



PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA CIVIL E AMBIENTAL - PPGECAM  
UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA - UFPB  
CENTRO DE TECNOLOGIA - CT

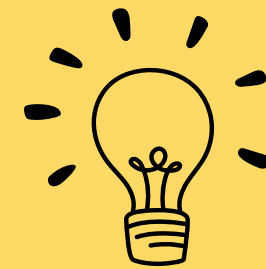


# MAPEAMENTO E CARACTERIZAÇÃO MORFOLÓGICA URBANA NO ENTORNO DE AMBIENTES DE TRABALHO REMOTO EM ÁREAS DA CIDADE DE JOÃO PESSOA-PB.

Mestranda: Josiane Castelo Guss  
Orientador: Prof. Dr. Luiz Bueno da Silva



# DISSERTAÇÃO EM ANDAMENTO: UM PROGRESSO CONSTANTE



## Parâmetros da Morfologia Urbana

1 Densidade construída

6 Rugosidade

2 Prospecto médio

7 Taxa de ocupação do solo

3 Verticalidade

8 Coeficiente de aproveitamento

4 Porosidade

9 Proporção de parcela verde

5 Fator de Visão do Céu (FVC)



# CÁLCULO DOS INDICADORES

## Edifício Olga Amorim - Cabo Branco

### PROPORÇÃO DE ÁREA VERDE

Área do Entorno do HO

196.349,54 M2



90.673,94 M2

46,18 %

T0 - 9,71%

17,73 %

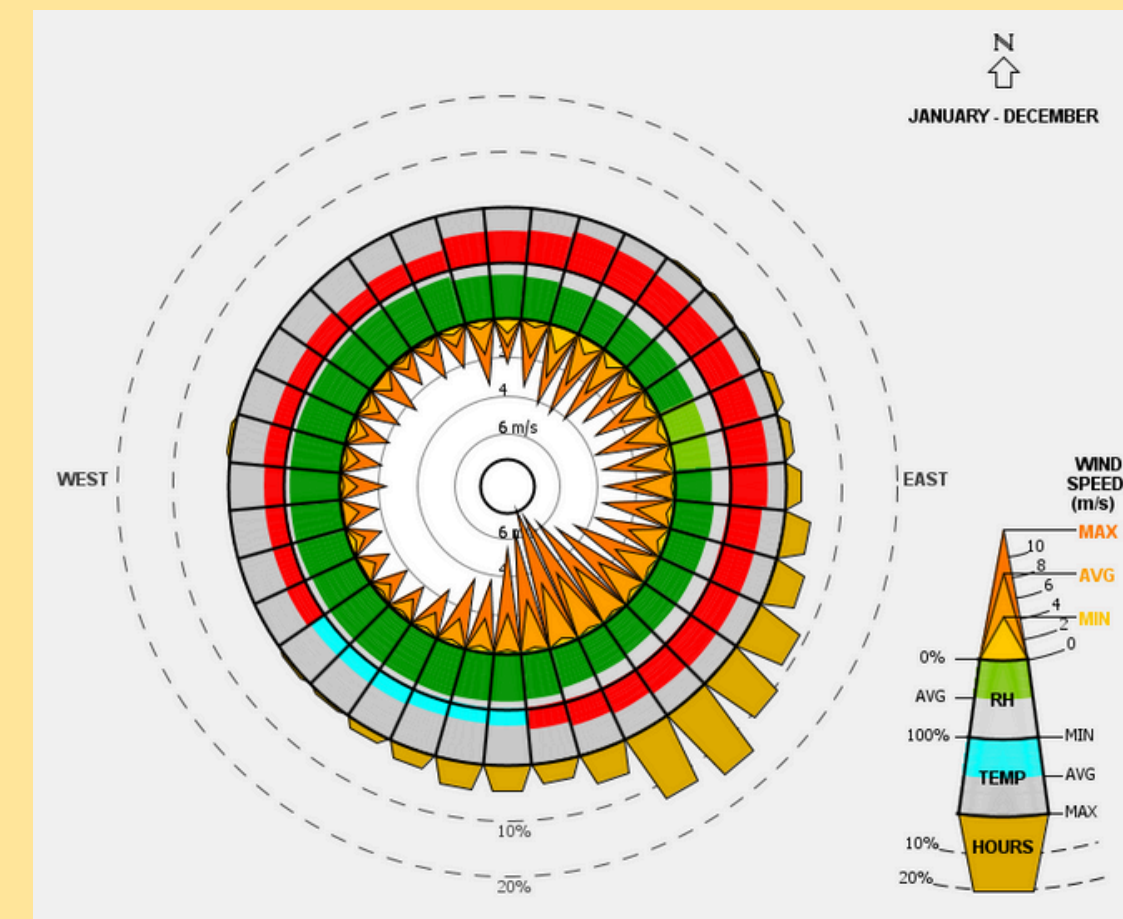
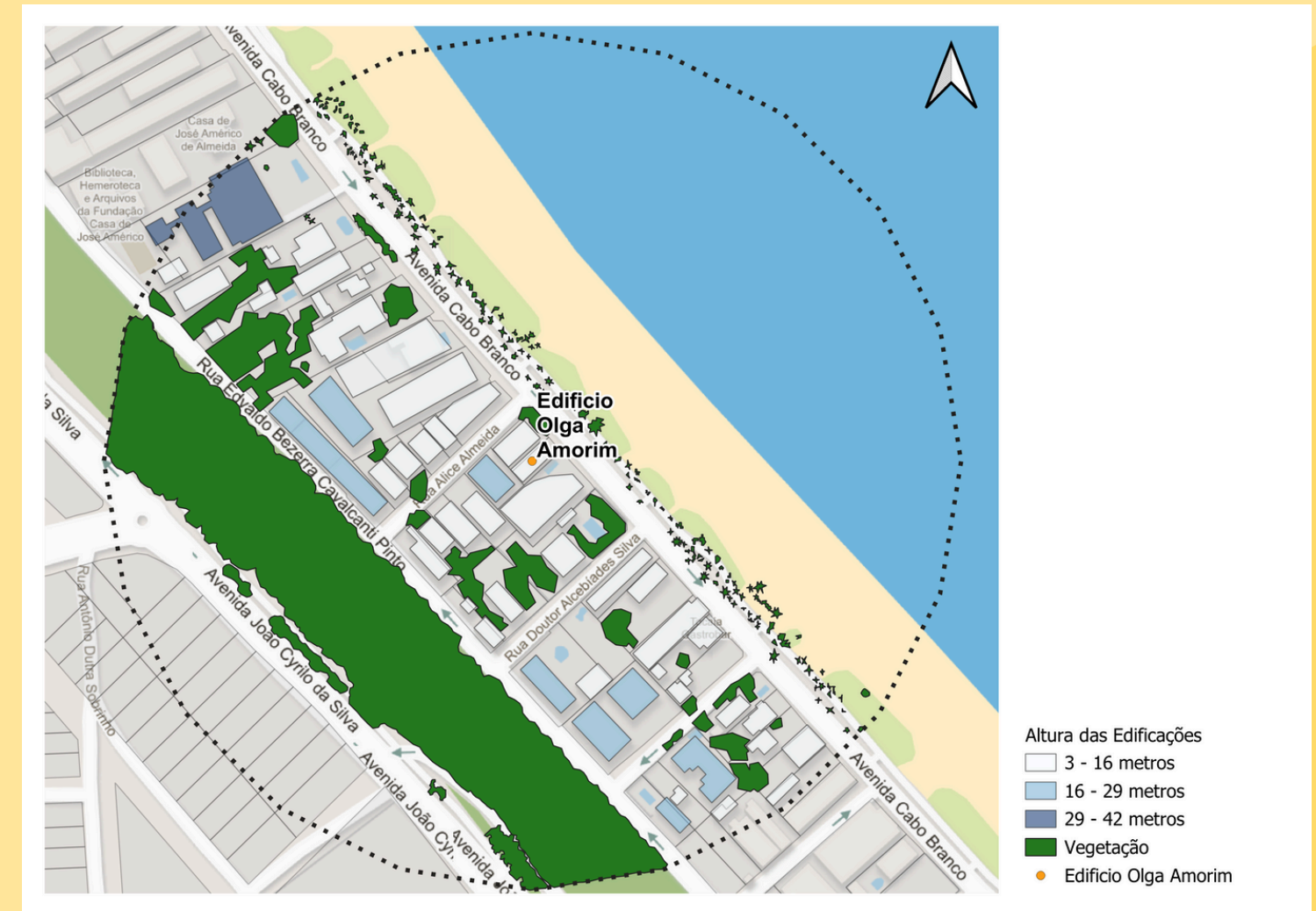


