

# **Relatório Anual Sustentabilidade 2024**

## **Llana Beach Hotel**

**Melia Llana Beach Resort & Spa**

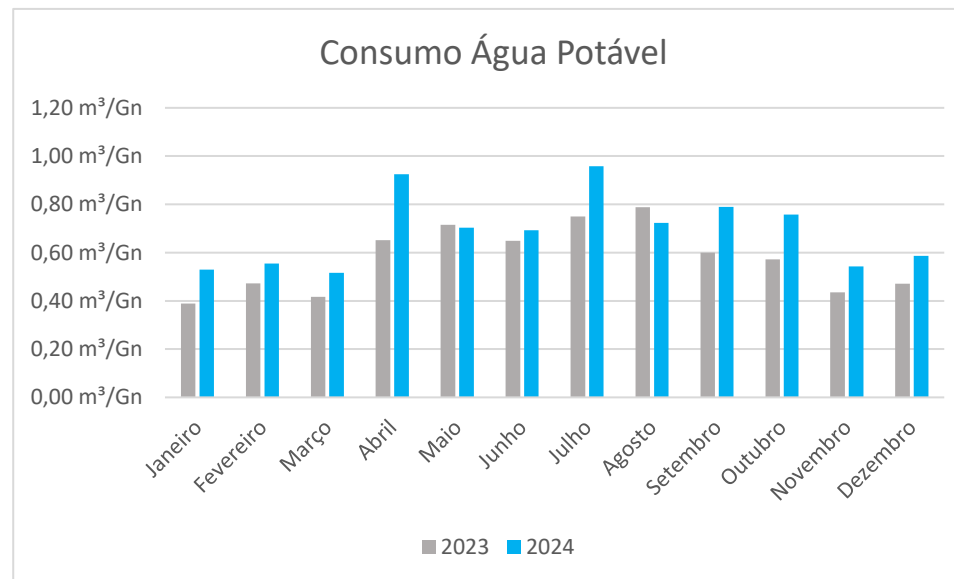
**TUI Blue Cabo Verde**

## **MEIO AMBIENTE**

**Elaborado por:** Anilton Moreira - Chefe de Manutenção

## - AGUA POTÁVEL

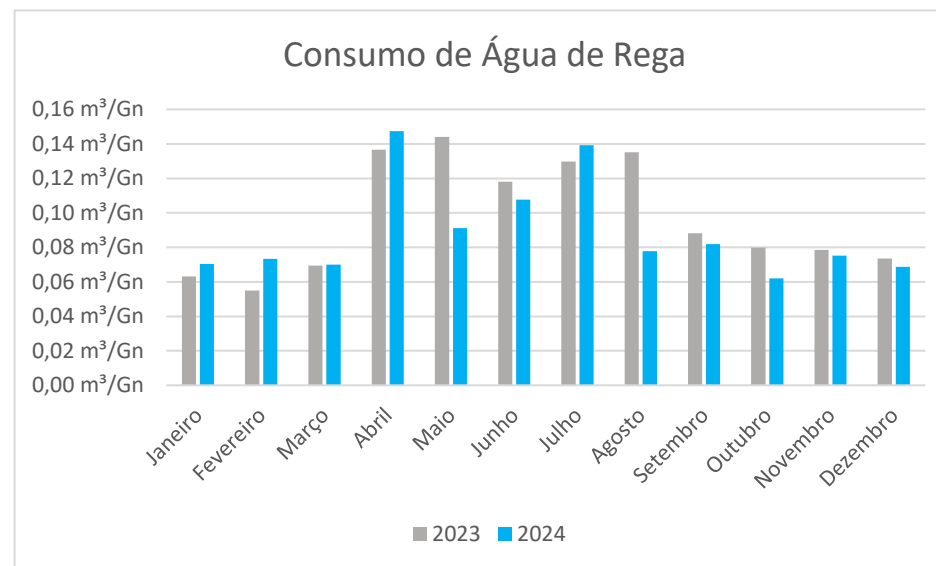
<b>2024</b>	<b>Consumo m3 Cliente/ Noite</b>	<b>Comparativa 2024-2023 m3 Cliente/ Noite</b>
Janeiro	<b>0,53</b>	+36,07%
Fevereiro	<b>0,55</b>	+17,53%
Março	<b>0,52</b>	+23,77%
Abril	<b>0,92</b>	+41,88%
Maio	<b>0,70</b>	-1,55%
Junho	<b>0,69</b>	+6,71%
Julho	<b>0,96</b>	+27,67%
Agosto	<b>0,72</b>	-8,25%
Setembro	<b>0,79</b>	+31,47%
Outubro	<b>0,76</b>	+32,22%
Novembro	<b>0,54</b>	+24,52%
Dezembro	<b>0,59</b>	+24,37%
<b>Total</b>	<b>0,66</b>	<b>+21,84%</b>



A Meliá está empenhada em mitigar o impacto da sua atividade e em fazer um uso responsável e eficiente dos recursos naturais.

