

PEX **Frota**Pay

Apresentação à Diretoria

Gestão de combustível e manutenção de frota · 2026

CONTEXTO

O que é o PEX FrotaPay

Pagamentos de combustível e manutenção da frota **sem cartão físico**: a instituição paga postos e oficinas credenciados, com **prova fotográfica**, **localização (GPS)**, **custódia** de cada veículo e **antifraude** embutidos.

Controle de gasto

Limites por instituição, aprovação por cobrança, orçamento acompanhado em tempo real.

Prova de consumo

Toda cobrança tem foto da bomba/serviço, GPS e data — auditável.

Defensibilidade

Quem usou cada veículo, quando e com qual prova. Inteligência de risco e relatórios.

Feito **sob medida**: cada instituição configura regras, termos e fluxos conforme a sua política — e qualquer ajuste é atendido mediante avaliação.

CONTEXTO

Quem faz o quê

Instituição (frota)

Cadastra veículos e motoristas, credencia estabelecimentos, aprova cobranças, audita e acompanha gasto, risco e custódia.

Posto

Identifica o motorista/veículo, registra a cobrança de combustível com litros, preço e foto da bomba.

Oficina

Registra a manutenção (tipo, descrição, valor) com foto do serviço.

Motorista

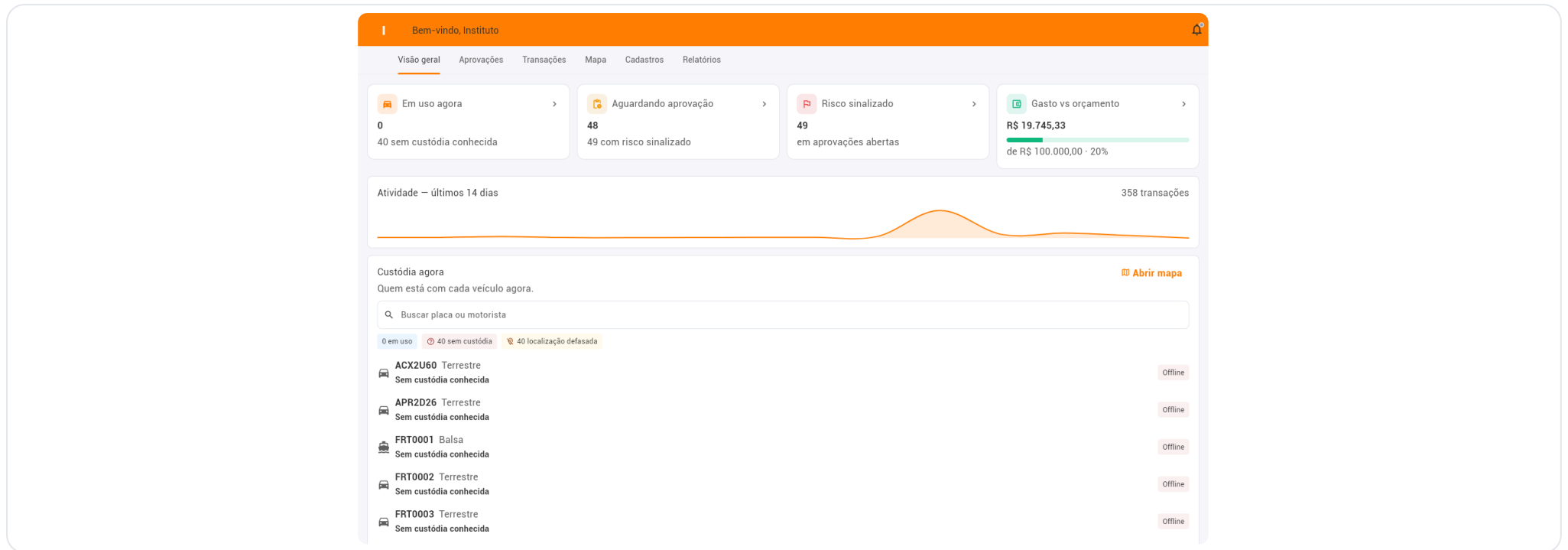
Faz check-in no veículo (foto + medidor + GPS), apresenta seu QR e confirma as cobranças.

Visão geral: a sala de comando

O que é: a primeira tela da instituição responde de imediato – veículos em uso, cobranças aguardando aprovação, risco aberto e gasto vs orçamento, mais a busca de custódia.

Por que importa: a informação que decide vem na frente; o gestor não precisa caçar dado pelo sistema.

Visão geral (control-room)



KPIs no topo (em uso, aguardando aprovação, risco, gasto vs orçamento), atividade dos últimos 14 dias e a custódia da frota.

INFORMATIVO

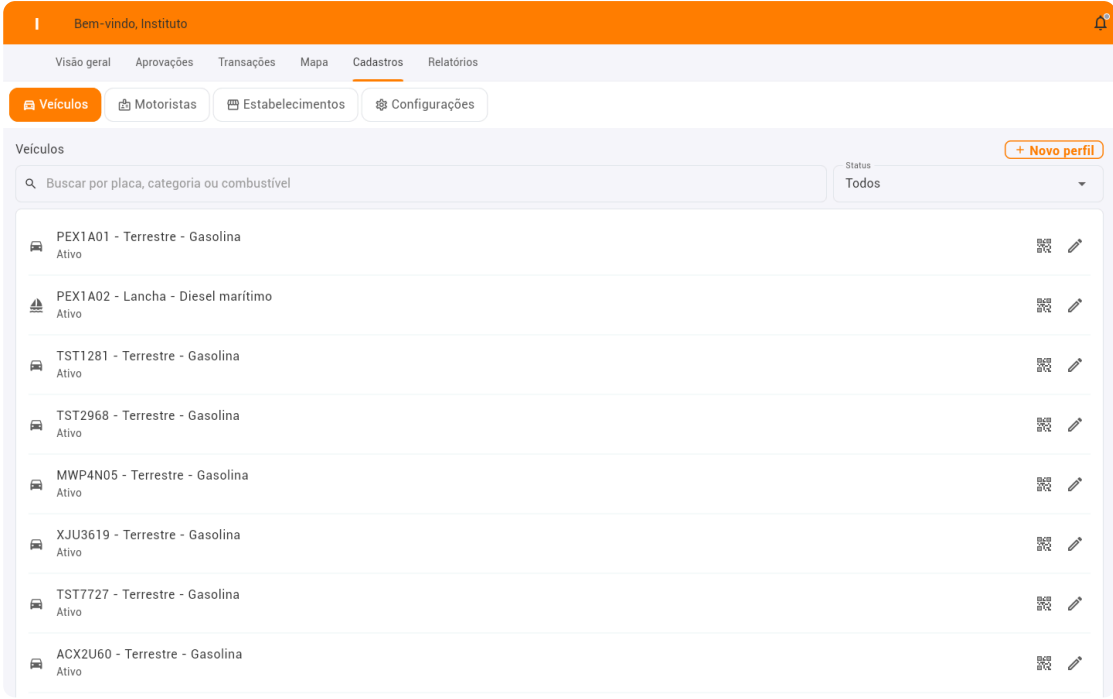
Abrimos o sistema e já sabemos o essencial: quantos veículos estão em uso, o que está esperando aprovação, onde há risco e quanto já gastamos do orçamento.

