



INSTITUTO DE PLANEJAMENTO E
DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL
DE ARAXÁ

Parâmetros geométricos mínimos para áreas de estacionamento

Setembro de 2016

APRESENTAÇÃO

Este trabalho objetiva a divulgação de pesquisas, estudos e projetos, realizados pelos técnicos do IPDSA, relativos aos parâmetros geométricos mínimos para áreas de estacionamento nas edificações de uso coletivo.

Tais parâmetros atendem às exigências do art. 82 da Lei de Uso e Ocupação do Solo de Araxá (Lei 4.292/2003) e servem de orientação e referência para os profissionais da engenharia e arquitetura na elaboração dos seus projetos.

Eng. Paulo de Souza Jr.
Superintendente

EQUIPE TÉCNICA:

Arq. Hugo MassatoOtsuki

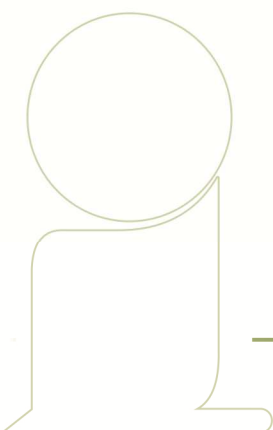
Arq. Odilon Carlos Carneiro

Eng. Arnildo Antônio Moraes Junior

Eng. Eduardo Vinícius Vaz de Souza

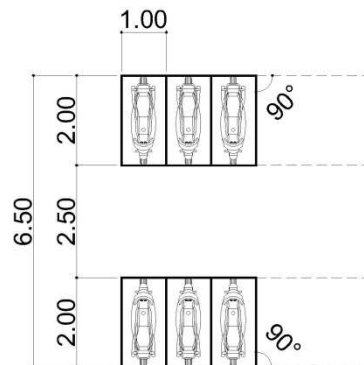
Eng. Igor Borges Mariano

Eng. Viviane Lima de Carvalho



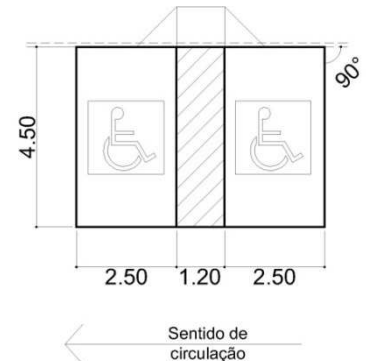
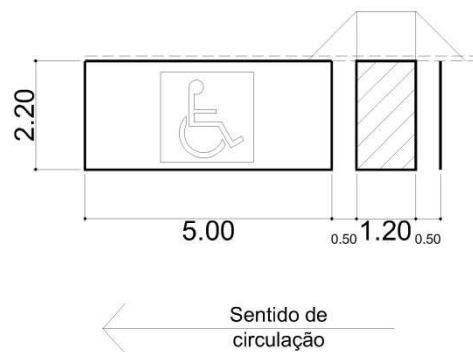
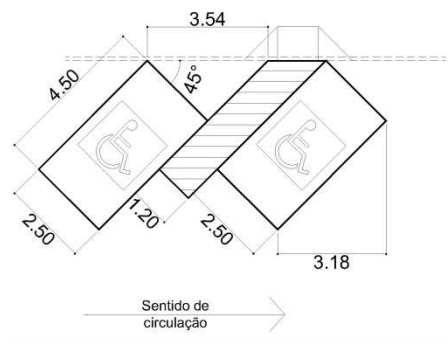
Vaga para motos

Dimensão: 1,00m x 2,00m (2,00m²)



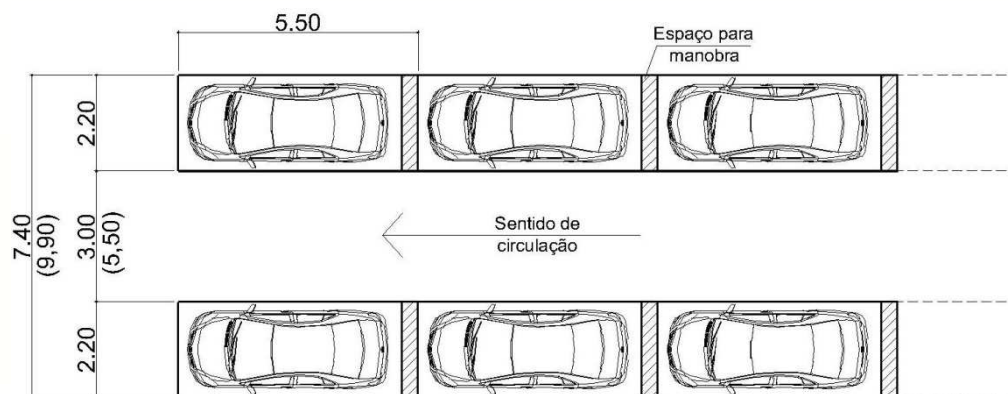
Vaga para pessoas com deficiência

(ABNT 9050-2004)

