

## INTRODUÇÃO

- O relógio das flores da cidade de Viña del Mar é um símbolo histórico-cultural de Chile. Esta obra de engenharia paisagística e arte floral, foi criada em 1962, e desempenha um importante papel regional através da exibição de diferentes espécies de flores e plantas ornamentais.
- O Relógio de Flores, composto por cerca de 8 mil flores em constante renovação, é um dos ícones turísticos da cidade, sendo o cartão postal mais difundido no Chile e no exterior.



**Imagem 1.** Linha do tempo com alguns marcos importantes do Relógio das Flores de Viña del Mar. Viña del Mar, Chile, 2023

- Este trabalho teve como objetivo realizar o levantamento das espécies ornamentais utilizadas ao longo do tempo e a distribuição de cores das flores que compõem o design paisagístico do local.

## METODOLOGIA

- Foi realizado um levantamento nas bases de dados Scielo Scopus, e Web of Science, e pesquisa de campo;
- As palavras-chaves buscadas foram: “Reloj de flores”, “Viña del Mar”, “Relojes monumentales”, “Jardines de Chile”, em espanhol e inglês;
- Foi realizado visitas ao Relógio das Flores para identificação e observar dos aspectos botânicos e paisagísticos;
- Foi aplicado um questionário ao encarregado do local sobre as espécies de plantas ornamentais encontradas no local, as cores predominantes em diferentes épocas do ano e a disposição das flores no relógio.
- Este trabalho fez parte da aprendizagem ativa realizada durante período 01/2023 da assinatura de Produção de Flores e Plantas Ornamentais.

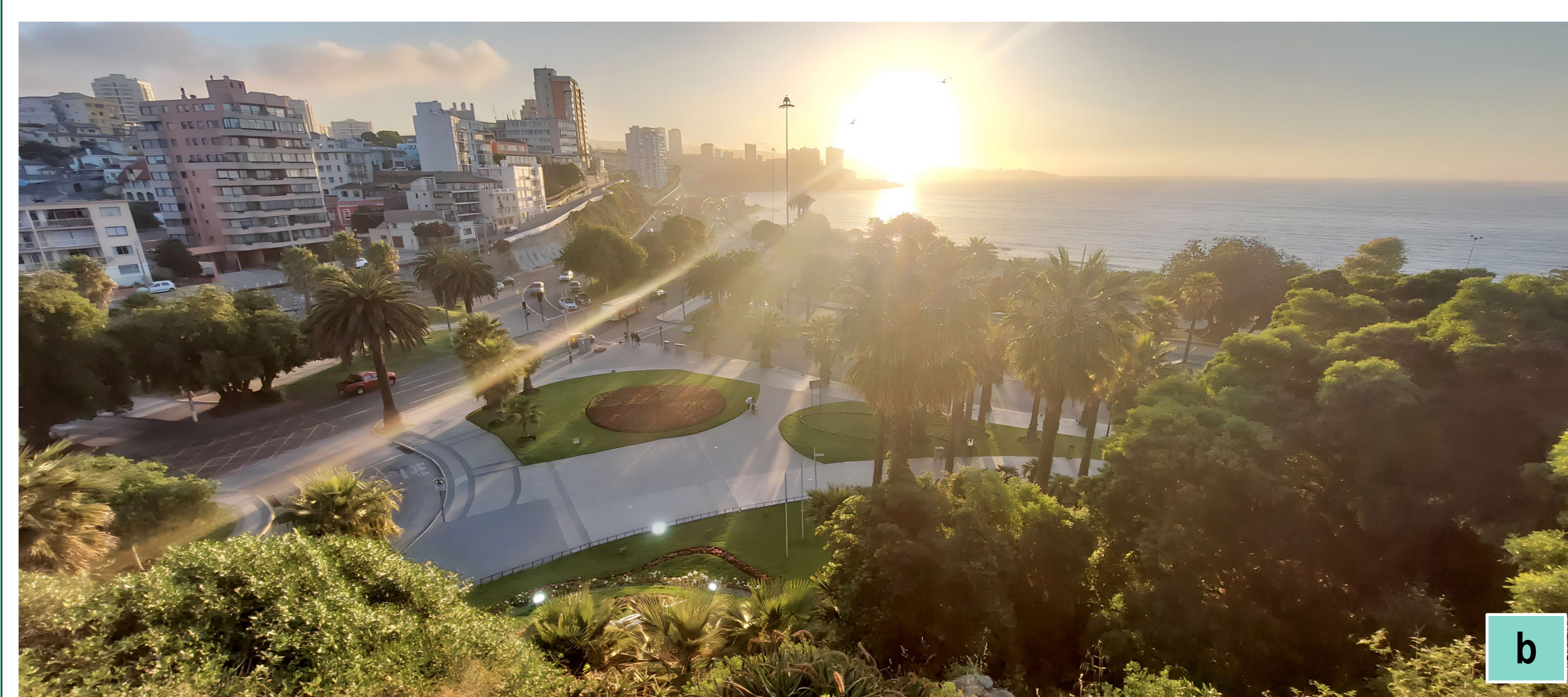
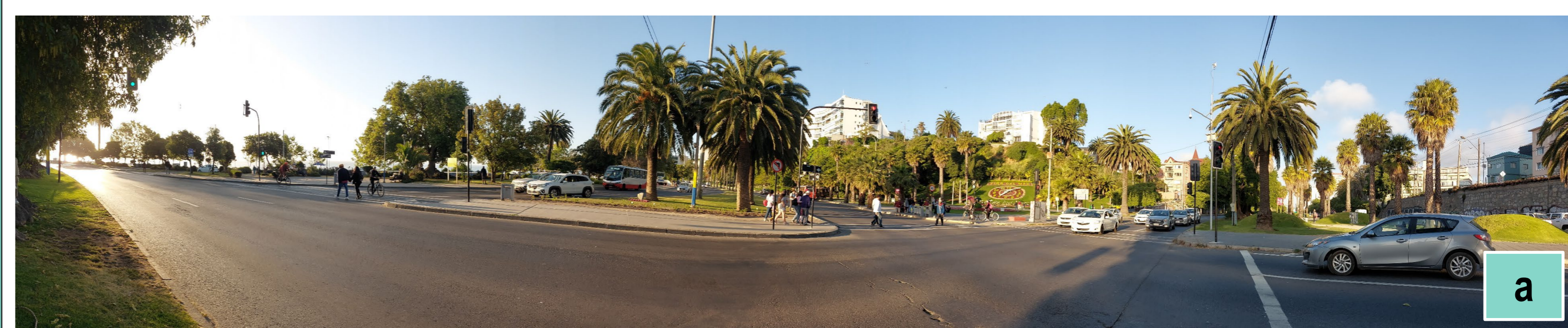
## RESULTADOS E CONCLUSÕES