Cadastrar o veículo pela placa

O que é: registramos cada veículo pela **placa**; o sistema gera um QR imutável para fixar no painel.

Por que importa: a frota fica identificável por placa (nada de códigos internos) e o QR é a porta de entrada do check-in.

Lista de veículos e novo cadastro



The screenshot displays the 'Veículos' section of a web application. The header is orange and contains the text 'Bem-vindo, Instituto' and a notification bell icon. Below the header, there are navigation tabs: 'Visão geral', 'Aprovações', 'Transações', 'Mapa', 'Cadastrados', and 'Relatórios'. Underneath, there are buttons for 'Veículos', 'Motoristas', 'Estabelecimentos', and 'Configurações'. The main content area is titled 'Veículos' and features a search bar with the placeholder text 'Buscar por placa, categoria ou combustível'. To the right of the search bar is a 'Status' dropdown menu currently set to 'Todos'. Below the search bar is a table listing eight vehicles. Each row includes a small icon, the license plate, the status, the category, and the fuel type. To the right of each row are two icons: a QR code and an edit icon.

Placa	Status	Categoria	Combustível	Ações
PEX1A01	Ativo	Terrestre	Gasolina	[QR Code] [Edit]
PEX1A02	Ativo	Lancha	Diesel marítimo	[QR Code] [Edit]
TST1281	Ativo	Terrestre	Gasolina	[QR Code] [Edit]
TST2968	Ativo	Terrestre	Gasolina	[QR Code] [Edit]
MWP4N05	Ativo	Terrestre	Gasolina	[QR Code] [Edit]
XJU3619	Ativo	Terrestre	Gasolina	[QR Code] [Edit]
TST7727	Ativo	Terrestre	Gasolina	[QR Code] [Edit]
ACX2U60	Ativo	Terrestre	Gasolina	[QR Code] [Edit]

Em Cadastros > Veículos: lista por placa, com busca por placa/categoria/combustível e botão "Novo perfil".

INFORMATIVO

Aqui está a frota toda, identificada por placa. Para incluir um veículo, é um clique em "Novo perfil".

Formulário de novo veículo

Bem-vindo, Instituto

Visão geral Aprovações Transações Mapa Cadastros Relatórios

Veículos Motoristas Estabelecimentos Configurações

Veículos + Novo perfil

Buscar por placa, categoria ou combustível

Status Todos

Novo perfil de veículo

Placa do veículo
APR2D26

O id do veículo e gerado automat...

Categoria
Terrestre

Combustível
Gasolina

Consumo esperado (km/L o...)

Medidor atual (km ou horas)

Cancelar Salvar

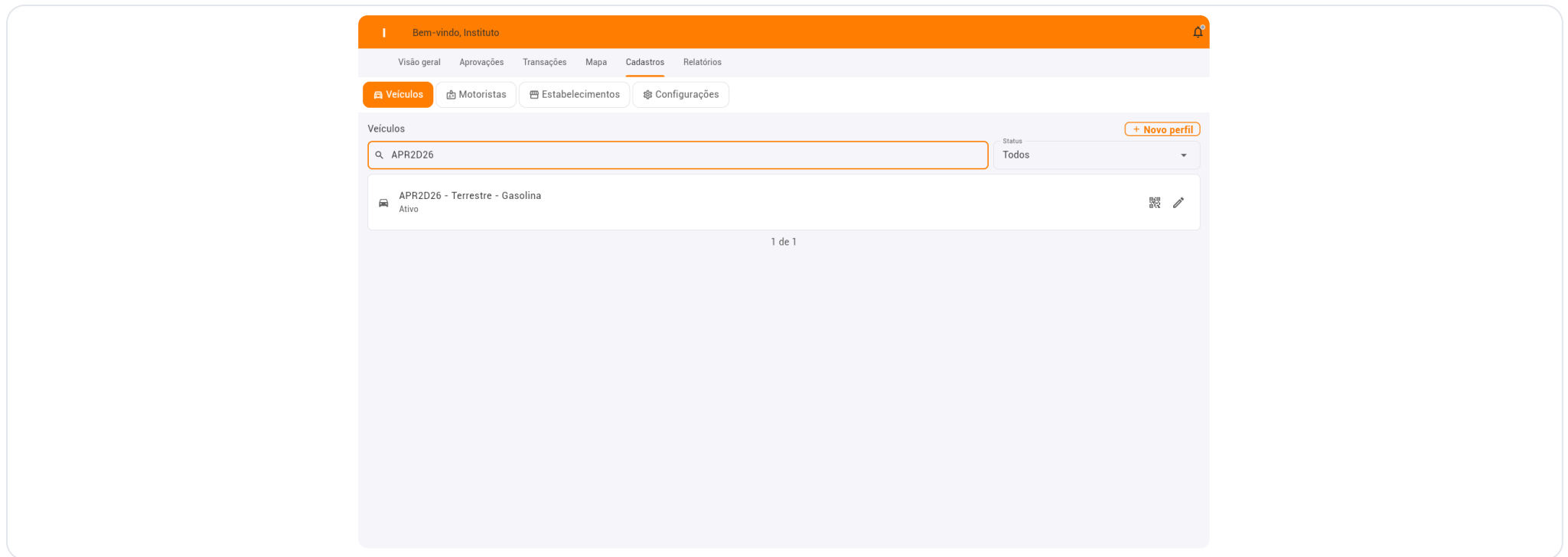
Placa	Status	Categoria	Combustível
PEX1A01	Ativo	Terrestre	Gasolina
PEX1A02	Ativo	Lancha	Diesel marítimo
TST1281	Ativo	Terrestre	Gasolina
TST2968	Ativo	Terrestre	Gasolina
MWP4N05	Ativo	Terrestre	Gasolina
XJU3619	Ativo	Terrestre	Gasolina
TST7727	Ativo	Terrestre	Gasolina
ACX2U60	Ativo	Terrestre	Gasolina

Informamos a placa (ex.: APR2D26), a categoria (terrestre, balsa, lancha, avião, jato) e o combustível.

INFORMATIVO

Cadastramos pela placa que o operador já conhece. O sistema suporta frota multimodal – de carros a embarcações e aeronaves.