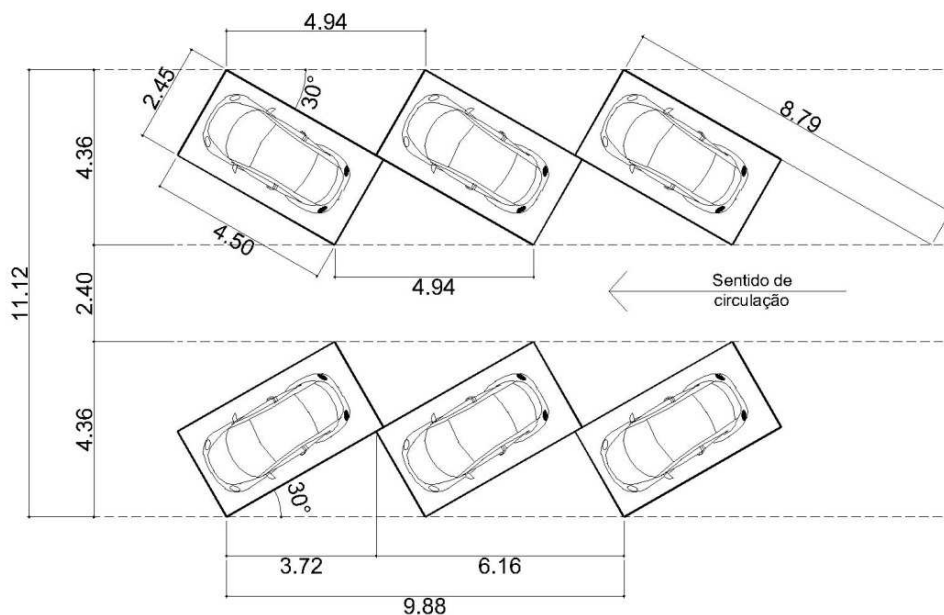
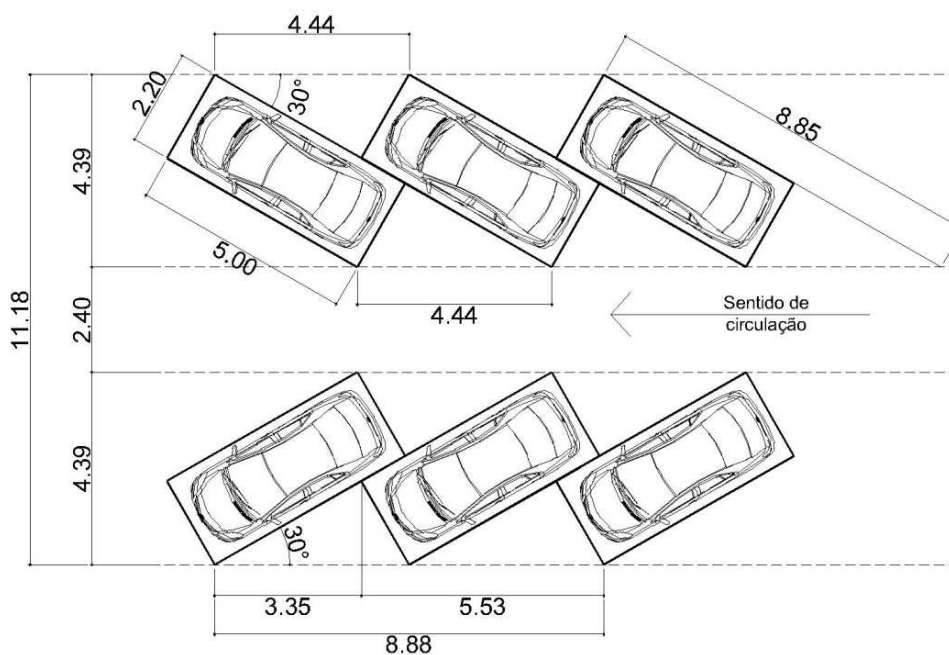


Vaga Paralela- Veículos Pequenos e Médios

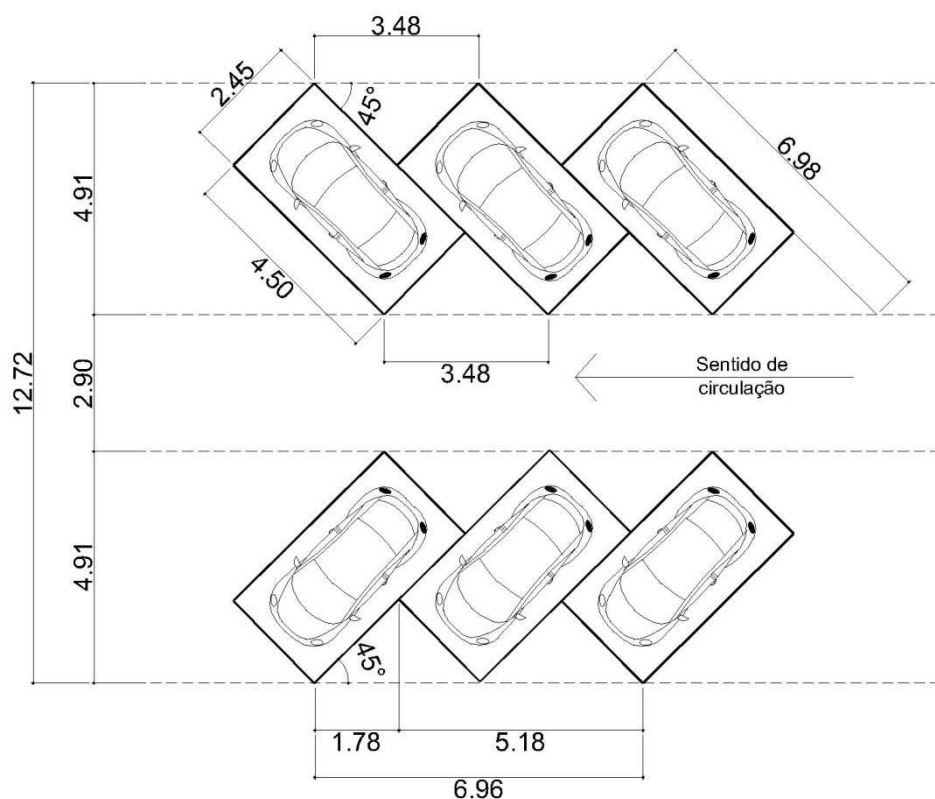
Dimensão: 2,20m x 5,50m (12,10m²)



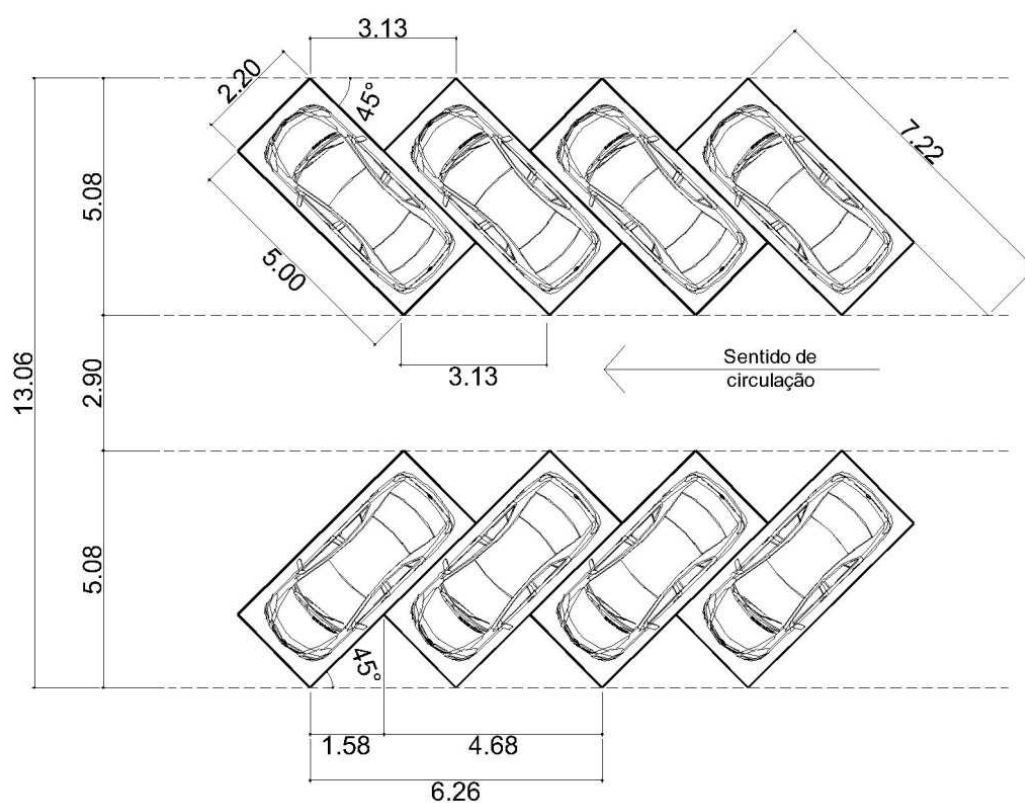
Obs. Os números entre parênteses indicam a largura necessária da via com sentido duplo de circulação.

