

greenv

Ecosistema GreenV



Relatório da
administração

2022

Pronunciamento do CEO



2022 foi um ano desafiador, mas muito positivo para a GreenV.

Após o aporte em 2021 e 2022, seguindo o planejamento estratégico de entrega de inovações do programa de Aceleração 10X Digital, o qual já cumprimos em mais de 50% no ano, investimos consideravelmente em 2022:

- Desenvolvimento e lançamento de novas tecnologias: Plataforma de gestão CMS – Charging Management System, aplicativo GVgo que funciona como um hub de serviços em mobilidade e Hardware IOT Smart Point para tornar carregadores inteligentes;
- Plataforma de ensino digital GreenV Academy;
- Uma linha completa de carregadores com a nossa marca – Desde residenciais até ultra-rápidos;
- Formação de uma camada de gestão, bem como ampliação do time operacional.

Com isto criamos um portfólio completo de soluções em mobilidade elétrica e preparamos a empresa para acompanhar o crescimento do mercado e capturar suas oportunidades através de diversas novas linhas de receita.

Crescemos 28% em relação a 2021 e mais uma vez batemos a meta acordada com os acionistas. Ao analisarmos nosso resultado financeiro versus o nosso expressivo investimento e estoque fortalecido (capex), vemos claramente um resultado final super positivo.

Para 2023, além de consolidar as soluções lançadas em 2022, desenvolvemos uma nova etapa para o programa de Aceleração com o objetivo de continuar na liderança do mercado e para isto buscaremos uma nova captação, em especial para duas novas grandes frentes de negócios, baseadas no modelo de negócio MaaS – Mobility as a Service.



CEO's Statement



2022 was a challenging but very positive year for GreenV. After the contribution in 2021 and 2022, following the strategic plan for delivering innovations in the 10X Digital Acceleration program, which we have already achieved by more than 50% in the year, we invested considerably in 2022:

- Development and launch of new technologies: CMS - Charging Management System, GVgo app that works as a mobility services hub and Hardware IOT Smart Point to make chargers smart;
- GreenV Academy – Digital Education platform;
- A complete line of branded chargers – From residential to ultra-fast;
- Development of the middle management, as well as expansion of the operational team.

With this, we created a complete portfolio of electric mobility solutions and prepared the company to follow the growth of the market and capture its opportunities through several new revenue lines.

We grew 28% compared to 2021 and once again we reached the target agreed with shareholders. When analyzing our financial result, versus our significant investment and strengthened inventory (capex), we clearly see a super positive final result.

For 2023, in addition to consolidate the solutions launched in 2022, we have developed a new phase for the Acceleration program with the objective of continuing to lead the market and for this, we will seek new funding, specially for two new large business fronts, based on MaaS business model – Mobility as a Service.



2011 ————— 2021 ————— 2023

Somos uma startup que nasceu da **AZ Energy**, para nos tornar a maior companhia em **tecnologia para mobilidade elétrica** do Brasil.

Com **mais de 12 anos de experiência**, possuímos as **melhores e mais completas** soluções de eletromobilidade do país para todos os tipos de veículos elétricos e contamos com o time mais **qualificado** do mercado. Com ampla atuação, certificações e parceiros que intensificam esse posicionamento.

Tudo isso para **revolucionar** e **reinventar** a relação das pessoas com veículos elétricos.

greenv

Como um dos maiores hubs de soluções em eletromobilidade do Brasil, “atravessamos” a recarga para formar uma nova consciência sobre a mobilidade elétrica através da educação – criamos a GreenV Academy, que nasceu com a missão de promover e impulsionar conhecimentos para pessoas e profissionais que necessitam se desenvolver no universo E-Mobility.

greenv
Academy



Sobre a GreenV

Nossa Missão

Facilitar o acesso à infraestrutura de recarga elétrica, garantindo uma experiência premium.

Uma revolução limpa e sustentável começando com você!



