



## MEMÓRIA DE CÁLCULO - ANEXO V

## ÁREA EXTERNA - PAVIMENTAÇÃO INTERTRAVADA - FAIXAS DEMARCADORAS - MEIO-FIO - GRAMA - PISO EM CONCRETO E PASSEIO EXTERNO - GRADIL NYLOFOR

O Estacionamento deverá ser executado em piso intertravado com bloquete fck de 35 MPA, formato retangular de dimensões iguais ao já executado na parte frontal da edificação.

O piso intertravado será separado da grama mediante o uso de meio-fio de concreto pré-moldado, conforme projeto de implantação e planilha orçamentária.

A demarcação das vagas de estacionamento obedecerão ao indicado no projeto de implantação, com pintura em tinta epóxi e espessura da faixa de 10 cm.

## PASSEIOS INTERNOS À OBRA (A CONSTRUIR) - E=10CM, ARMADO

LOCAL	ÁREA (M²)
ÁREA COBERTA PARA ATIVIDADES	29,90
COMPRESSOR	6,82
COMPLEMENTO PASSEIO LADO DIREITO	1,00
PASSEIO A CONSTRUIR (PARTE POSTERIOR DA OBRA)	19,32
DEPÓSITO	12,96

## ÁREA EXTERNA

PISO INTERTRAVADO - RETANGULAR E=6CM, 35MPA	m²	121,85
DEMARCAÇÃO DE VAGA	m	76,71
MEIO-FIO	m	25,14
PISO DE CONCRETO INTERNOS À OBRA E=10CM, ARMADO	m²	70,00
PASSEIOS EXTERNOS À OBRA E=8CM, ARMADO	m²	421,17
SINALIZAÇÃO DE VAGA PNE (PICTOGRAMA)	UN	1,00
PREPARO DO SOLO PARA PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS	m²	746,03
PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS	m²	746,03



## PINTURA ACRÍLICA DOS BANCOS DE CONCRETO (M²)

LOCAL	ÁREA (M²)	QUANT.	ÁREA TOTAL (M²)
ASSENTO	2,54	2	5,08
BASE	4,71	2	9,42

## PORTÕES EM GRADIL NYLOFOR

LOCAL	TIPO	LARGURA (M)	ALTURA	QUANT.	ÁREA TOTAL (M²)	LARGURA (M)	QUANT.	COMPRIMENTO TOTAL (M)
ENTRADA (INTERTRAVADO)	CORRER	3,00	2,50	2,00	15,00	5,00	1,00	5,00
ENTRADA (RAMPA DE CONCRETO)	ABRIR	1,80		1,00	4,50	9,80	1,00	9,80
ESTACIONAMENTO	CORRER	3,10		1,00	7,75	1,00	1,00	1,00

## REGULARIZAÇÃO DOS PASSEIOS INTERNOS À OBRA

LOCAL		ÁREA (M²)	ÁREA TOTAL (M²)	Considerando a execução de regularização dos passeios em concreto internos à obra, tanto daqueles a construir quanto dos já existentes.
RAMPA FRONTAL		25,41	211,11	
COMPLEMENTO DE PASSEIO EXISTENTE (PARTE FRONTAL ESQUERDA)		26,59		
COMPLEMENTO DE PASSEIO EXISTENTE (PARTE FRONTAL DIREITA)		25,66		
PASSEIOS AO REDOR DA EDIFICAÇÃO		108,93		
PASSEIO A CONSTRUIR (PARTE POSTERIOR À EDIFICAÇÃO)		19,32		
PISO EM FRENTE AO COMPRESSOR		5,20		

## PINTURA DOS BANCOS EXTERNOS COM TINTA ACRÍLICA (M²)

PINTURA DOS BANCOS EXTERNOS COM TINTA ACRÍLICA (M²)	m²	14,50
PORTÃO DE ABRIR EM GRADIL NYLOFOR	m²	4,50
PORTÃO DE CORRER EM GRADIL NYLOFOR	m²	22,75
GRADIL NYLOFOR	M	15,80
REGULARIZAÇÃO DE PASSEIOS INTERNOS À OBRA	m²	211,11

ERIK GUIMARÃES DE FREITAS FREUDENSPRUNG  
ENGENHEIRO CIVIL - CREA-RJ 2018123277/D  
MATRÍCULA: 33274

LAÍZA LETÍCIA DA SILVEIRA LOPES  
ENGENHEIRA CIVIL - CREA 224310/D  
MATRÍCULA 35405