Vaga a 30°– Veículos Pequenos e MédiosDimensão: 2,45m x 4,50m (11,00m²)Dimensão: 2,20m x 5,00m (11,00m²)

Dimensão: 2,45m x 4,50m (11,00m²)

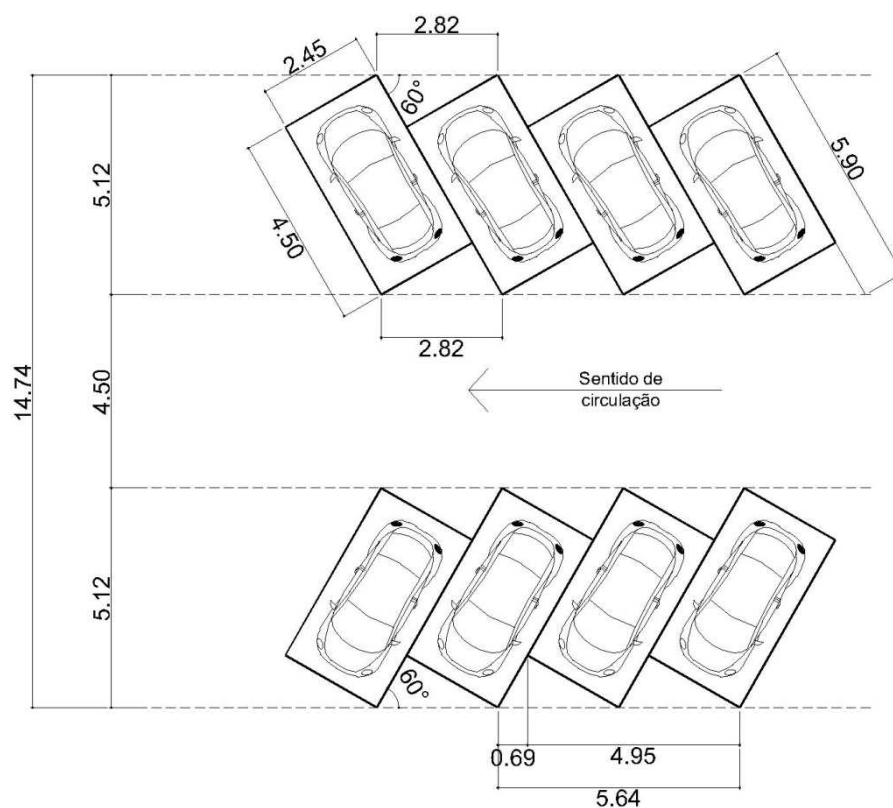


Dimensão: 2,20m x 5,00m (11,00m²)

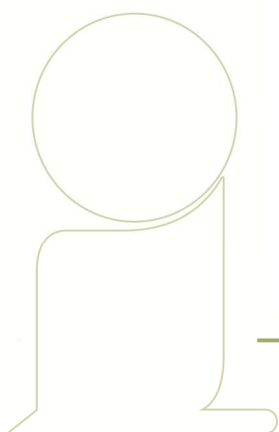
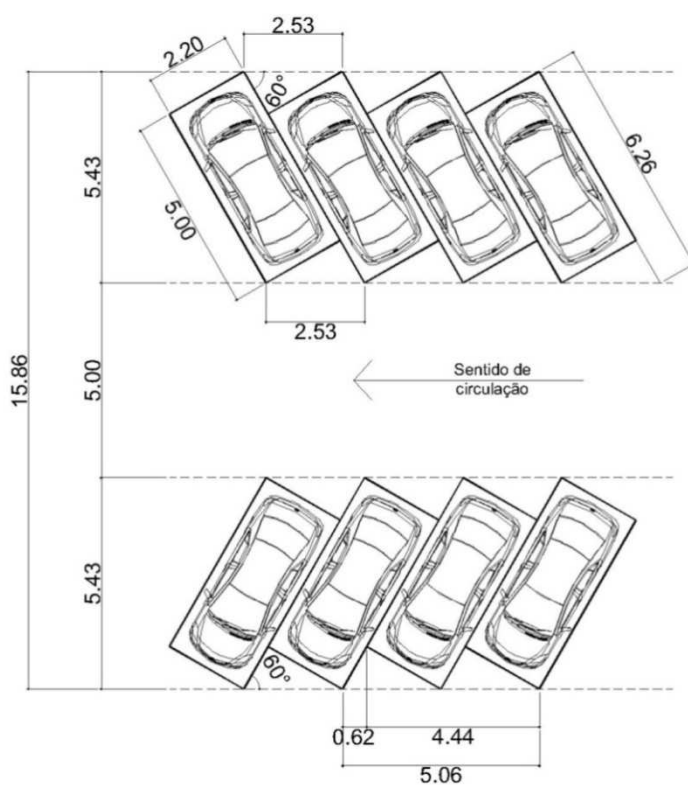