Veículo criado

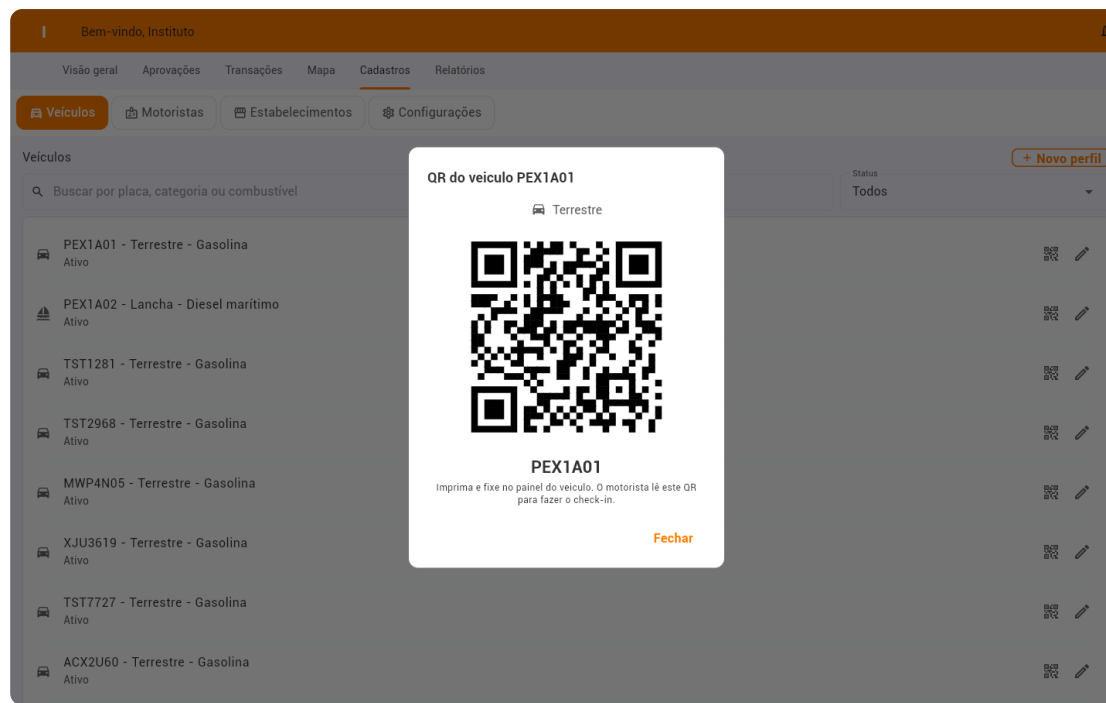


O veículo passa a aparecer na lista, pronto para receber motorista e cobranças.

INFORMATIVO

Pronto: o veículo está cadastrado e já entra no controle da frota.

QR imutável do veículo



Cada veículo tem um QR para imprimir e fixar no painel. O motorista lê esse QR para fazer o check-in.

INFORMATIVO

Este QR é a identidade física do veículo. Imprime, cola no painel, e é por ele que o motorista assume o veículo.

Convidar o motorista

O que é: a instituição convida o motorista por e-mail; o **telefone é obrigatório** e o próprio motorista define a senha no primeiro acesso.

Por que importa: a instituição controla quem entra na frota, sem manusear senhas de terceiros.

Lista de motoristas

The screenshot displays a web interface for managing a fleet. At the top, there is a navigation bar with the text "Bem-vindo, Instituto" and a notification bell icon. Below this, a menu contains "Visão geral", "Aprovações", "Transações", "Mapa", "Cadastros", and "Relatórios". A secondary menu below the navigation bar includes "Veículos", "Motoristas" (highlighted in orange), "Estabelecimentos", and "Configurações".

The main content area is titled "Motoristas" and includes a button labeled "Convidar motorista". Below the title, there is a search bar with the placeholder text "Buscar por nome ou telefone" and a status filter dropdown menu currently set to "Todos".

The list of drivers is as follows:

Nome	Contato	Status
Ana Ribeiro	84988880004 · frtdriver4@pex.local	Ativo
Beatriz Castro	84988880010 · frtdriver10@pex.local	Ativo
Carlos Lima	84988880003 · frtdriver3@pex.local	Ativo
Fernanda Reis	84988880008 · frtdriver8@pex.local	Ativo
Joao Pereira	84988880001 · frtdriver1@pex.local	Ativo
Lucia Gomes	84988880006 · frtdriver6@pex.local	Ativo
Marcos Dias	84988880007 · frtdriver7@pex.local	Ativo
Maria Souza	84988880002 · frtdriver2@pex.local	Ativo

Em Cadastros > Motoristas: motoristas da frota, com status e contato.

INFORMATIVO

Temos a relação de motoristas da frota, cada um com seu status.

Convite de motorista

Bem-vindo, Instituto

Visão geral Aprovações Transações Mapa Cadastros Relatórios

Veículos **Motoristas** Estabelecimentos Configurações

Motoristas [Convidar motorista](#)

O motorista convidado recebe acesso por e-mail e define a própria senha no primeiro acesso. Depois passa a fazer check-in nos veículos da frota e a confirmar cobranças.

Buscar por

Convidar motorista

O motorista recebe um convite por e-mail e define a própria senha no primeiro acesso. Depois disso ele faz check-in nos veículos e confirma as cobranças.

Nome completo
Motorista Demonstração

E-mail
motorista.demo@pex.local

Telefone
(92) 98888-0001

Obrigatório

CPF

Cancelar Convidar

Ana Ribeiro 8498888001	Ativo
Beatriz Costa 8498888002	Ativo
Carlos Lima 8498888003	Ativo
Fernanda 8498888004	Ativo
João Pereira 84988880001 · frtdriver1@pex.local	Ativo
Lucia Gomes 84988880006 · frtdriver6@pex.local	Ativo
Marcos Dias 84988880007 · frtdriver7@pex.local	Ativo
Maria Souza 84988880002 · frtdriver2@pex.local	Ativo

Nome, e-mail e telefone (obrigatório). O motorista recebe o convite e define a própria senha.

INFORMATIVO

O convite vai por e-mail; o telefone é obrigatório para contato e o motorista cria a própria senha — a instituição nunca guarda senha de ninguém.

Credenciar estabelecimentos

O que é: a instituição credencia postos e oficinas e negocia os termos — preço por litro de cada combustível e desconto de manutenção.

Por que importa: só estabelecimento credenciado cobra a frota, e com preço negociado travado pelo sistema.

