



Nexus
Logísticas



2025 API 3LOG

Excelência em logística: soluções inteligentes
para conectar seu negócio ao sucesso



G I T H U B



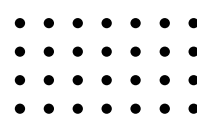


NEXUS
LOGÍSTICAS

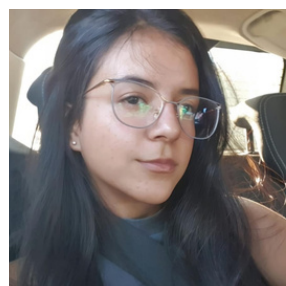
EQUIPE



Pessoas que fazem
acontecer.



Lucas Melo
(PO)



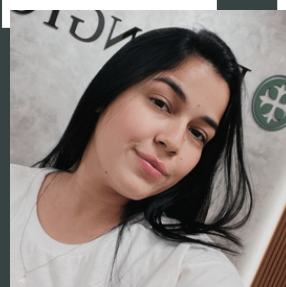
Ludmila Carmo
(SM)



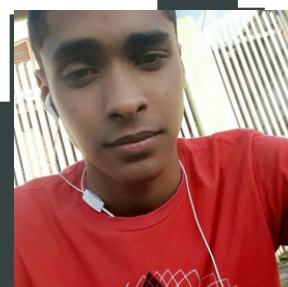
Enzo Bragadin
(DEV)



Jonathan
(DEV)



Rafaela Jonas
(DEV)



Tales Nogueira
(DEV)

INFORMAÇÕES



Github



www.nexuslogisticas.com.br



Estr. Dr. Altino Bondesan, 500
Sala 19



Quem somos?



A Nexus Logística é uma empresa inovadora especializada em soluções logísticas inteligentes, ajudando negócios a otimizar suas operações e reduzir custos. Utilizando tecnologia avançada e análise de dados, oferecemos serviços como gestão de transportes, otimização de rotas, monitoramento de desempenho e implementação de dashboards estratégicos. Nosso diferencial está na personalização das soluções, garantindo eficiência operacional e maior competitividade para nossos clientes. Com uma equipe altamente qualificada e foco em inovação, a Fluxo Lógica C.O transforma desafios logísticos em oportunidades de crescimento, impulsionando empresas rumo à excelência.

Métodologias



**MODELO
SCRUM**



**ETL (EXTRAÇÃO
TRANSFORMAÇÃO E
CARGA DE DADOS)**



**PESQUISA
OPERACIONAL**



User Story

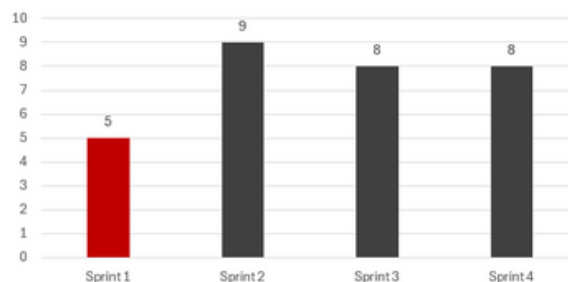
DESCRIÇÃO



Sprint 1 (Básico e Estrutural)

- Limpeza, carga e organização dos dados
- Construção inicial do dashboard
- Visões simples de custos e viagens

Atividades por Sprint



Rank	Prioridade	User Story	Estimativa	Sprint	Requisito do Parceiro
1	Alta	Como analista de dados, quero carregar a base de dados fornecida pelo cliente no Power BI, para iniciar a análise.	3	1	1
2	Alta	Como analista, quero limpar e padronizar os dados fornecidos, para evitar inconsistências no dashboard.	3	1	1
3	Média	Como usuário, quero um dashboard inicial com uma visão geral dos dados, para ter uma base para futuras análises.	5	1	1
4	Média	Como gestor, quero visualizar um resumo dos custos totais por rota em uma tabela simples, para entender os gastos básicos.	5	1	2
5	Média	Como supervisor, quero visualizar a quantidade total de viagens por rota, para acompanhar a frequência das operações.	3	1	2



Imagem meramente ilustrativa.