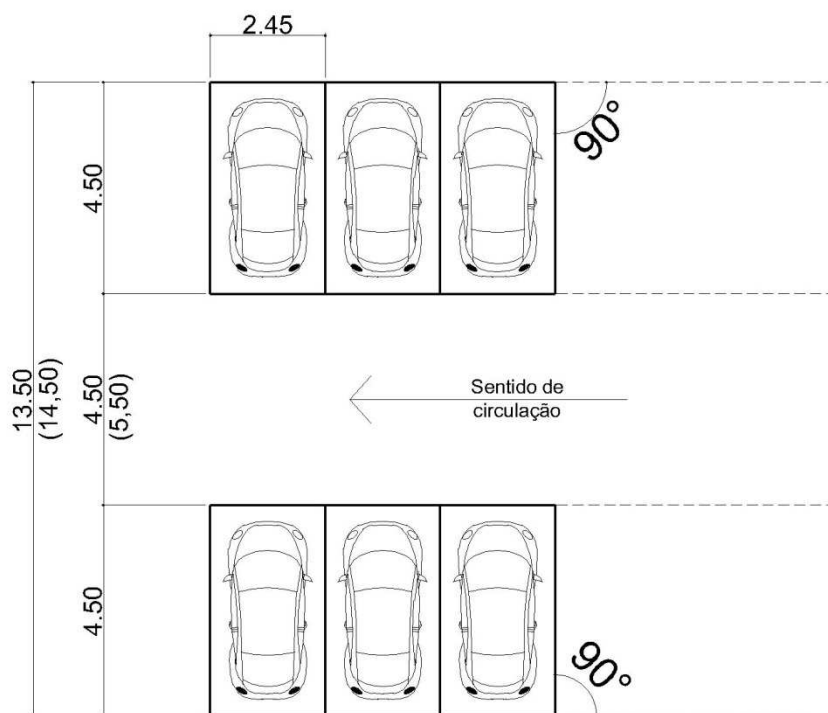
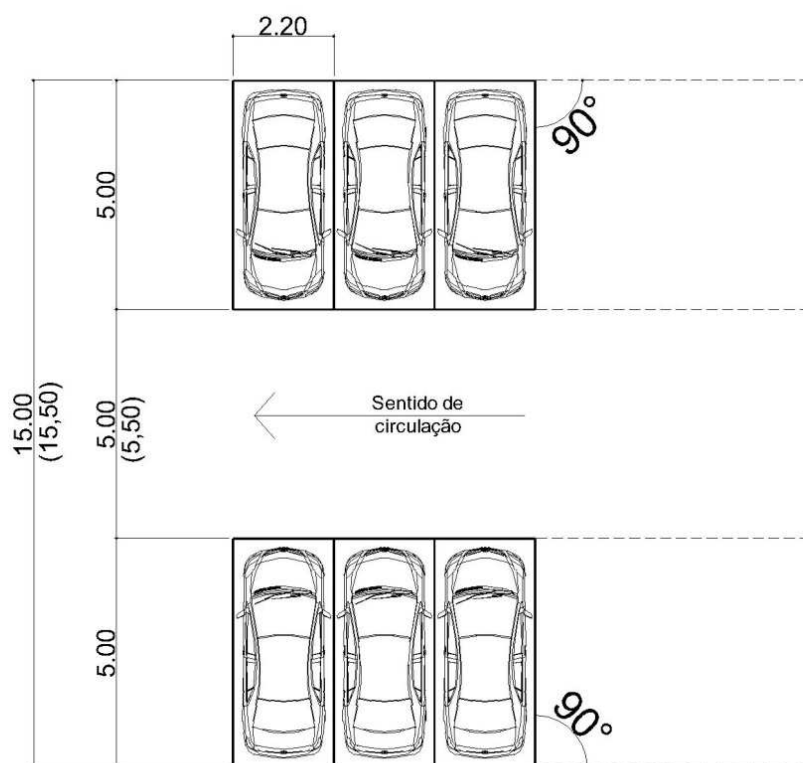
Vaga a 60º– Veículos Pequenos e Médios

Dimensão: 2,45m x 4,50m (11,00m²)



Dimensão: 2,20m x 5,00m (11,00m²)

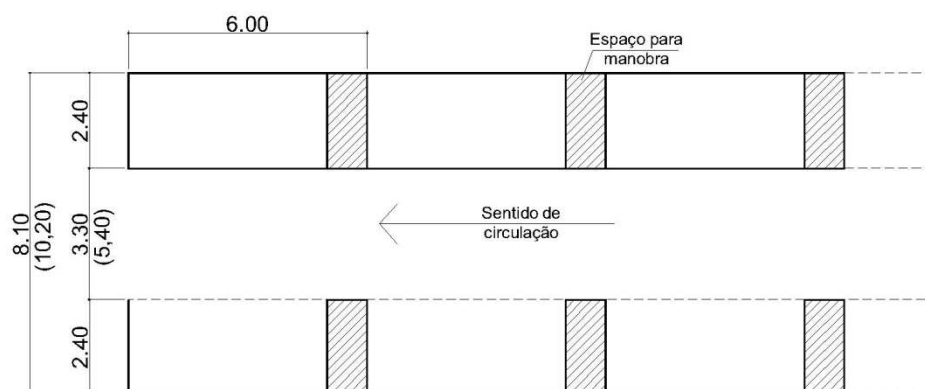


Vaga a 90° – Veículos Pequenos e MédiosDimensão: 2,45m x 4,50m (11,00m²)Dimensão: 2,20m x 5,00m (11,00m²)

Obs. Os números entre parênteses indicam a largura necessária da via com sentido duplo de circulação.

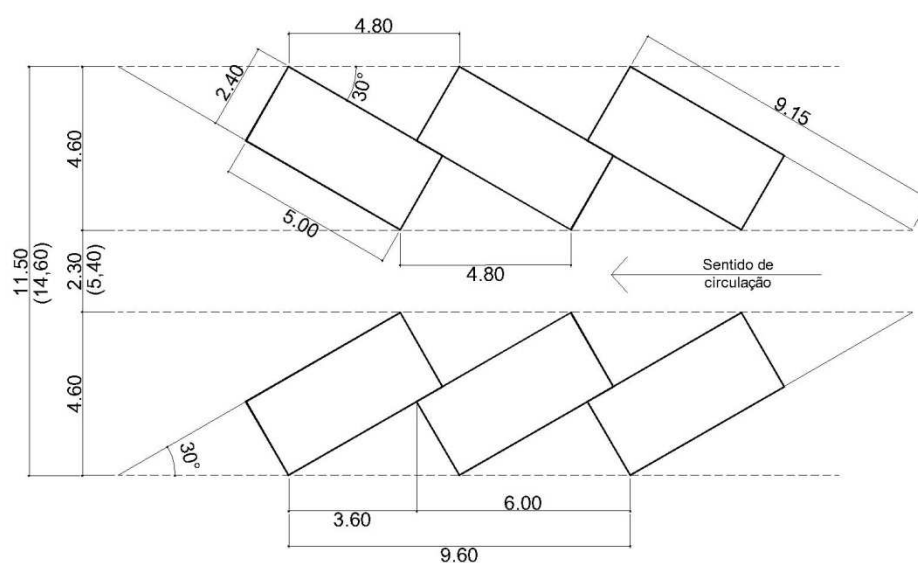
Vaga Paralela– Veículos Grandes e Utilitários