Estabelecimentos credenciados

The screenshot displays a web application interface for managing credentialed establishments. The top navigation bar is orange and contains the text 'Bem-vindo, Instituto' and a notification bell icon. Below the navigation bar, there are tabs for 'Visão geral', 'Aprovações', 'Transações', 'Mapa', 'Cadastrados', and 'Relatórios'. The 'Cadastrados' tab is active, and within it, 'Estabelecimentos' is selected. A 'Credenciar estabelecimento' button is visible in the top right corner of the main content area. The main content area features a search bar labeled 'Buscar por nome ou CNPJ' and a status filter dropdown set to 'Todos'. Below this, a list of establishments is shown, each with a name, address, and status. The establishments are:

Nome	Endereço	Status
Posto Teste 1	33.333.333/0001-03 - Posto - Gasolina R\$ 5,89/L - Diesel marítimo R\$ 7,20/L	Ativo
Oficina Teste 1	88.888.888/0001-88 - Oficina - Desconto manutenção 10%	Ativo
Smoke	55.444.333/0001-22 - Posto - Diesel R\$ 6,45/L	Ativo
E2E Cred 1781297457119	77.974.571/1900-01 - Posto - Gasolina R\$ 6,10/L	Ativo
E2E Cred 1781297546784	77.975.467/8400-01 - Posto - Gasolina R\$ 6,10/L	Suspensão
E2E Cred 1781297696305	77.976.963/0500-01 - Posto - Gasolina R\$ 6,10/L	Suspensão
E2E Cred 1781298329567	77.983.295/6700-01 - Posto - Gasolina R\$ 6,10/L	Suspensão
E2E Cred 1781363913809	77.639.138/0900-01 - Posto - Gasolina R\$ 6,10/L	Suspensão

Postos e oficinas com os termos negociados (ex.: Gasolina R\$ 5,89/L) e status ativo/suspensão.

INFORMATIVO

Estes são os postos e oficinas habilitados a atender a frota, com os preços que negociamos.

Credenciar um estabelecimento

The screenshot displays a web application interface for managing establishments. At the top, there is a navigation bar with the text "Bem-vindo, Instituto" and a notification bell icon. Below this, a menu includes "Visão geral", "Aprovações", "Transações", "Mapa", "Cadastros", and "Relatórios". A secondary menu contains "Veículos", "Motoristas", "Estabelecimentos", and "Configurações". The "Estabelecimentos" section is active, showing a search bar with the placeholder "Buscar por nome ou CNPJ" and a "Status" dropdown menu set to "Todos". A "Credenciar estabelecimento" button is visible in the top right of the list area.

A modal dialog titled "Credenciar estabelecimento" is open, displaying the following text: "Informe o CNPJ do posto ou oficina. Se já existir na rede, os dados são reaproveitados; senão, ele é cadastrado no credenciamento." Below the text is an input field labeled "CNPJ" and two buttons: "Cancelar" and "Buscar".

Nome	CNPJ	Status	Ações
Posto Teste 1	33.333.333/0001-03	Ativo	👤 + 🔄
Oficina Teste 1	88.888.888/0001-88	Ativo	👤 + 🔄
Smoke	55.444.333/0001-22	Ativo	👤 + 🔄
E2E Cred 178129745	77.974.571/1900-01	Ativo	👤 + 🔄
E2E Cred 1781297546784	77.975.467/8400-01	Suspensão	👤 + 🔄
E2E Cred 1781297696305	77.976.963/0500-01	Suspensão	👤 + 🔄
E2E Cred 1781298329567	77.983.295/6700-01	Suspensão	👤 + 🔄
E2E Cred 1781363913809	77.639.138/0900-01	Suspensão	👤 + 🔄

Informa-se o CNPJ; se já existir na rede, os dados são reaproveitados – senão, é cadastrado no ato.

INFORMATIVO

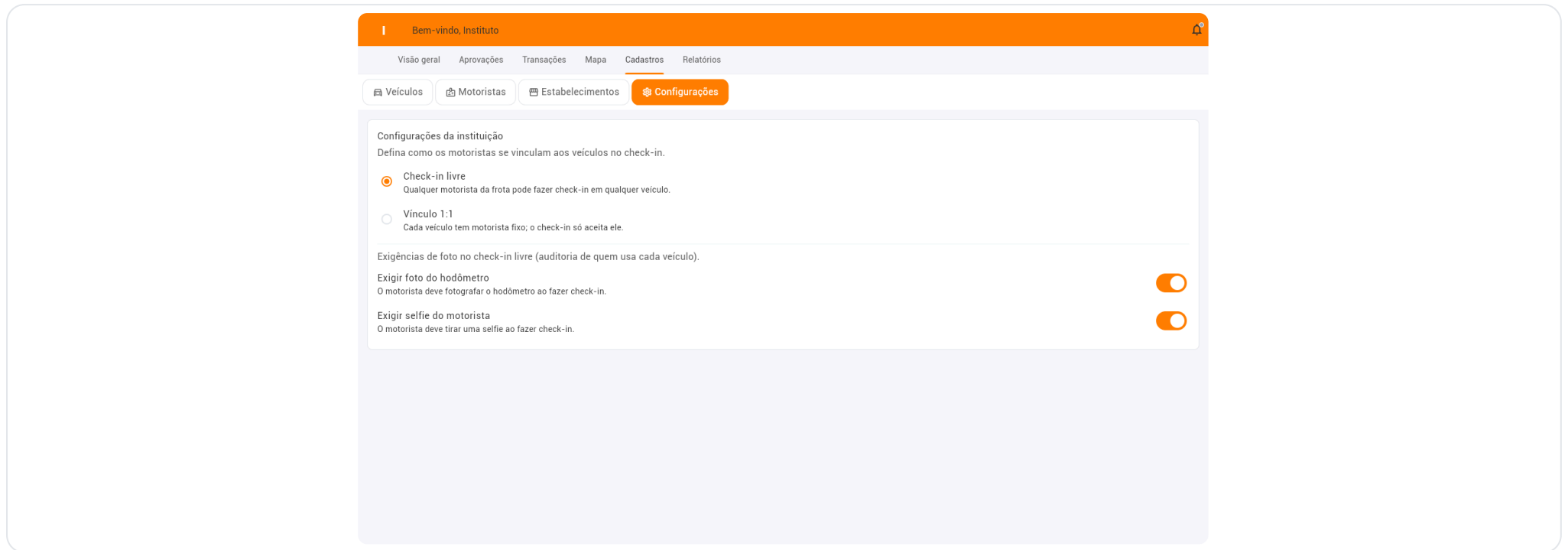
Credenciar é simples: informamos o CNPJ e definimos os termos. A partir daí, o estabelecimento pode atender a frota.

Regras de check-in

O que é: a instituição define como o motorista se vincula ao veículo (check-in livre ou 1:1) e quais fotos são exigidas no check-in (hodômetro, selfie).

Por que importa: cada instituição calibra o nível de controle conforme a sua política.

Configurações de check-in



Vínculo motorista-veículo (livre ou 1:1) e exigências de foto no check-in.

INFORMATIVO

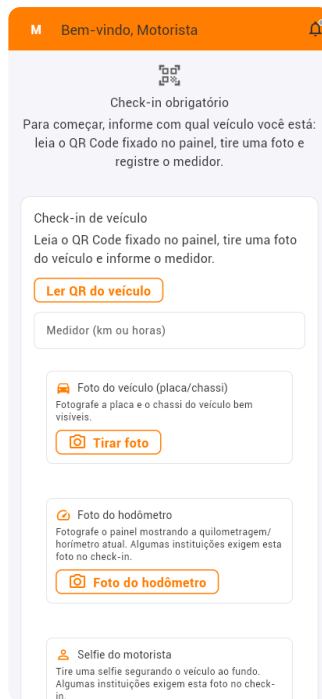
Podemos exigir mais ou menos prova no check-in conforme a nossa política – por exemplo, foto do hodômetro e selfie obrigatórias.