- Não foram encontrados registros de informações científicas sobre os aspectos botânicos do local.
- No total, 28 espécies de flores são através da combinação harmoniosa de suas cores, brancas, rosas, vermelhas, laranjas, roxo utilizadas no monumento

**Tabela 1.** Distribuição de plantas por cores no Relógio de Flores de Viña del Mar, Chile. Viña del Mar, Chile, 2023

COR	NOME COMUM	NOME CIENTÍFICO
BRANCO	Jade	<i>Crassula ovata</i>
BRANCO / ROSA	Rosas	<i>Rose sp.</i>
BRANCO	Cala	<i>Zantedeschia aethiopic</i>
LARANJA	Ave del Paraiso	<i>Strelitzia</i>
LARANJA / VERDE	Datilera	<i>Phoenix dactylifera</i>
ROXA	Acanto / Bear's breeches / Yerba Carderona	<i>Acanthus mollis</i>
ROXA	Agapanto	<i>Agapanthus africanus</i>
ROXA	Tumbo	<i>Passiflora tarminiana</i>
ROXA	Ciruelo	<i>Prunus domestica</i>
ROXA / BRANCO	Col de Jardín / Col ornamental	<i>Brassica oleracea</i>
VERDE	Mirror bush	<i>Coprosma repens</i>
VERDE	Aralia	<i>Fatsia japonica</i>
VERDE	Hiedra negra	<i>Hedera helix</i>
VERDE	Chepica	<i>Paspalum vaginatum</i>
VERDE	Ombú / Bellasombra	<i>Phytolacca dioica</i>
VERDE	Cheesewood	<i>Pittosporum tobira</i>
VERDE	Olmos	<i>Ulmus minor</i>
VERDE / AMARELO	Agave americana	<i>Century Plant</i>
VERDE	Mexican Fan Palm	<i>Washingtonia robusta</i>
VERDE	Helecho aguila	<i>Pteridium aquilinum</i>
VERDE	Palma Chilena	<i>Jubaea chilensis</i>
VERDE / ROXA	Echeveria	<i>Echeverry</i>
VERDE / LARANJA	Palma canaria	<i>Phoenix canariensis</i>
VERDE / VERMELHO / ROXA	Rioja	<i>Tillandsia ionantha</i>
VERMELHO	Candelabra Aloe	<i>Aloe arborecens</i>
VERMELHO	Cardenalia	<i>Pelargonium hortorum</i>
VERMELHO	Granado de flor	<i>Punica granatum</i>
VERMELHO / ROSA / BRANCO	Porcelana	<i>Begonia semperflorens</i>

- A Imagem 2(a) mostra à direita há presença de um passeio com palmeiras, o Relógio de Flores no centro e à esquerda a entrada da praia Caleta Abarca em direção a cidade de Valparaíso. Na imagem 2(b) mostra-se a vista do mirante acima do Relógio. Pode-se se observar uma praça, parte da cidade, e as árvores que compõem a parte superior do monumento em outra perspectiva.



**Imagem 2.** Vista panoramica do entorno do Relógio das Flores de Viña del Mar. Viña del Mar, Chile, 2023

- A atenção aos detalhes e a utilização criativa das flores e cores contribuem ainda mais para destacar a beleza natural da região que encanta visitantes do mundo todo.
- Ademais podemos concluir, que utilização destas espécies ocorre pela harmonização das cores, durabilizade da floração, boa adaptabilidade ao ambiente, e disponibilidade mercadologica.

## AGRADECIMENTOS

Apoio Financeiro: Universidad Viña del Mar (UVM).