Dimensão: 2,40m x 6,00m (14,40m²)

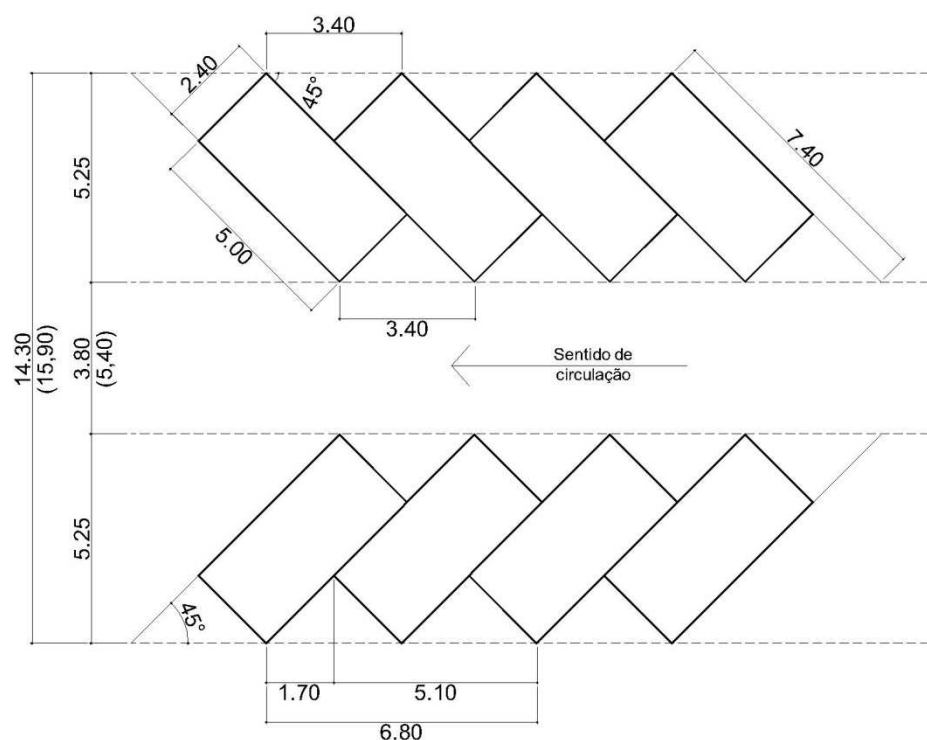
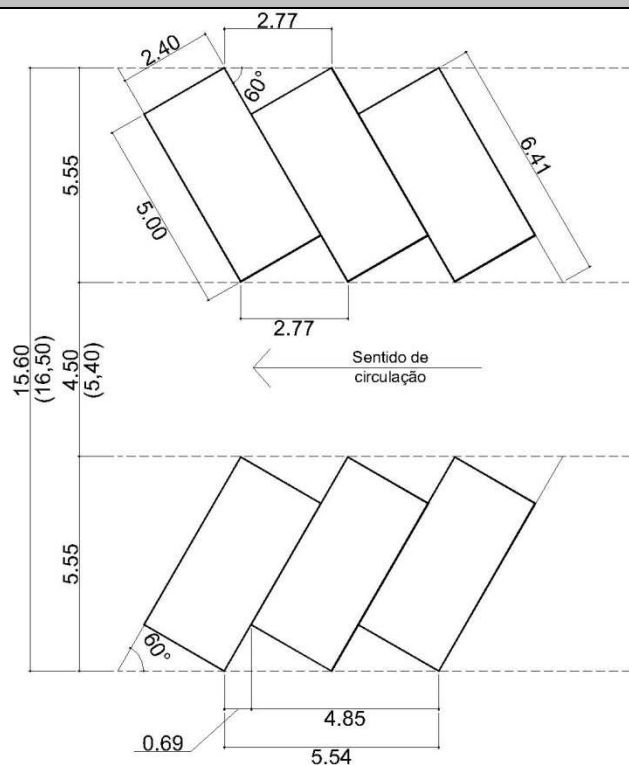


Vaga a 30°– Veículos Grandes e Utilitários

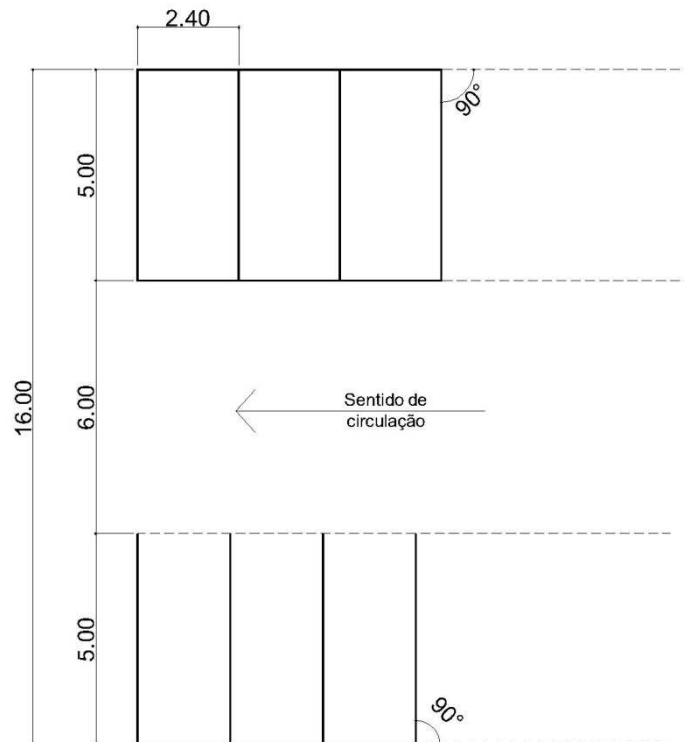
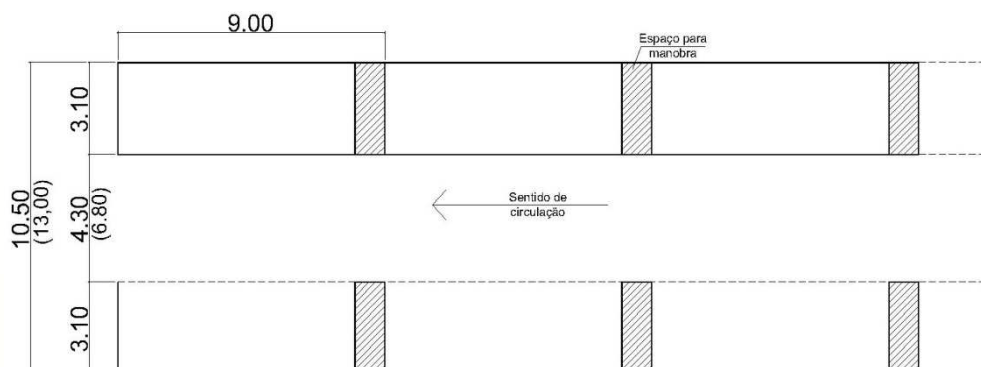
Dimensão: 2,40m x 5,00m (12,00m²)



