



**RELATÓRIO DE DESEMPENHO
AMBIENTAL – VECTOR
INFORMÁTICA
2023**

MAIO - 2024

1 – QUEM SOMOS

A Vector Informática atua há mais de 20 anos em grandes mercados no Brasil, oferecendo suporte tecnológico completo para empresas de todos os portes. Conta com estrutura e profissionais altamente preparados para oferecer o desenvolvimento de programas de computador adequados às necessidades de cada cliente.

2 - NOSSOS VALORES

MISSÃO

Desenvolver soluções inovadoras e sustentáveis que contribuam para o sucesso de nossos clientes.

VISÃO

Ser referência de mercado, viabilizando aos nossos clientes acesso a soluções inovadoras e sustentáveis.

VALORES

Inovação, performance e desempenho, observando padrões éticos.

Inovar – Inovar criando soluções simples, ágeis, sustentáveis e que agreguem valores aos nossos clientes.

Excelência – Atingir resultados excelentes, baseados em performance e desempenho.

Responsabilidade – Aplicar os mais altos padrões éticos, em nossas ações.

3 - COMPROMISSO

O Grupo Vector Informática está comprometido em evitar o desperdício, reduzir o consumo de água e energia elétrica e de papel, além de gerar menos resíduos e emissões de gases de efeito estufa. Focando na responsabilidade socioambiental, a quebra de paradigmas institucionais e a conscientização dos funcionários com relação ao consumo de recursos naturais por meio da educação ambiental.

4 - AÇÕES E RESULTADOS EM 2023

Energia:

1 – Eficiência energética – a redução do consumo de energia, e a adoção de recursos de fonte renovável era a grande meta da Vector. E desde 2021 conseguimos através da instalação de painéis fotovoltaicos (energia renovável) gerar 72% da energia que consumimos e a próxima meta é ampliar sua produção de energia para atingir em 100% a sua necessidade de consumo.

2 – Campanha de conscientização para os colaboradores, prestadores de serviços e fornecedores do conceito dos 3Rs (Reduzir, Reutilizar e Reciclar), incentivando colaboradores a aplicá-los em suas atividades diárias. Assim, garantimos melhorias em nossos processos, reduções na emissão de poluentes e o uso mais racional de recursos.

3 - Os colaboradores são orientados e cobrados quanto ao uso eficiente de equipamentos com propósito de redução de consumo e os equipamentos eletrônicos são retirados das tomadas quando não estão sendo mais utilizados.

4 – A Vector colocou em todas suas instalações lâmpadas LED, e em todos os banheiros sensores de presença. O LED, lâmpada sustentável, não contém nenhum elemento poluente ou contaminante. Também não emite calor, o que contribui na diminuição do consumo de energia pelo uso do sistema de ar-condicionado que será menos utilizado.

5 – A empresa implementou somente o uso de equipamentos com selo e etiqueta nível A do Procel. É realizado manutenções periódicas dos equipamentos eletrônicos da empresa, considerando a recomendação dada pelo fabricante. Para diminuir o consumo de energia pelos equipamentos.

6 - As temperaturas dos aparelhos de ar-condicionado são reguladas para permanecer na média de 21 a 23 graus, ajudando a manter um bom nível de temperatura, evitando o sobre carregamento dos equipamentos.