Nossa estrutura



Time GreenV

- +100 Colaboradores
- 7 Heads de área
- +15 Engenheiros
- +5 Profissionais com 10 anos de experiência no setor.



CCO – Centro de Controle Operacional

- + 1.000 recargas gerenciadas por mês
- + 29MWh consumidos em recarga gerenciada
- ~ 1.500 carregadores conectados e gerenciados até 2023

GreenV em números



**+ 2500
ELETROPOSTOS**
Instalados.



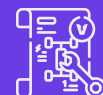
+ 7 FILIAIS
No Brasil – Principais regiões:
SP, BH, RJ, PR, RS, SC, DF e PE.



**16.98
MEGAWATTS**
De potência entregues
em pontos de recarga.



24 ESTADOS
Com projetos
Realizados.



**+100 SOLUTION
PROVIDERS**
Na rede GreenV



3 PAÍSES
Com a Energia GreenV
e expandindo.

Criação de um Ecosistema de Mobilidade



**greenv
STORE**



greenv

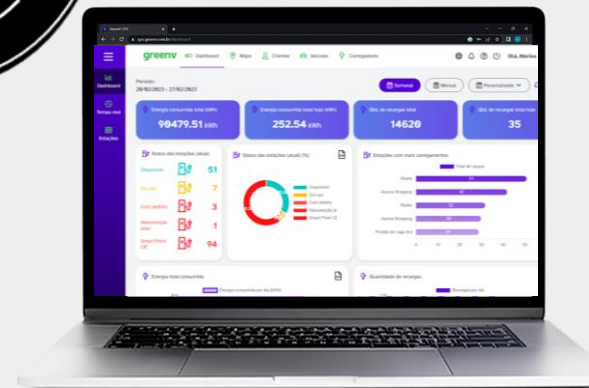
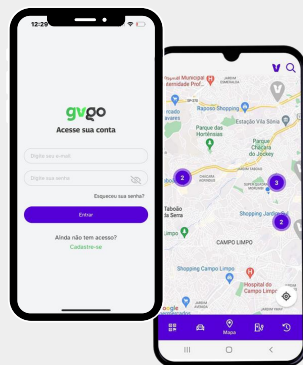
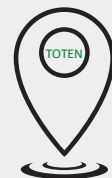
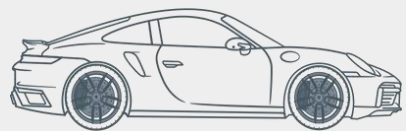


▶ • **eletrificando** negócios

Nossos Parceiros & Clientes



Ecosistema da Mobilidade

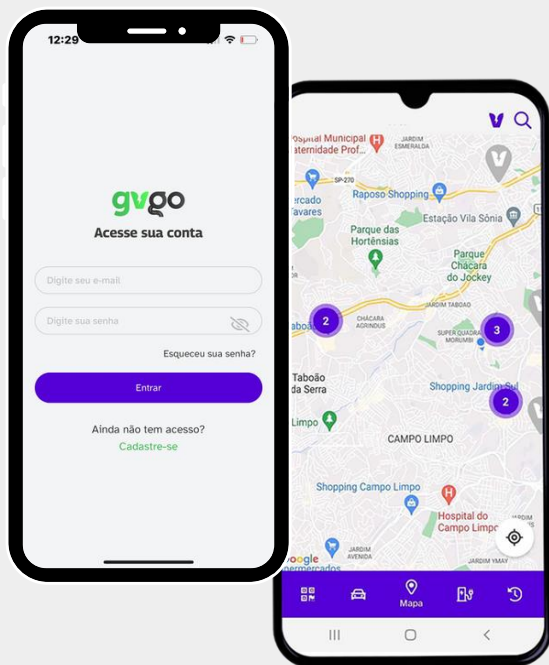


greenv



▶ • eletrificando negócios

Simplificando a recarga do seu veículo elétrico, através de rotas e controle dos seus pontos de recarga preferidos.



PONTOS DE RECARGA ATIVOS OU EM USO.