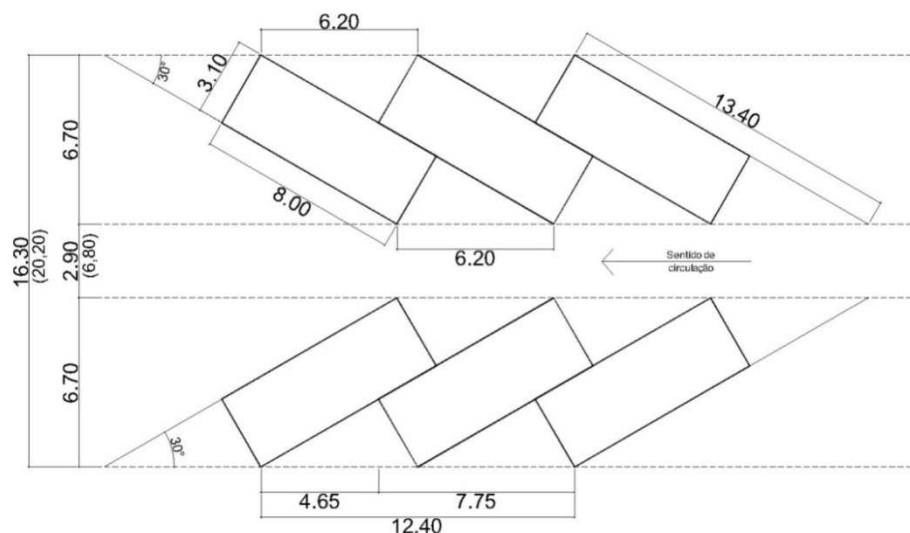
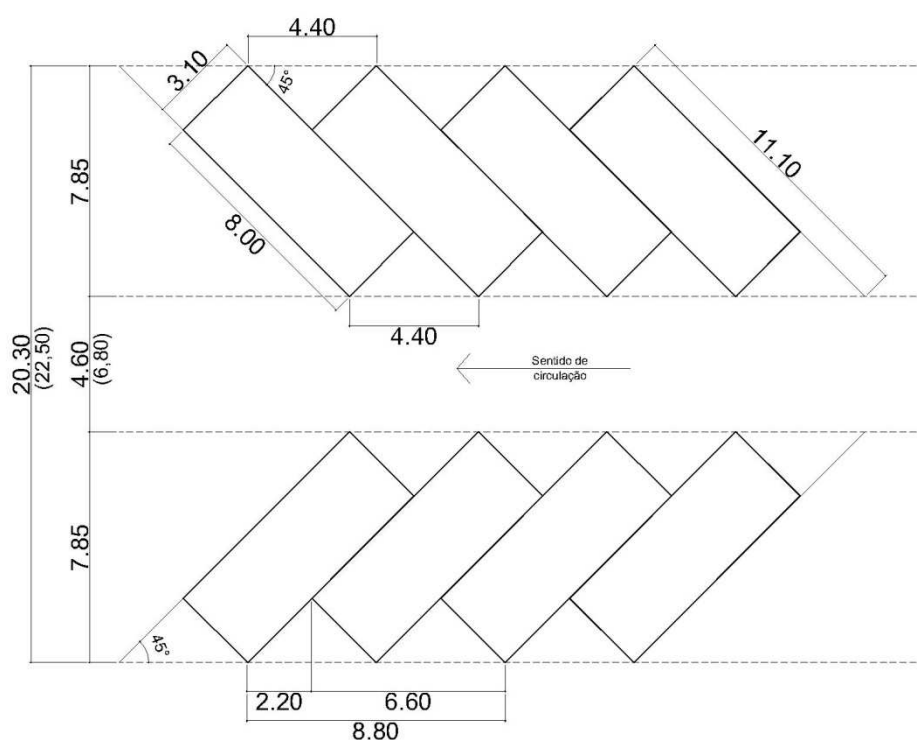
Obs. Os números entre parênteses indicam a largura necessária da via com sentido duplo de circulação.

Vaga a 45°– Veículos Grandes e UtilitáriosDimensão: 2,40m x 5,00m (12,00m²)**Vaga a 60°– Veículos Grandes e Utilitários**Dimensão: 2,40m x 5,00m (12,00m²)

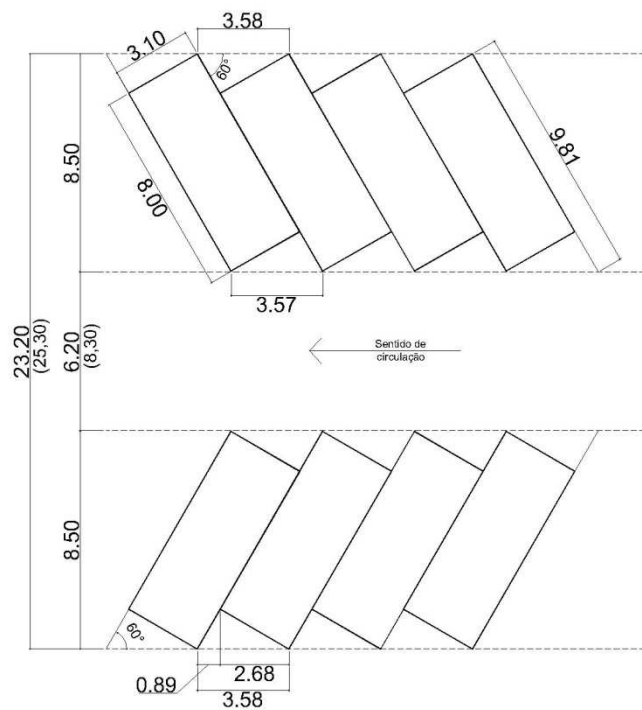
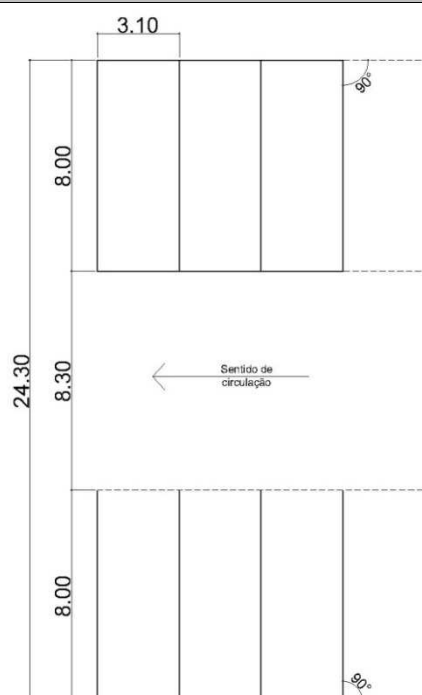
Obs. Os números entre parênteses indicam a largura necessária da via com sentido duplo de circulação.