O motorista assume o veículo

O que é: antes de operar, o motorista faz **check-in** — lê o QR do veículo, tira foto, registra o medidor e a localização.

Por que importa: a custódia começa aqui — o sistema passa a saber quem está com cada veículo, com prova.

Check-in obrigatório do motorista



M Bem-vindo, Motorista

QR Code

Check-in obrigatório
Para começar, informe com qual veículo você está: leia o QR Code fixado no painel, tire uma foto e registre o medidor.

Check-in de veículo
Leia o QR Code fixado no painel, tire uma foto do veículo e informe o medidor.

Ler QR do veículo

Medidor (km ou horas)

Foto do veículo (placa/chassi)
Fotografe a placa e o chassi do veículo bem visíveis.

Tirar foto

Foto do hodômetro
Fotografe o painel mostrando a quilometragem/horímetro atual. Algumas instituições exigem esta foto no check-in.

Foto do hodômetro

Selfie do motorista
Tire uma selfie segurando o veículo ao fundo. Algumas instituições exigem esta foto no check-in.

O motorista só opera após o check-in: QR do veículo, foto, medidor e selfie, com GPS.

INFORMATIVO

O motorista não consegue gastar nada antes de assumir o veículo com foto e localização. É assim que sabemos, a qualquer momento, quem está com cada veículo.

O posto registra a cobrança

O que é: o posto identifica o motorista/veículo (QR ou busca) e lança a cobrança – litros, preço por litro, hodômetro e foto da bomba com GPS.

Por que importa: a cobrança nasce com prova; nada de nota solta ou foto de galeria.

Visão do posto: nova cobrança

P Bem-vindo, Posto

Nova cobrança Minhas cobranças

Ler QR do motorista

Buscar motorista ou placa

Combustível
Gasolina

Litros

Preço por litro

Hodômetro

Comprovante do abastecimento
Fotografe a bomba com o valor e o veículo. As fotos anexadas aparecem abaixo.

Tirar foto

Gerar

Minhas instituições

Instituto Teste 1 Ativo

Gasolina R\$ 5,89/L · Diesel marítimo R\$ 7,20/L

Ler QR do motorista ou buscar; combustível, litros, preço/litro, hodômetro e foto do abastecimento; as instituições credenciadas aparecem com seus preços.

INFORMATIVO

Do lado do posto, é direto: identifica o motorista, informa litros e preço, fotografa a bomba e gera a cobrança — sempre com o preço que negociamos.

Posto: minhas cobranças

The screenshot shows a mobile application interface for a gas station. At the top, there is a header with a bell icon and the text "Bem-vindo, Posto". Below the header, there are two tabs: "Nova cobrança" and "Minhas cobranças", with the latter being selected. The main content area displays a list of five fuel invoices, each with a unique ID, a status label, the item name "Combustível", and the amount "Valor do estabelecimento".

ID	Status	Item	Valor do estabelecimento
FP-82BBA272	Motorista 1 (Pago)	Combustível	R\$ 88,35
FP-AF428B33	Motorista 1 (Aguardando motorista)	Combustível	R\$ 58,90
FP-FA68C489	Motorista 1 (Cancelada)	Combustível	R\$ 58,90
FP-29EA5B7D	Motorista 1 (Cancelada)	Combustível	R\$ 58,90
FP-B0FEEEC8	Motorista 1 (Pago)	Combustível	R\$ 58,90

Below the last invoice, there are additional notes:

- Riscos
- Consumo fora do padrão esperado
- Cobrança sem check-in de veículo ativo

O posto acompanha as próprias cobranças, cada uma com seu status (aguardando, aprovada, paga).

INFORMATIVO

O posto tem o histórico das cobranças que emitiu, com o status de cada uma – transparência dos dois lados.

A oficina registra a manutenção

O que é: a oficina lança o serviço – tipo de manutenção, descrição, valor e foto do serviço, com GPS.

Por que importa: manutenção entra no mesmo controle e prova de combustível.

Visão da oficina

Bem-vindo, Oficina

Nova cobrança Minhas cobranças

Ler QR do motorista

Buscar motorista ou placa

Tipo de manutenção

Descrição

Valor do estabelecimento

Hodômetro

Comprovante do serviço
Fotografe a nota/ordem de serviço e o veículo. As fotos anexadas aparecem abaixo.

Tirar foto

Gerar

Minhas instituições

Instituto Teste 1	Ativo
Desconto manutenção 10%	

A oficina opera no mesmo padrão do posto, voltada para manutenção.

INFORMATIVO

A oficina segue a mesma lógica – registra o serviço com valor e foto, e a cobrança entra no controle da frota.

Registro da manutenção

Bem-vindo, Oficina

Nova cobrança Minhas cobranças

Ler QR do motorista

Buscar motorista ou placa

Tipo de manutenção

Descrição

Valor do estabelecimento

Hodômetro

Comprovante do serviço
Fotografe a nota/ordem de serviço e o veículo. As fotos anexadas aparecem abaixo.

Tirar foto

Gerar

Minhas instituições

Instituto Teste 1 Ativo

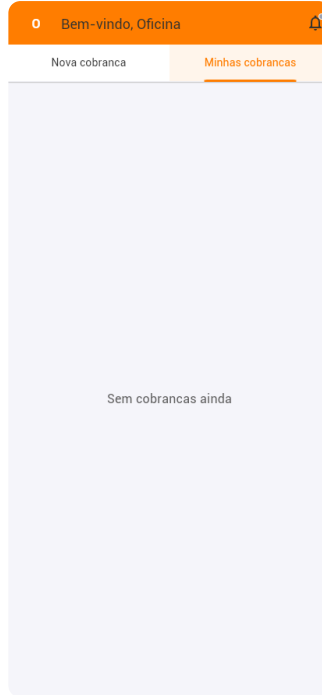
Desconto manutenção 10%

Tipo de manutenção, descrição, valor e fotos do serviço com data e localização.

INFORMATIVO

Tudo que entra como manutenção tem descrição, valor e prova fotográfica — auditável como qualquer outra despesa.

Oficina: minhas cobranças



A oficina acompanha as próprias cobranças de manutenção e o status de cada uma.

INFORMATIVO

A oficina também vê suas cobranças e o andamento delas, fechando a transparência da operação.

A prova: foto, GPS e data

O que é: toda cobrança guarda a foto, a localização exata, a precisão e o horário da captura — e a linha do tempo (criada, confirmada, aprovada, paga).

Por que importa: é a defensibilidade — cada centavo gasto tem prova vinculada.