## - ÁGUA DE REGA

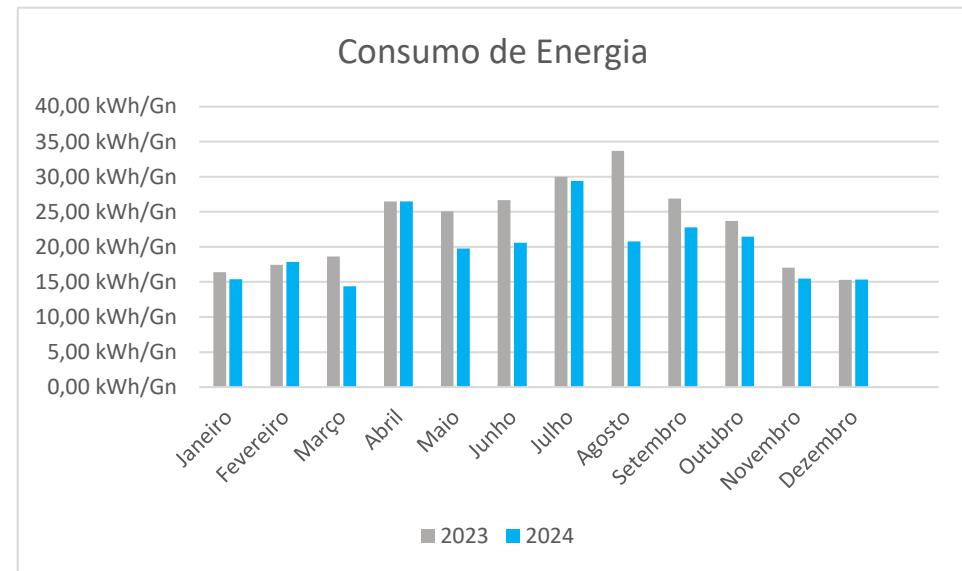
<b>2024</b>	<b>Consumo m3 Cliente/ Noite</b>	<b>Comparativa 2024-2023 m3 Cliente/ Noite</b>
Janeiro	<b>0,15</b>	<b>+11,68%</b>
Fevereiro	<b>0,17</b>	<b>+33,51%</b>
Março	<b>0,16</b>	<b>+0,62%</b>
Abril	<b>0,29</b>	<b>+7,86%</b>
Maio	<b>0,17</b>	<b>-36,71%</b>
Junho	<b>0,21</b>	<b>-8,84%</b>
Julho	<b>0,26</b>	<b>+7,37%</b>
Agosto	<b>0,21</b>	<b>-42,34%</b>
Setembro	<b>0,17</b>	<b>-7,17%</b>
Outubro	<b>0,12</b>	<b>-22,35%</b>
Novembro	<b>0,16</b>	<b>-4,45%</b>
Dezembro	<b>0,15</b>	<b>-6,51%</b>
<b>Total</b>	<b>0,18</b>	<b>-7,34%</b>



A Meliá está empenhada em mitigar o impacto da sua atividade e fazer uma utilização responsável e eficiente dos recursos naturais.

## - ENERGIA

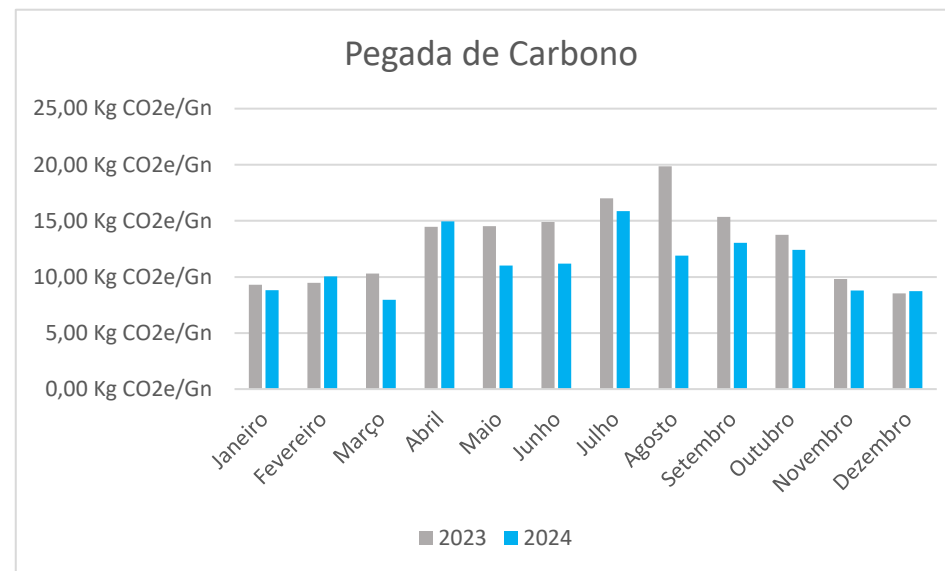
<b>2024</b>	<b>Consumo Kwh Cliente/ Noite</b>	<b>Comparativa com ano 2023 % Kwh Cliente/ Noite</b>
Janeiro	15,40	-6,02%
Fevereiro	17,87	+2,51%
Março	14,37	-22,81%
Abril	26,50	+0,08%
Maio	19,77	-21,14%
Junho	20,59	-22,82%
Julho	29,41	-1,94%
Agosto	20,75	-38,42%
Setembro	22,79	-15,26%
Outubro	21,47	-9,36%
Novembro	15,47	-9,01%
Dezembro	15,35	+0,44%
<b>Total</b>	<b>19,11</b>	<b>-11,80%</b>