Vaga a 90°– Veículos Grandes e UtilitáriosDimensão: 2,40m x 5,00m (12,00m²)**Vaga Paralela– Veículos de Carga Leve**Dimensão: 3,10m x 9,00m (27,90m²)

Obs. Os números entre parênteses indicam a largura necessária da via com sentido duplo de circulação.

Vaga a 30°– Veículos de Carga LeveDimensão: 3,10m x 8,00m (24,80m²)**Vaga a 45°– Veículos de Carga Leve**Dimensão: 3,10m x 8,00m (24,60m²)

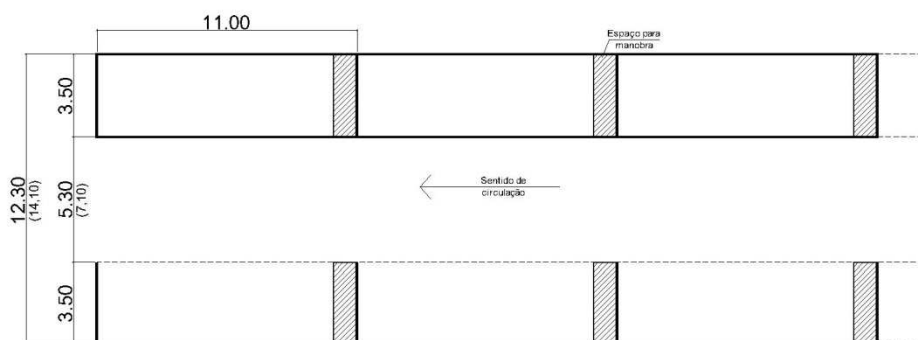
Obs. Os números entre parênteses indicam a largura necessária da via com sentido duplo de circulação.

Vaga a 60°– Veículos de Carga LeveDimensão: 3,10m x 8,00m (24,80m²)**Vaga a 90°– Veículos de Carga Leve**Dimensão: 3,10m x 8,00m (24,80m²)

Obs. Os números entre parênteses indicam a largura necessária da via com sentido duplo de circulação.

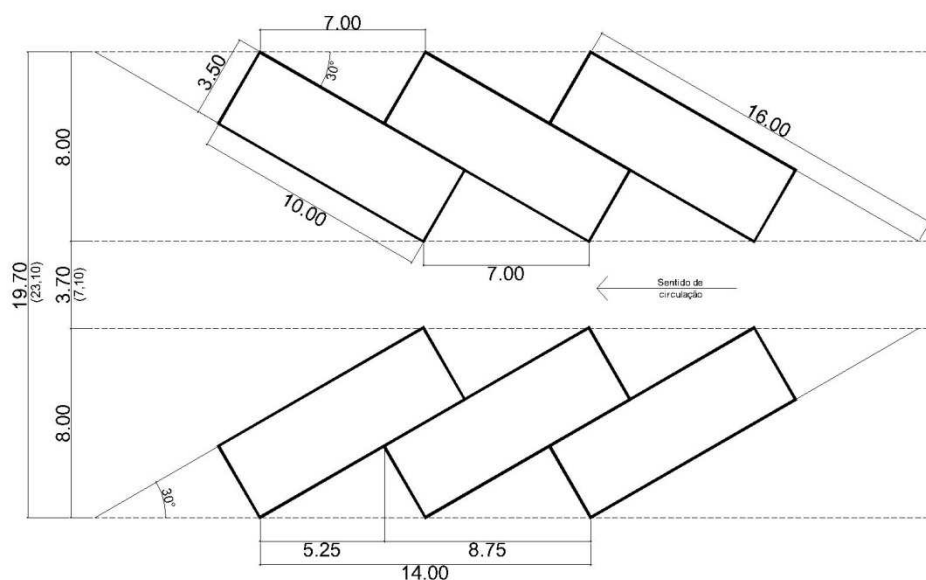
Vaga Paralela– Veículos de Carga Médio

Dimensão: 3,50m x 11,00m (38,50m²)