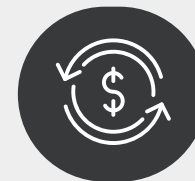
TRAÇAR ROTAS
Apple Maps
Google Maps
Uber
Waze



RESERVA DE ESTAÇÕES
(antecedência de 15 minutos)



MEIO DE PAGAMENTO DE RECARGA
(cartão de Crédito e Split de pagamento)



GIFT CARD
(cliente pode cadastrar produtos e enviar solicitações e requisições)



WHITE LABEL
(tenha seu próprio app e sua rede de recarga)

Para utilização de nossos totens é necessário o usuário fazer o download do app Gvgo.



greenv



▶ • eletrificando negócios



CHARGING MANAGEMENT SYSTEM

Um software de gerenciamento de ponto de recarga, responsável por fornecer, controlar e garantir a operação de toda uma rede de carregadores para o setor de e-Mobility.

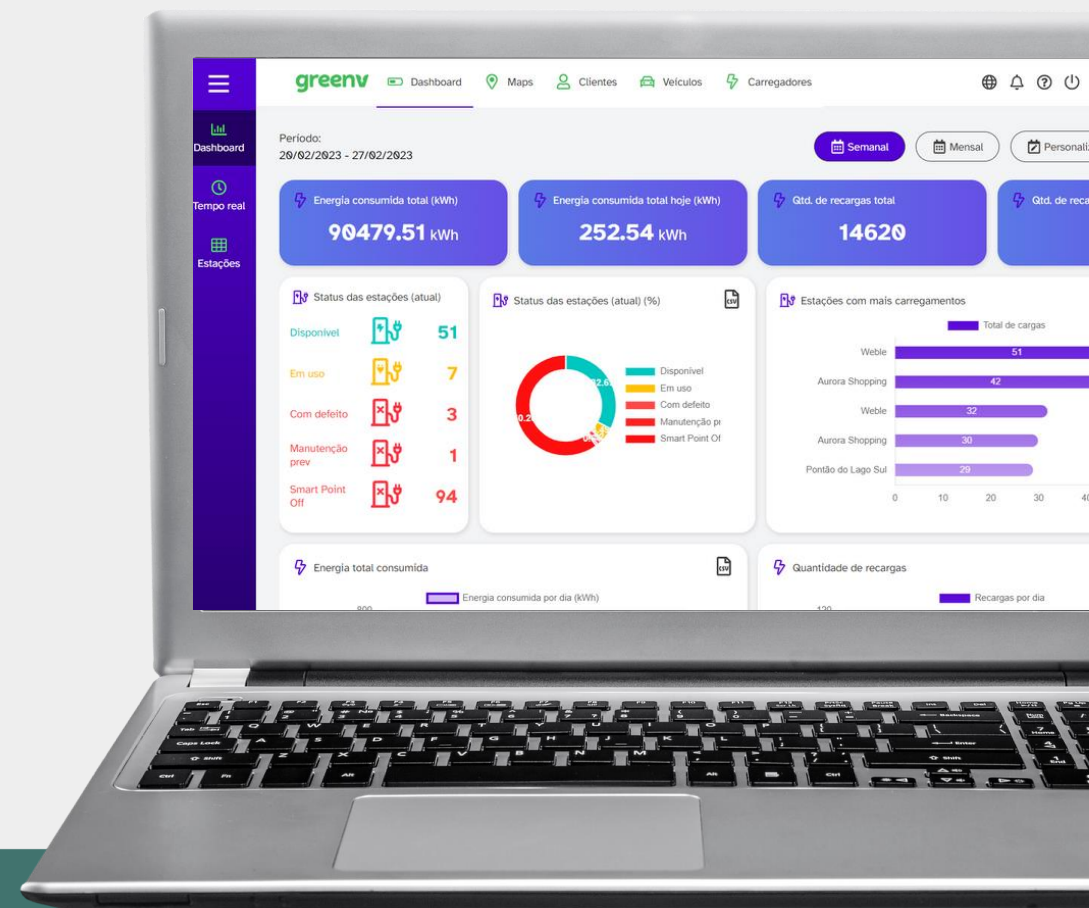
Desafios enfrentados por operadores de pontos de carregamento

- Funcionamento constante dos pontos de recarga;
- Falta de controle e ambiente de carregamento instável;
- Controle de energia e monetização;
- Minimizar custos.