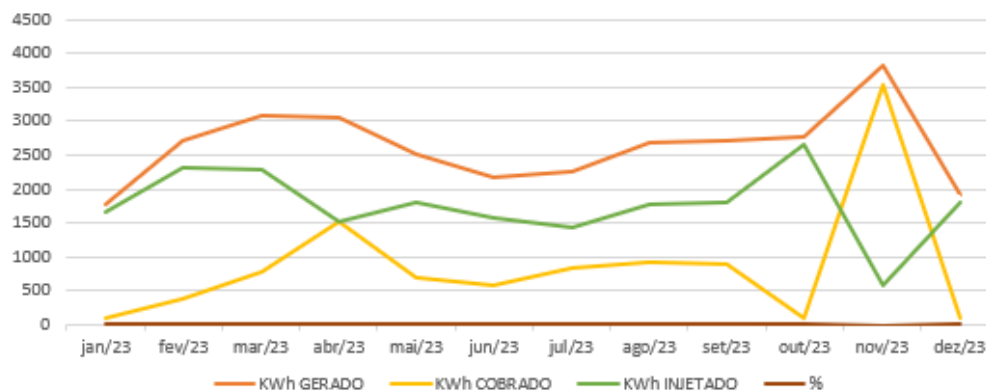
7 – A empresa possui ambientes com uso de iluminação natural (paredes e janelas de vidro), com essa iluminação natural diminui o uso do consumo de energia para iluminar o ambiente.

Planilha abaixo do acompanhamento do consumo de energia

CONSUMO ENERGIA VECTOR_2023

ENERGISA VECTOR 2023				
DATA	KWh GERADO	KWh COBRADO	KWh INJETADO	%
jan/23	1769	100	1669	96%
fev/23	2701	383	2318	86%
mar/23	3086	789	2297	74%
abr/23	3043	1516	1527	50%
mai/23	2505	703	1802	72%
jun/23	2167	587	1580	73%
jul/23	2266	829	1437	63%
ago/23	2681	905	1776	66%
set/23	2700	892	1808	67%
out/23	2766	100	2666	96%
nov/23	3815	3525	563	15%
dez/23	1911	100	1811	95%
MEDIA ANUAL DE ECONOMIA			72%	

Consumo Energia_Vector_2023

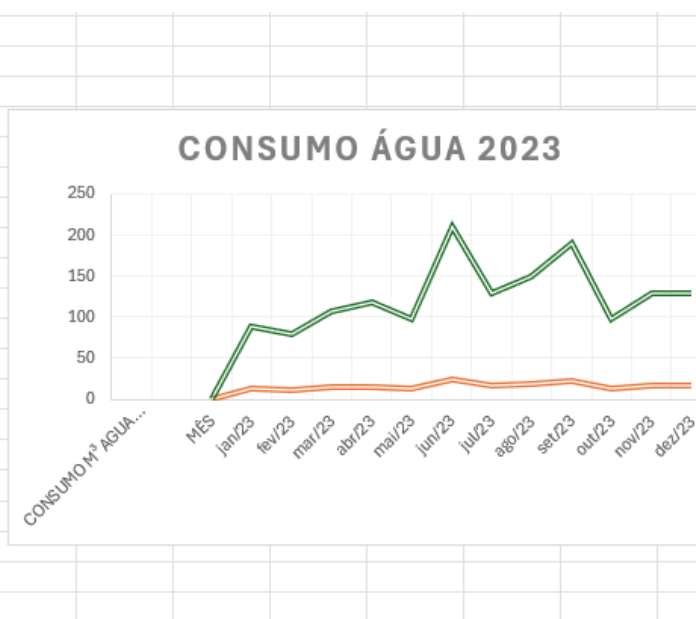


Água:

1 – O consumo de água na Vector é muito pouco, em média de 16m³, somente para uso dos banheiros e limpeza da empresa, e bem consciente ao uso, para evitar o desperdício, mesmo assim a Vector adotou algumas medidas, como:

- torneiras com acionamento automático e restritores de vazão;
- fazemos coleta de água da chuva para reaproveitamento para limpeza;
- Em todos os banheiros os vasos sanitários possuem válvulas de duplo acionamento;
- Faz palestras e pílulas de conhecimento para a conscientização de todos os colaboradores, prestadores de serviços e fornecedores para o uso eficiente de água.