34.818,01 M2

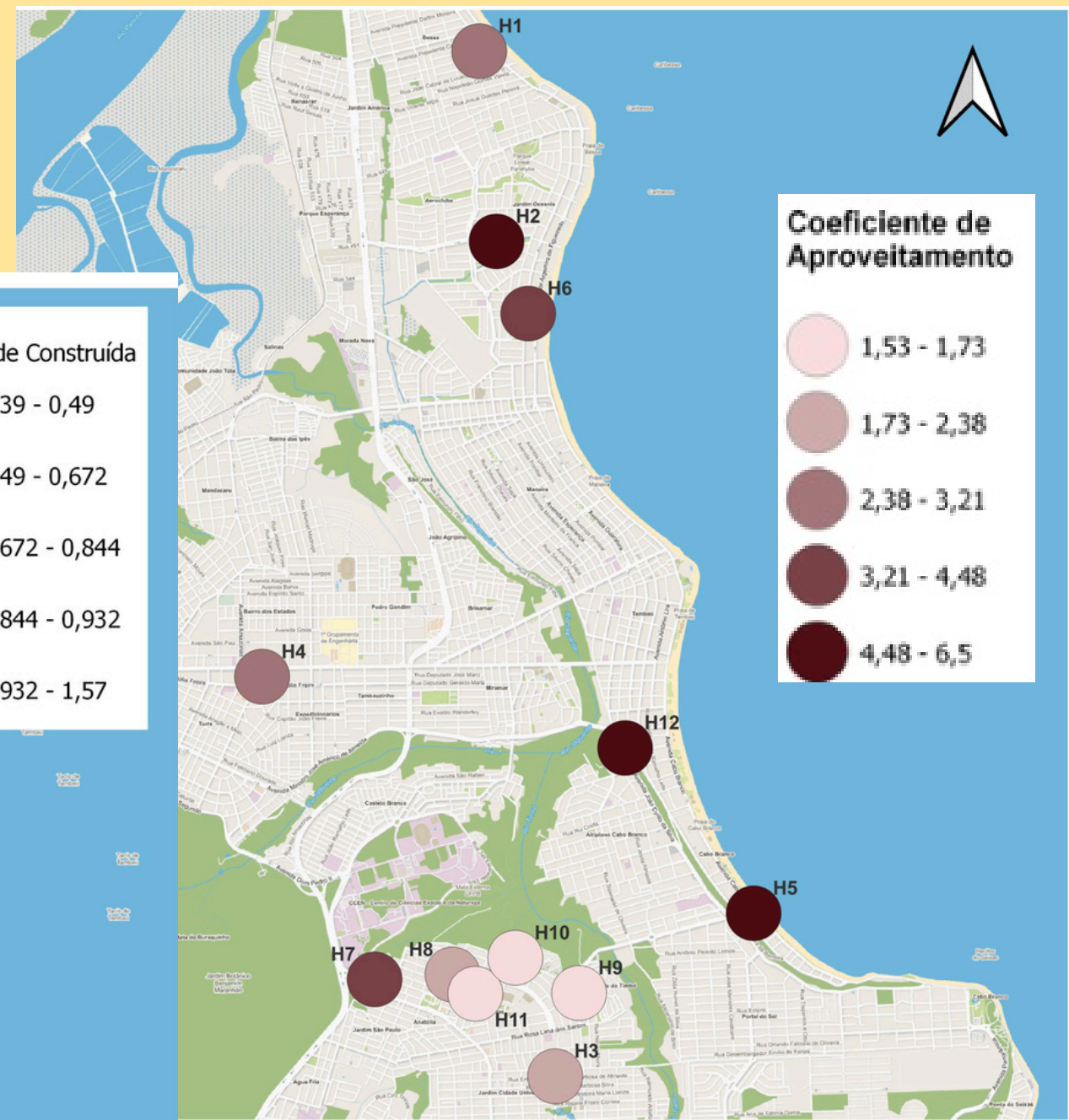
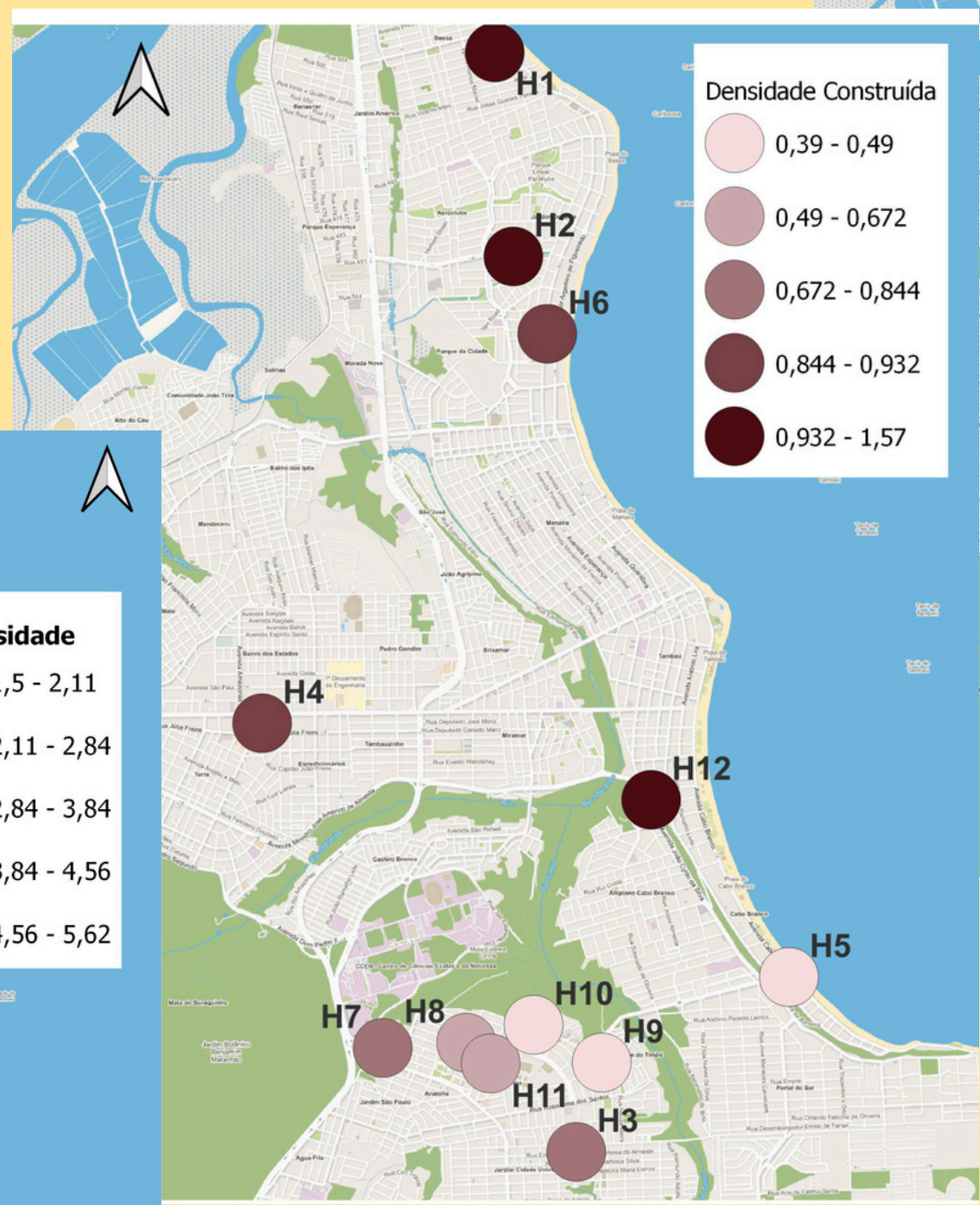
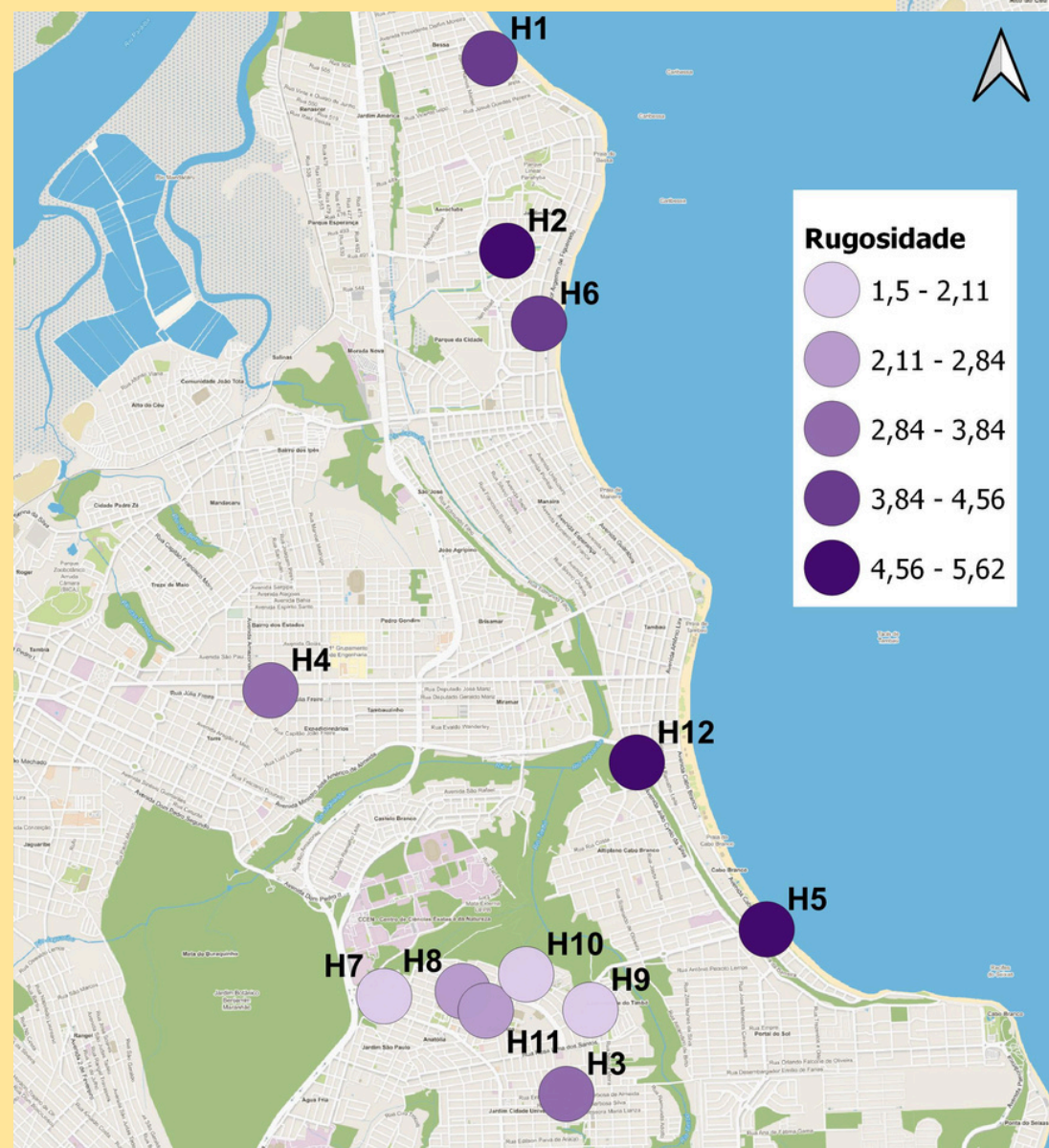


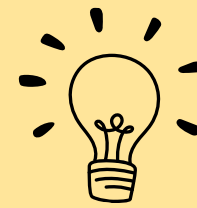
QUANTO À DIREÇÃO DO VENTO, JOÃO PESSOA APRESENTA O SENTIDO SUDESTE DOMINANTE DURANTE TODO O ANO.

Rugosidade	Verticalidade	FVC	
		Cálculo (OKE) Média	Rayman
4,65	14,27	0,900	0,693



TRABALHO REMOTO	FVC	
	Cálculo (OKE) Média	Rayman
TR1	0,680	
TR2	0,330	0,463
TR3	0,730	
TR4	0,610	
TR5	0,900	0,693
TR6	0,740	
TR7	0,820	
TR8	0,800	
TR9	0,83	
TR10	0,83	0,829
TR11	0,97	
TR12	0,95	0,844
TR13	0,89	
TR14	0,66	
TR15	0,29	
TR16	0,42	
TR17	0,69	





# CRONOGRAMA