Funcionalidade do CMS

De um modo geral, o software CMS pode fornecer:

- Preços por meio de um painel administrativo;
- Solução de relatórios e cobrança;
- Gerenciamento remoto de estações de carregamento;
- Monitoramento inteligente de energia.

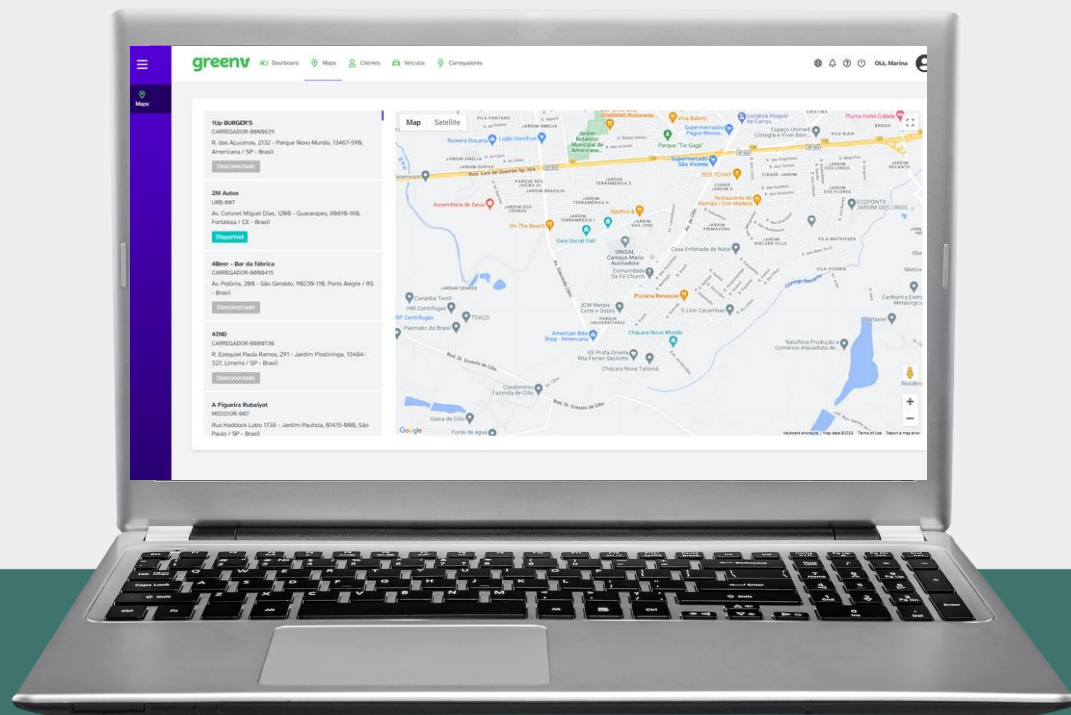


Smart Point

SEU CARREGADOR PARA CARRO ELÉTRICO, INTELIGENTE E CONECTADO.

O Smart Point é um dispositivo Plug & Play que pode ser conectado em carregadores de veículos elétricos que não possuem a funcionalidade Smart – não conectados – para extrair todos os dados necessários para acompanhar a recarga do veículo.

Informações de energia consumida, sistema de pagamento individualizado e controle remoto da operação do ponto de carregamento na palma da sua mão sem complicações – de forma fácil e prática!