User Story

DESCRIÇÃO



Sprint 2 (Aprimoramento e Insights Operacionais)

- Custos detalhados por rota
- Identificação de gargalos
- Lead time e aproveitamento das rotas



Rank	Prioridade	User Story	Estimativa	Sprint	Requisito do Parceiro
6	Média	Como analista, quero visualizar um gráfico com o volume de viagens por período, para identificar padrões sazonais.	5	2	2
7	Média	Como gestor, quero um relatório simples com as rotas cadastradas e sua quilometragem, para iniciar análises comparativas.	3	2	3
8	Média	Como usuário, quero um filtro básico por período no dashboard, para facilitar a análise de dados históricos.	5	2	3
9	Baixa	Como supervisor, quero exportar os dados filtrados em Excel, para compartilhar com a equipe.	3	2	3
13	Média	Como supervisor de frota, quero analisar o lead time das entregas em diferentes rotas, para melhorar o planejamento e evitar atrasos.	5	2	4
14	Média	Como analista de desempenho, quero visualizar a taxa de aproveitamento das rotas, para identificar onde há excesso ou falta de veículos.	5	2	5
15	Média	Como diretor de operações, quero visualizar um ranking das rotas mais e menos eficientes, para priorizar melhorias.	5	2	5
16	Média	Como supervisor de logística, quero filtrar as informações do dashboard por período e tipo de veículo, para análises mais detalhadas.	5	2	5
17	Média	Como gestor de frota, quero visualizar a ociosidade da frota em cada rota, para redistribuir veículos de forma mais eficiente.	5	2	5



User Story

DESCRIÇÃO



Sprint 3 (Automação e Alertas)

- Atualizações automáticas
- Alertas operacionais
- Relatórios automatizados



Rank	Prioridade	User Story	Estimativa	Sprint	Requisito do Parceiro
11	Alta	Como gestor de operações, quero visualizar os custos detalhados por rota, para identificar oportunidades de redução de despesas.	5	3	4
12	Alta	Como gerente de logística, quero visualizar os gargalos operacionais identificados no estudo, para tomar ações corretivas e otimizar a eficiência.	5	3	4
18	Média	Como analista de operações, quero um alerta automático de rotas com custo acima da média, para investigação imediata.	3	3	6
19	Média	Como gestor, quero receber relatórios semanais automáticos com os principais indicadores do dashboard, para monitoramento contínuo.	5	3	6
22	Baixa	Como analista de processos, quero um comparativo entre tempos planejados e tempos reais das rotas, para entender desvios.	5	3	6
23	Baixa	Como coordenador de logística, quero visualizar um mapa com as rotas e gargalos destacados, para facilitar a identificação de problemas.	8	3	7
28	Alta	Como gestor, quero visualizar um gráfico de tendência das principais métricas do dashboard, para antecipar possíveis problemas.	8	3	7
30	Baixa	Como diretor financeiro, quero um comparativo do custo de transporte por cliente atendido, para avaliar rentabilidade.	5	3	7



User Story

DESCRIÇÃO



Sprint 4 (Otimização e Estratégia)

- Mapas de gargalos
- Comparativos financeiros e históricos
- Tendências e previsões



Rank	Prioridade	User Story	Estimativa	Sprint	Requisito do Parceiro
10	Baixa	Como analista, quero garantir que o dashboard seja atualizado automaticamente quando novos dados forem adicionados.	5	4	4
20	Baixa	Como analista de qualidade, quero identificar os principais erros na base de dados e suas possíveis causas, para sugerir melhorias na coleta de dados.	5	4	6
21	Baixa	Como gestor de TI, quero garantir que a atualização dos dados no Power BI seja automatizada, para evitar inserção manual.	8	4	6
24	Baixa	Como gestor financeiro, quero analisar a evolução dos custos operacionais ao longo do tempo, para apoiar decisões orçamentárias.	5	4	7
25	Baixa	Como supervisor de frota, quero visualizar um histórico das alterações de rotas e seus impactos nos custos, para avaliar eficácia das mudanças.	5	4	7
26	Baixa	Como gerente de operações, quero receber alertas quando um gargalo operacional atinge um nível crítico, para tomar ações imediatas.	5	4	7
27	Baixa	Como diretor de transportes, quero um resumo executivo mensal com os principais indicadores de desempenho, para apoiar reuniões estratégicas.	5	4	7
29	Baixa	Como analista de BI, quero documentar os principais KPIs monitorados no dashboard, para facilitar a interpretação dos dados.	3	4	7