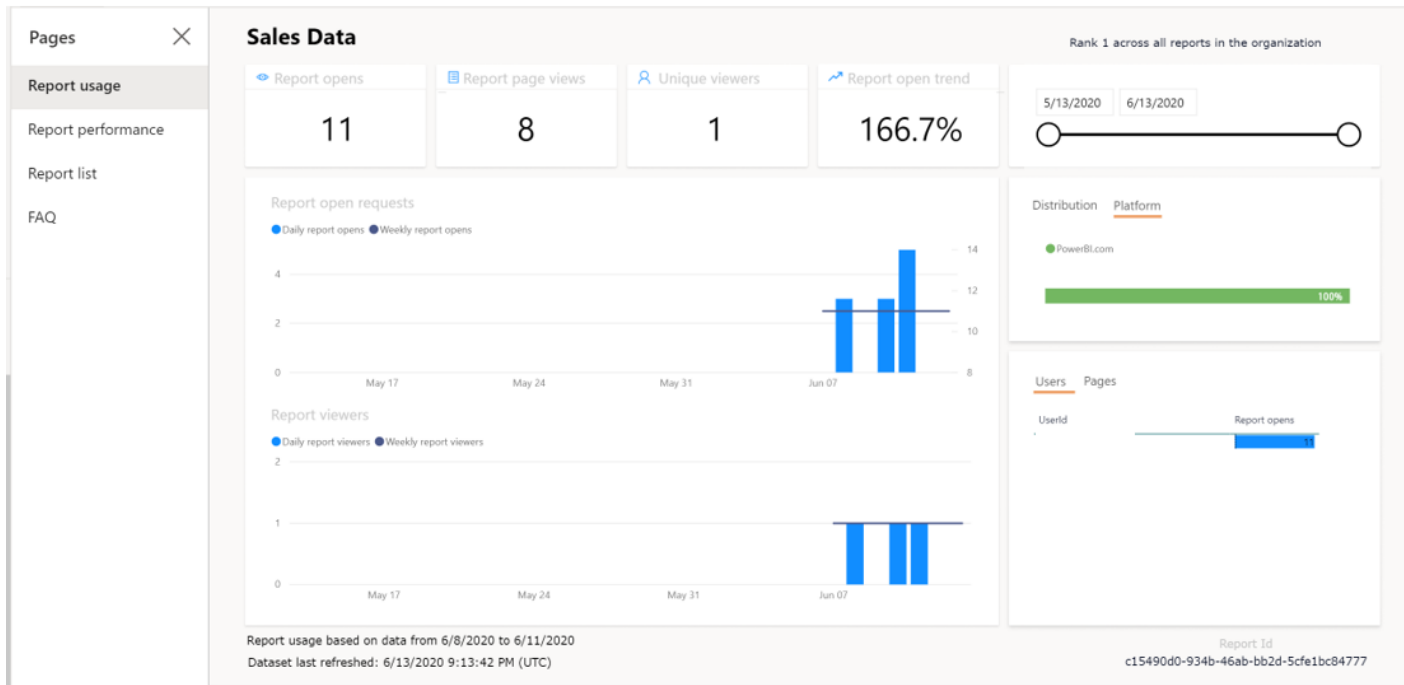
Workspace

Por que saber sobre Workspaces?

- Concentra seus esforços para melhoria. Se você sabe em que áreas o desempenho é pior, pode concentrar esforços para alcançar melhorias nessas áreas.
- Quantifica o impacto dos relatórios. As métricas de uso ajudam a determinar o sucesso dos relatórios.



Workspace



Workspace



Desempenho

Na guia **Desempenho do relatório**, você pode exibir métricas como:

- **Tempo de abertura típico** – Quanto tempo leva, no 50º percentil, para abrir o relatório.
- **Tendência de tempo de abertura** – Como o tempo de abertura típico muda ao longo do tempo. Essa métrica pode indicar o desempenho do relatório conforme o número de usuários começa a crescer.