CONSUMO M ³ AGUA CUIABA 2023		
MÊS	M ³	VALOR
jan/23	13	R\$ 88,95
fev/23	12	R\$ 79,70
mar/23	14	R\$ 107,98
abr/23	15	R\$ 118,15
mai/23	13	R\$ 97,81
jun/23	24	R\$ 209,68
jul/23	16	R\$ 128,32
ago/23	18	R\$ 148,66
set/23	22	R\$ 189,34
out/23	13	R\$ 97,81
nov/23	16	R\$ 128,32
dez/23	16	R\$ 128,32
TOTAL M³ PARCIAL	192 M³	
TOTAL GASTO PARCIAL	R\$ 1.523,04	
MEDIA M³ PARCIAL	16 M³	
MEDIA GASTO PARCIAL	R\$ 123,24	



Resíduos:

- 1 – A Vector possui programas de reciclagens de resíduos.
- 2 - Política para reduzir o consumo de plásticos na empresa.
100% dos colaboradores utilizam copos e xicaras de vidro.
- 3 – Coleta Seletiva – participamos do programa “Programa Inteiro Pelo Meio” que recolhe nossos resíduos:

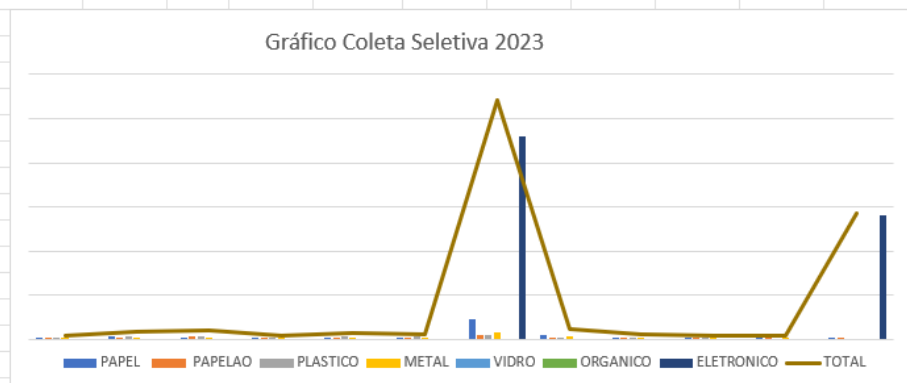
- a) pilhas;
- b) plástico;
- c) papel;
- d) papelão;
- e) metais;
- f) vidros.

Em 2023 foi coletado 61,28 kilos de resíduos, que foram todos destinados a reciclagem.

- 4 – Participamos do “Projeto Reciclar do Sesc” que coleta uniformes para usar nas oficinas de corte costura e outros projetos artesanais.


COLETA SELETIVA 2023												
DESCRIÇÃO	jan/23	fev/23	mar/23	abr/23	mai/23	jun/23	jul/23	ago/23	set/23	out/23	nov/23	dez/23
PAPEL	0,95	3,23	1,94	0,5	1,26	1,35	22,2	5,3	1,12	1,45	1,1	1,3
PAPELÃO	0,68	1,98	3,16	1,08	1,09	0,97	5,35	2,6	1,2	1,2	1,65	1,65
PLASTICO	1,3	2,83	3,23	2,05	3,7	2,8	4,62	1,2	1,15	1,05		
METAL	1,09	0,96	1,36	0,9	1,1	0,89	8,39	3,1	2,2	0,55	1,65	
VIDRO												
ORGANICO												
ELETRONICO							230					140
TOTAL	4,02	9	9,69	4,53	7,15	6,01	270,56	12,2	5,67	4,25	4,4	142,95

TOTAL ANUAL	480,43 KG
MEDIA PARC ANUAL	40,03 KG



8 - CONCLUSÃO E RECOMENDAÇÕES

Apesar de avanços, precisamos ter melhorias contínuas, ou seja, continuar com as ações para diminuir os recursos de consumo de água, energia elétrica, papel e resíduos.



Suleiman O. Bragança
CEO

Vector Informática Ltda.