Detalhe da cobrança (lifecycle)

Detalhes da transação
FP-82BBA272

Motorista 1

Resumo

Status	Paga
Tipo	Combustível
Motorista	Motorista 1
Estabelecimento	Posto Teste 1

Valores e datas

Valor da transação	R\$ 88,35
Administradora do sistema	R\$ 13,25
Criada em	15/06/2026 15:38
Confirmada em	15/06/2026 15:39
Aprovada em	15/06/2026 15:39
Paga em	15/06/2026 15:39

Riscos

Classificação	-
---------------	---

Comprovantes

Fechar

Transações

Buscar por código, motorista, posto, veículo ou...

Status	Valor
Paga	R\$ 88,35
Paga	R\$ 409,17
Aguardando motorista	R\$ 58,90
Cancelada	R\$ 58,90
Cancelada	R\$ 58,90

Resumo, valores e a linha do tempo completa: criada, confirmada, aprovada e paga.

INFORMATIVO

De cada cobrança eu vejo o ciclo inteiro: quando foi criada, confirmada pelo motorista, aprovada por nós e paga.

Comprovante: foto + localização

The screenshot displays a mobile application interface for managing transactions. A modal window titled 'Detalhes da transação' is open, showing details for transaction FP-82BBA272. The modal includes a 'Motorista 1' label, a 'Sistema' section with timestamps for 'Criada em', 'Confirmada em', 'Aprovada em', and 'Paga em' (all on 15/06/2026 at 15:39). It also shows 'Riscos' with a classification of '-' and a 'Comprovantes' section featuring a photo of a fuel nozzle, capture time, location coordinates, and precision. A 'Mapa' button is visible at the bottom of the modal. The background shows a list of transactions with columns for ID, driver name, station, and value.

ID	Motorista	Estabelecimento	Valor	Status
FP-82BBA272	Motorista 1	Combustível - Posto Teste 1	R\$ 88,35	Paga
FRTDEM0955210	Fernanda Reis	Combustível - Auto Posto Rodoviario	R\$ 409,17	Paga
FP-AF428B33	Motorista 1	Combustível - Posto Teste 1	R\$ 58,90	Aguardando motorista
FP-FA68C489	Motorista 1	Combustível - Posto Teste 1	R\$ 58,90	Cancelada
FP-29EA5B7D	Motorista 1	Combustível - Posto Teste 1	R\$ 58,90	Cancelada

Foto do abastecimento, coordenadas, precisão (m), horário da captura e o mapa do local.

INFORMATIVO

Esta é a prova: a foto, a localização exata e o horário em que foi tirada. Não tem como contestar onde e quando o gasto aconteceu.

A instituição aprova

O que é: as cobranças entram numa fila de triagem ordenada por risco; a instituição aprova ou rejeita – uma a uma ou em lote.

Por que importa: o dinheiro só sai com decisão da instituição, priorizando o que tem risco.

Aprovações (triagem por risco)

The screenshot displays a web application interface for 'Aprovações' (Approvals). The top navigation bar is orange and contains the text 'Bem-vindo, Instituto' and a notification bell icon. Below the navigation bar, there are tabs for 'Visão geral', 'Aprovações', 'Transações', 'Mapa', 'Cadastros', and 'Relatórios'. The main content area is titled 'Aprovações pendentes' and shows '133 pendentes · 49 com risco'. A sub-section 'Com risco sinalizado (49)' lists three items, each with a checkbox, a license plate number, a driver category, a station name, a value, and a risk reason. Each item has a 'Rejeitar' (Reject) button and an 'Aprovar' (Approve) button.

Item	Valor do estabelecimento	Riscos	Ação
<input type="checkbox"/> FP-C7F22D72 Motorista 1 Combustível · Posto Teste 1	R\$ 58,90	- Consumo fora do padrão esperado	<input type="checkbox"/> Rejeitar <input checked="" type="checkbox"/> Aprovar
<input type="checkbox"/> FP-2F68385A Motorista 1 Combustível · Posto Teste 1	R\$ 58,90	- Consumo fora do padrão esperado	<input type="checkbox"/> Rejeitar <input checked="" type="checkbox"/> Aprovar
<input type="checkbox"/> FP-0BE2FAC8 Motorista 1 Combustível · Posto Teste 1	R\$ 58,90	- Consumo fora do padrão esperado - Cobrança sem check-in de veículo ativo	<input type="checkbox"/> Rejeitar <input checked="" type="checkbox"/> Aprovar

Cobranças com risco primeiro, motivo sinalizado, e ação (aprovar/rejeitar) no próprio card — também em lote.

INFORMATIVO

O que tem risco aparece no topo, com o motivo. Eu aprovo ou rejeito direto aqui, uma a uma ou várias de uma vez.

Cobrança paga

Transações	
FP-82BBA272	Motorista 1
Combustível · Posto Teste 1	
Valor do estabelecimento	R\$ 88,35
FRTDEMO955210	Fernanda Reis
Combustível · Auto Posto Rodoviario	
Valor do estabelecimento	R\$ 409,17
FP-AF428B33	Motorista 1
Combustível · Posto Teste 1	
Valor do estabelecimento	R\$ 58,90
FP-FA68C489	Motorista 1
Combustível · Posto Teste 1	
Valor do estabelecimento	R\$ 58,90
FP-29EA5B7D	Motorista 1
Combustível · Posto Teste 1	
Valor do estabelecimento	R\$ 58,90

Aprovada, a cobrança segue para liquidação e aparece como Paga nas transações.

INFORMATIVO

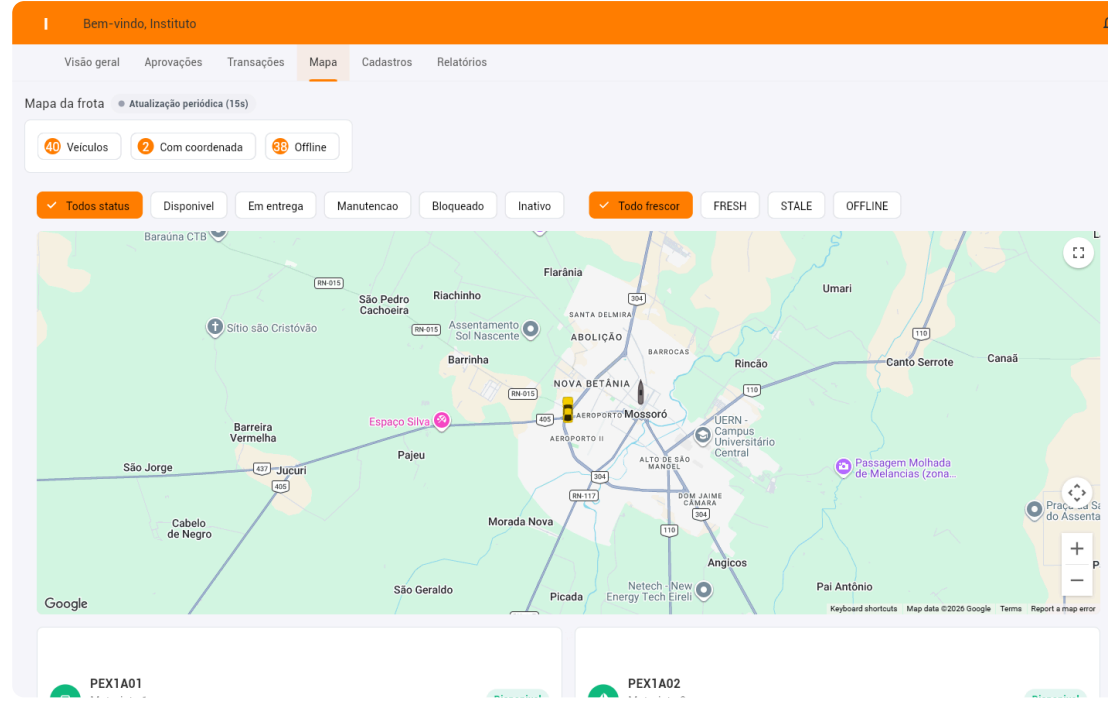
Aprovada, a cobrança é liquidada e fica registrada como paga – fechando o ciclo com rastro completo.