Informações detalhadas em tempo real



Ligue e desligue remotamente



Energia Consumida



Relatório de uso por cliente



Plug & Play

greenv



▶ • eletrificando negócios

+ Primeiro e um dos maiores Centros de Ensino on-line do Brasil, dedicado ao estudo e formação de profissionais em mobilidade elétrica;

+ Cursos customizados para clientes específicos (qualificação de vendedores, visão 360º do setor industrial, powertrain, bateria, instalação de carregador etc);

+ Personalização com a identidade visual e comunicação da sua marca;

+ Professores renomados, com ampla experiência no mercado;

+ Cursos 100% on-line com direito à certificação;

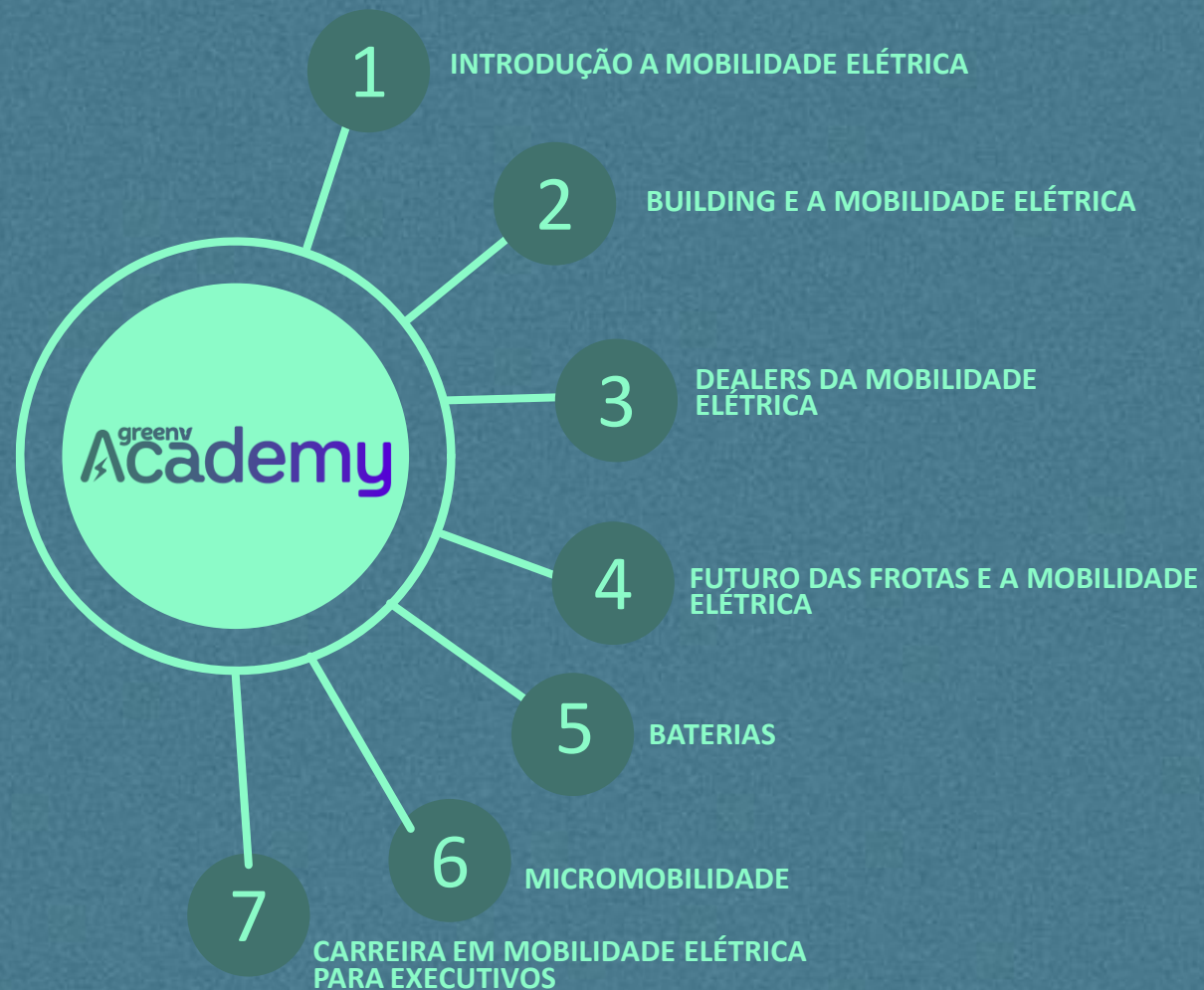
+ Suporte técnico especializado;

+ Grupo de discussão com profissionais da área para dúvidas e informações.



