



Sector CARPORT
 252 Módulos 445W
 Potência: 112,14 kWp
 Produção Estimada: 170.388,69 kWh/ano
 Área Ocupada: 554,4 m²
 Peso estimado: 11.829,20 kg

Sector A
 168 Módulos 445W
 Potência: 74,76 kWp
 Produção Estimada: 112.999,50 kWh/ano
 Área Ocupada: 399,6 m²
 Peso estimado: 6.652,80 kg

Sector B
 56 Módulos 445W
 Potência: 24,92 kWp
 Produção Estimada: 36.743,41 kWh/ano
 Área Ocupada: 123,2 m²
 Peso estimado: 2.217,60 kg

Sector D
 56 Módulos 445W
 Potência: 24,92 kWp
 Produção Estimada: 37.695,00 kWh/ano
 Área Ocupada: 123,2 m²
 Peso estimado: 2.217,60 kg

Sector F
 168 Módulos 445W
 Potência: 74,76 kWp
 Produção Estimada: 110.230,25 kWh/ano
 Área Ocupada: 399,6 m²
 Peso estimado: 6.652,80 kg

Sector C
 28 Módulos 445W
 Potência: 12,46 kWp
 Produção Estimada: 18.371,71 kWh/ano
 Área Ocupada: 61,6 m²
 Peso estimado: 1.108,80 kg

Sector E
 28 Módulos 445W
 Potência: 12,46 kWp
 Produção Estimada: 18.833,25 kWh/ano
 Área Ocupada: 61,6 m²
 Peso estimado: 1.108,80 kg

SUBESTAÇÃO
 ABRIGADA

TABELA RESUMO DOS DADOS

SETOR	QUANTIDADE DE MÓDULOS	POTÊNCIA PICO	PRODUÇÃO ESTIMADA	ÁREA OCUPADA	PESO ESTIMADO
A	168 Módulos 445Wp	74,76 kWp	112.999,50 kWh/ano	399,6 (m²)	6.652,80 kg
B	56 Módulos 445Wp	24,92 kWp	36.743,41 kWh/ano	123,2 (m²)	2.217,60 kg
C	28 Módulos 445Wp	12,46 kWp	18.371,71 kWh/ano	61,6 (m²)	1.108,80 kg
D	56 Módulos 445Wp	24,92 kWp	37.695,00 kWh/ano	123,2 (m²)	2.217,60 kg
E	28 Módulos 445Wp	12,46 kWp	18.833,25 kWh/ano	61,6 (m²)	1.108,80 kg
F	168 Módulos 445Wp	74,76 kWp	110.230,25 kWh/ano	399,6 (m²)	6.652,80 kg
CARPORT	252 Módulos 445Wp	112,14 kWp	170.388,69 kWh/ano	554,4 (m²)	11.829,20 kg
TOTAL	756 Módulos 445Wp	336,42 kWp	505.233,31 kWh/ano	1.683,20 (m²)	31.797,60 kg

REVISÃO Nº	ALTERAÇÃO	AUTOR	DATA	VISTO
01	REVISÃO DOS TÍTULOS DAS PRANCHAS E INFORMAÇÕES DO CARRINHO	ACACIO	30/09/2021	

SHOP SOLAR

SISTEMA FOTOVOLTAICO

LOCALIZAÇÃO DOS MÓDULOS E STRINGS

ESCALA: SEM ESCALA

LINHADE: 30/09/2021

DATA: 30/09/2021

DESENHO: ACACIO L. G. LADERIA JR.

RESPONSÁVEL TEC. LOCALIZAÇÃO DOS MÓDULOS E STRINGS

FOLHA 01/01

AJUSTO MANOEL PROSBARO LADERIA OFT. 002345678