Onde está a frota, com quem

O que é: mapa ao vivo da frota e a custódia – qual veículo está com quem agora, por categoria (terrestre, balsa, lancha, avião, jato).

Por que importa: responde na hora "a placa X está com quem?" – a pergunta central de responsabilidade.

Mapa da frota ao vivo

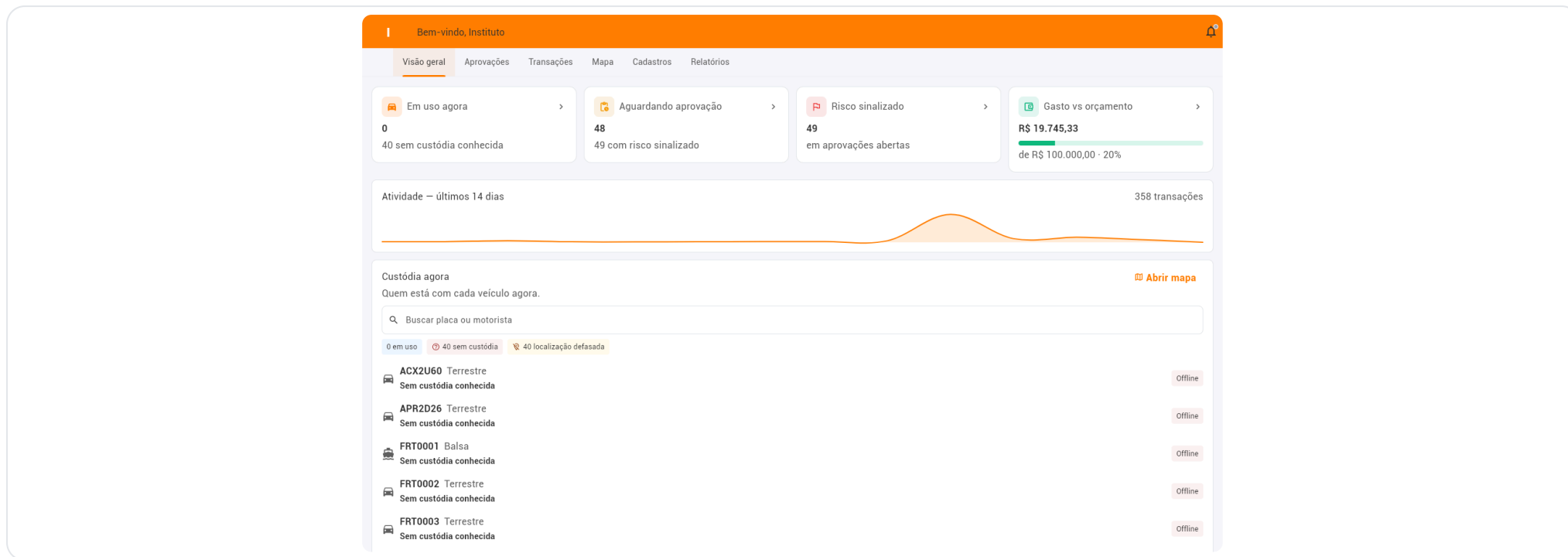


Veículos no mapa, com coordenada e frescor da localização; ícone por categoria.

INFORMATIVO

Vejo a frota no mapa em tempo real, com quem está em uso e quem está sem localização recente.

Custódia: a placa está com quem agora

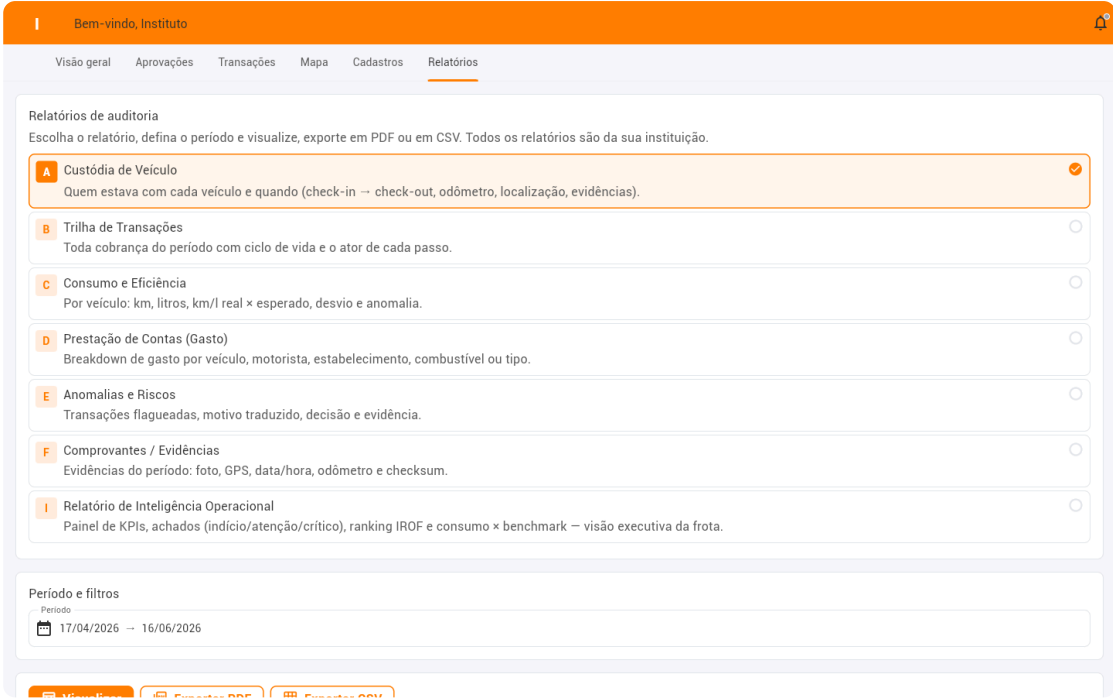


Busca por placa/motorista e o estado de custódia; "sem custódia conhecida" aparece em destaque.