TRILHAS 2023

CONHECIMENTO



Perspectiva novo escritório – Vila Leopoldina



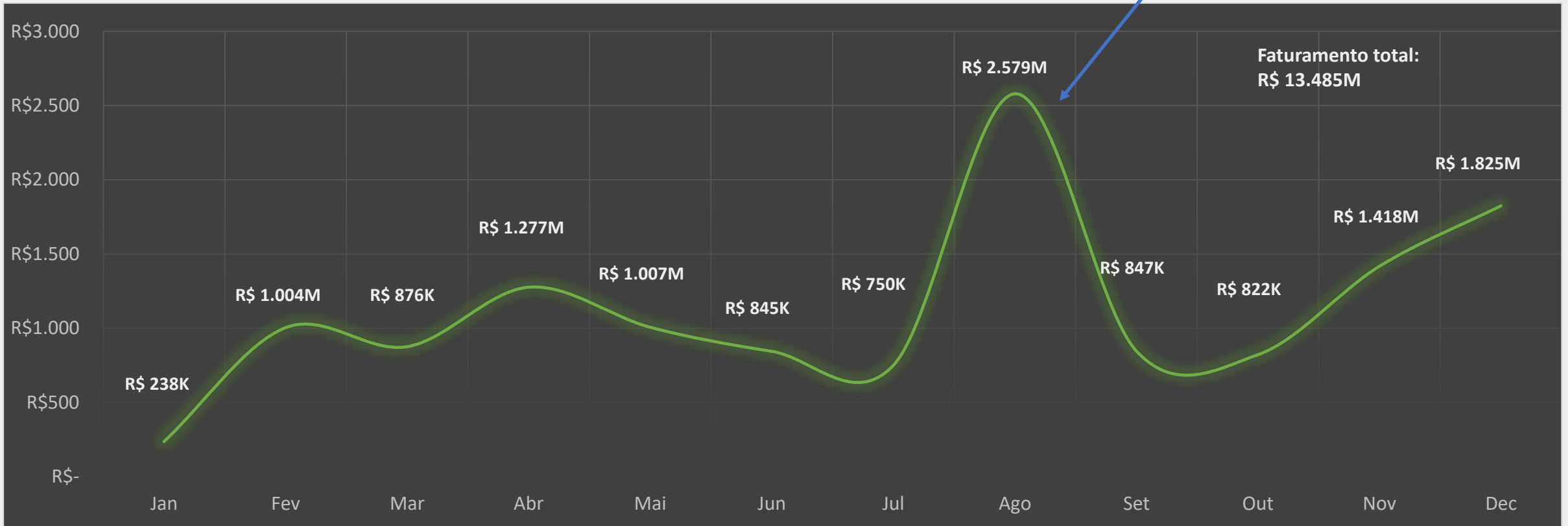
greenv



▶ • eletrificando negócios

Faturamento total 2022

No processo de reforma da nova sede, um fiscal de obras bloqueou nosso CNPJ para venda de produtos por trinta dias. Assim, o faturamento de produtos de Jul, foi realizado em Ago quando o CNPJ foi liberado.





DocuSigned by:

Arivaldo Miranda Junior

225127C355EF45B...

Obrigado!

Junior Miranda
CEO GreenV

greenv

▶ • **eletrificando** negócios

Tecnologia

Eletromobilidade

Sustentabilidade



Design

Transformação

Inovação