Desempenho

- Gráficos de **Desempenho Diário/Semanal** – Realça o desempenho de 10%, 50% e 90% das ações de abertura do relatório todos os dias e após um período de sete dias
- Filtros para data para que você possa ver como o desempenho muda conforme o dia.

Papeis - Workspace

Administrador

- Adicionar/remover outros usuários
- Publicar, atualizar e/ou compartilhar um aplicativo em um workspace
- Criar, editar, excluir e publicar relatórios e conteúdo em um workspace
- Exibir e interagir com relatórios e dashboards em um workspace
- Configurar atualizações de dados

Papeis - Workspace

Membro

- Pode adicionar usuários com permissões inferiores
- Não pode remover usuários
- Não é possível excluir o Workspace
- Não pode atualizar os metadados sobre o Workspace

Criar um workspace

Avançado ^

Lista de contatos

☒ Administradores do workspace

☐ Grupos e usuários específicos

Inserir usuários e grupos

OneDrive do Workspace

(Opcional)

Modo de licença ⓘ

☒ Pro

☐ Premium por usuário

☐ Premium por capacidade

☐ Inserido ⓘ

Papeis - Workspace

Colaborador

- Não pode adicionar nem remover usuários
- Não pode publicar, atualizar nem editar um aplicativo em um Workspace, a menos que tenha recebido essa capacidade de administradores/membros
- Pode criar, atualizar e publicar conteúdo e relatórios em um workspace
- Pode agendar atualizações de dados

Papeis - Workspace

Visualizador

- Não pode adicionar nem remover usuários
- Só pode exibir um relatório ou dashboard em um workspace
- Pode ler os dados armazenados nos fluxos de dados do workspace

Pipeline de Implementação

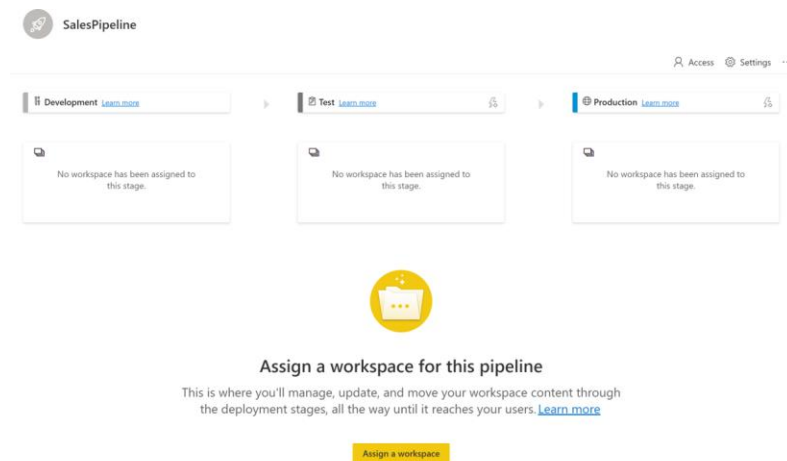
- Recurso Premium
- Gerenciamento de conteúdos
- Possui diferentes ciclos de vida
- Exige permissão



Pipeline de Implementação

Vantagens

- Maior produtividade
- Entregas mais rápidas
- Menor intervenção humana



Ambientes desenvolvimento

Desenvolvimento

- Primeiro estágio

Teste

- Examinar relatórios, comentários e testes

Produção

- Acessado pelo público-alvo



Linhagem dos dados

“Linhagem de dados refere-se ao caminho que os dados seguem da fonte de dados ao destino.”



Vantagens do recurso:

- Simplifica o processo de solução de problemas
- Permite gerenciar os workspaces e verificar impacto
- Poupa tempo e facilita identificação

Proteção de Dados

Restrição de acesso aos relatórios e dados

- Rótulos de confidencialidade
- Medidas de proteção
- Extra: Microsoft Cloud App Security