INFORMATIVO

Digito uma placa e sei imediatamente quem está com o veículo. E se não sabemos, o sistema avisa em vermelho — porque não saber também é um risco.

Dossiê de custódia do veículo



The screenshot shows a web application interface with an orange header bar containing the text "Bem-vindo, Instituto" and a notification bell icon. Below the header is a navigation menu with tabs for "Visão geral", "Aprovações", "Transações", "Mapa", "Cadastros", and "Relatórios". The "Relatórios" tab is active. The main content area is titled "Relatórios de auditoria" and includes a sub-header "Escolha o relatório, defina o período e visualize, exporte em PDF ou em CSV. Todos os relatórios são da sua instituição." Below this, there is a list of report options, each with a lettered icon and a description:

- A Custódia de Veículo** (checked): Quem estava com cada veículo e quando (check-in → check-out, odômetro, localização, evidências).
- B Trilha de Transações**: Toda cobrança do período com ciclo de vida e o ator de cada passo.
- C Consumo e Eficiência**: Por veículo: km, litros, km/l real x esperado, desvio e anomalia.
- D Prestação de Contas (Gasto)**: Breakdown de gasto por veículo, motorista, estabelecimento, combustível ou tipo.
- E Anomalias e Riscos**: Transações flagueadas, motivo traduzido, decisão e evidência.
- F Comprovantes / Evidências**: Evidências do período: foto, GPS, data/hora, odômetro e checksum.
- I Relatório de Inteligência Operacional**: Painel de KPIs, achados (indício/atenção/crítico), ranking IROF e consumo x benchmark – visão executiva da frota.

Below the list is a section titled "Período e filtros" with a "Período" label and a date range selector showing "17/04/2026 → 16/06/2026". At the bottom of the interface, there are three buttons: "Visualizar", "Exportar PDF", and "Exportar CSV".

Quem esteve com cada veículo e quando – check-in, medidor, localização e evidências.

INFORMATIVO

Para qualquer veículo, eu reconstruo o histórico: quem esteve com ele, quando, e com qual prova.

Relatórios e auditoria

O que é: catálogo de relatórios (custódia, transações, consumo, prestação de contas, anomalias, comprovantes) em PDF e CSV.

Por que importa: a prestação de contas sai pronta, no formato que o controle interno e externo pede.

Catálogo de relatórios

Bem-vindo, Instituto

Visão geral Aprovações Transações Mapa Cadastrados **Relatórios**

Relatórios de auditoria

Escolha o relatório, defina o período e visualize, exporte em PDF ou em CSV. Todos os relatórios são da sua instituição.

- A** Custódia de Veículo
Quem estava com cada veículo e quando (check-in → check-out, odômetro, localização, evidências).
- B** Trilha de Transações
Toda cobrança do período com ciclo de vida e o ator de cada passo.
- C** Consumo e Eficiência
Por veículo: km, litros, km/l real x esperado, desvio e anomalia.
- D** Prestação de Contas (Gasto)
Breakdown de gasto por veículo, motorista, estabelecimento, combustível ou tipo.
- E** Anomalias e Riscos
Transações flagueadas, motivo traduzido, decisão e evidência.
- F** Comprovantes / Evidências
Evidências do período: foto, GPS, data/hora, odômetro e checksum.
- I** Relatório de Inteligência Operacional
Painel de KPIs, achados (indício/atenção/crítico), ranking IROF e consumo x benchmark – visão executiva da frota.

Período e filtros

Período
📅 17/04/2026 → 16/06/2026

Visualizar Exportar PDF Exportar CSV

Relatórios de auditoria por período, com exportação em PDF e CSV.

INFORMATIVO

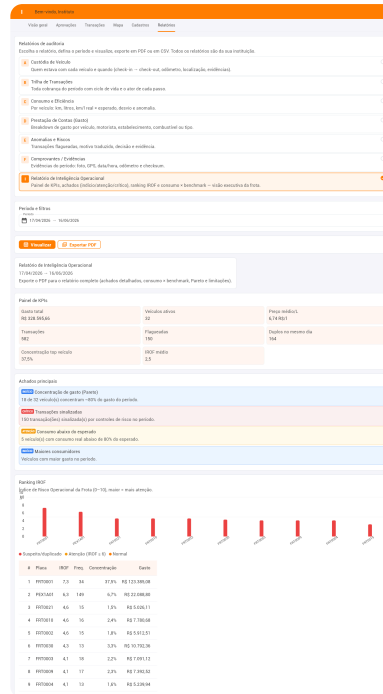
Temos os relatórios que a prestação de contas exige, prontos para exportar em PDF ou CSV.

Inteligência operacional

O que é: um relatório executivo com KPIs, achados de risco classificados, ranking de risco por veículo (IROF) e consumo versus o esperado.

Por que importa: não é só registro – é leitura de risco e eficiência da frota.

Relatório de Inteligência Operacional

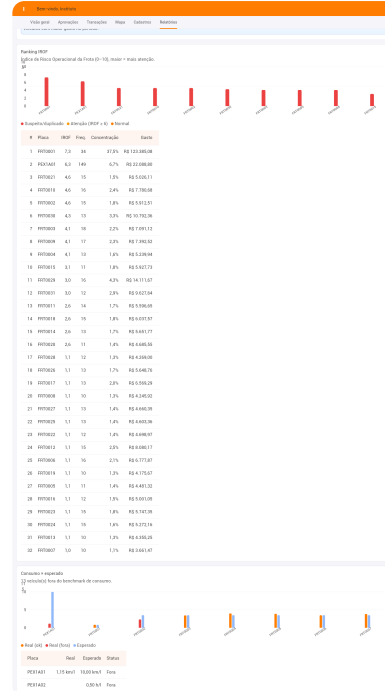


Painel de KPIs, achados (concentração, anomalias) e ranking IROF por veículo.

INFORMATIVO

Aqui o sistema lê os dados por nós: onde o gasto concentra, quais veículos merecem atenção e o que está fora do padrão de consumo.

Ranking de risco (IROF) e consumo



Ranking de risco por veículo (Pareto) e o consumo real comparado ao esperado.

INFORMATIVO

O ranking aponta os veículos de maior risco e o consumo fora do esperado — onde vale a pena olhar de perto.

Governança da frota, ponta a ponta

Cadastro por placa · prova fotográfica com GPS · custódia auditável · aprovação por risco · inteligência de gasto. Tudo em um só lugar.

Tudo é feito sob medida. Qualquer alteração é só solicitar — será atendida mediante avaliação.

PEX FrotaPay