A Meliá está empenhada em mitigar o impacto da sua atividade e fazer uma utilização responsável e eficiente dos recursos naturais.

## - PEGADA DE CARBONO

<b>2024</b>	<b>Kg CO2e Cliente/ Noite</b>	<b>Comparativa com ano 2023 % Kg CO2e Cliente/ Noite</b>
Janeiro	<b>8,83</b>	-5,10%
Fevereiro	<b>10,05</b>	+6,05%
Março	<b>7,95</b>	-22,77%
Abril	<b>14,96</b>	+3,33%
Maio	<b>11,02</b>	-24,15%
Junho	<b>11,20</b>	-24,76%
Julho	<b>15,87</b>	-6,66%
Agosto	<b>11,90</b>	-40,08%
Setembro	<b>13,03</b>	-15,09%
Outubro	<b>12,42</b>	-9,74%
Novembro	<b>8,80</b>	-10,21%
Dezembro	<b>8,73</b>	+2,37%
<b>Total</b>	<b>10,77</b>	<b>-12,34%</b>



\*A pegada de carbono inclui, água e energia.

A Meliá está empenhada em mitigar o impacto da sua atividade e fazer uma utilização responsável e eficiente dos recursos naturais.

## **- RESÍDUOS**

- Estimativa geral: 2000 ton
- Oleo usado de cozinha: Coletado por APP
- Restos buffet: Acordo TRG com produtores de animais

A Meliá está empenhada em avançar para um modelo de gestão hoteleira baseado na circularidade e que permita a redução, reciclagem, reutilização e/ou eliminação progressiva dos resíduos gerados pela sua atividade.

## **Logros:**

- Redução no consumo de energia de 11,80%
- Redução no consumo de água de rega de 7,34%
- Redução na pegada de carbono de 12,34%
- Remodelação do Viveiro de tartarugas

## **Objetivos**

- Redução do consumo de água potável num 2%
- Redução do consumo energético num 2%
- Redução de 2% das emissões de gases com efeito de estufa provenientes da energia, água e resíduos.
- Redução de 2% na compra de carne vermelha.
- Remodelação do viveiro de tartarugas
- Conseguir Certificação Travelife
- Criação de um ECOPONTO para baterias em APP

## Medidas a tomar

### Água:

- Manter o acordo com AquaService para asesramento na deteção de fugas
- Destinar budget para reparação imediata de fugas
- Revisão dos caudais de torneiras, de quartos e áreas publicas pelo departamento de manutenção
- Garantir o cumprimento das Boas Práticas Ambientais relativas á aguas

### Energia:

- Visita e Revisão do sistema eléctrico pelo corporativo de TRG
- Garantir o cumprimento das Boas Práticas Ambientais relativas a energia
- Verifique se todas as luzes estão sob um sistema de controlo de desligamento (fotocélula, temporizador, detetor de movimento ou sinalização).

### Resíduos:

- Facilitar a criação dum EcoPonto em APP estudando facilitar aqueles materiais ou equipos que nos sejam solicitados
- Doação dum contentor para o Ponto Verde de APP para o depósito de pilhas



**Boas Práticas Ambientais:**

- Incluir a comunicação de Boas Práticas Ambientais para os colaboradores no Programa de Sustentabilidade 2025.
- Incluir a comunicação de Boas Práticas Ambientais para os hóspedes no Programa de Sustentabilidade 2025.
- Verifique se todas as luzes estão sob um sistema de controlo de desligamento (fotocélula, temporizador, detetor de movimento ou sinalização).

**Biodiversidade:**

- Limpeza trimestrais de praia
- Repor os cinzeiros que podam danificar na praia
- Remodelação Viveiro de tartarugas