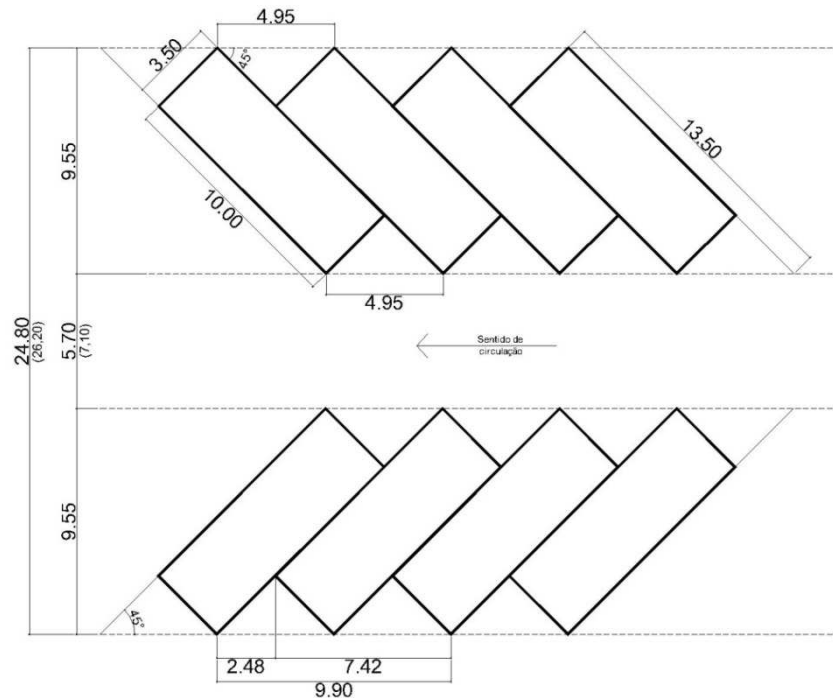
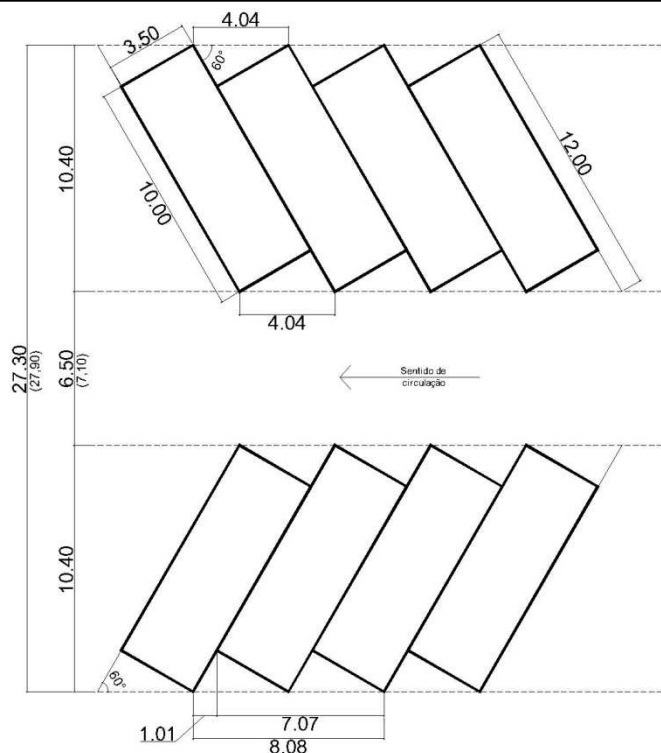


Vaga a 30° – Veículos de Carga Médio

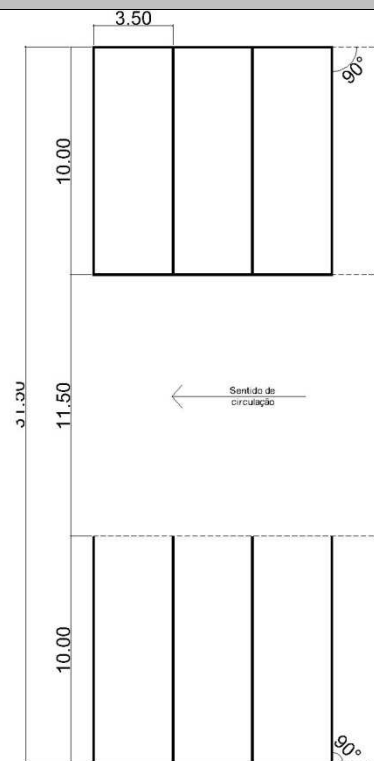
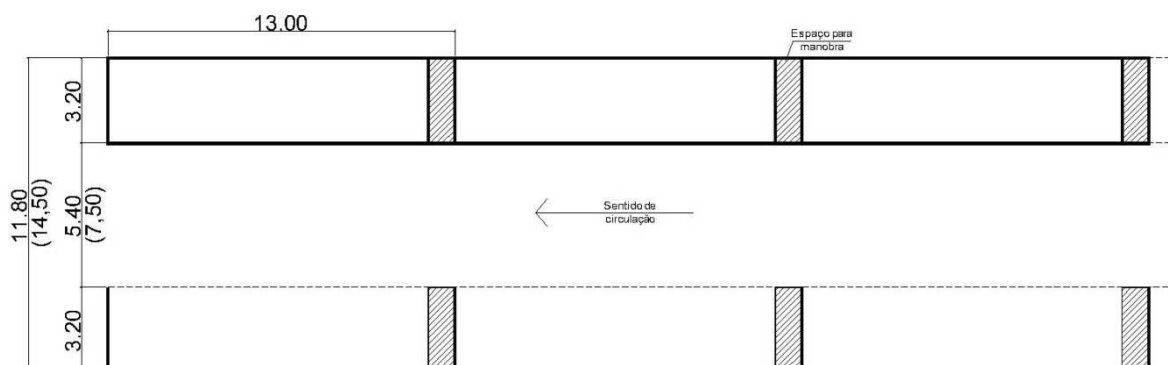
Dimensão: 3,50m x 10,00m (35,00m²)



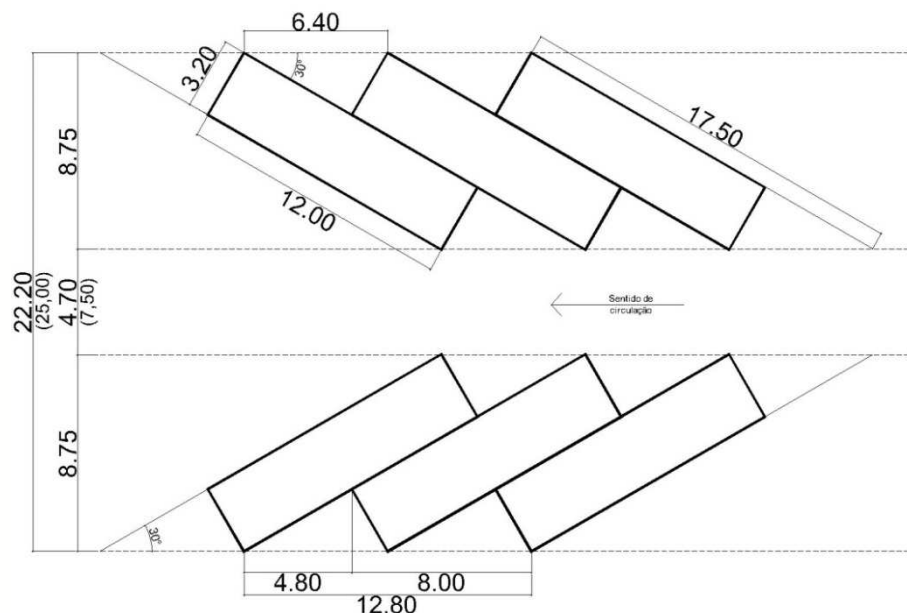
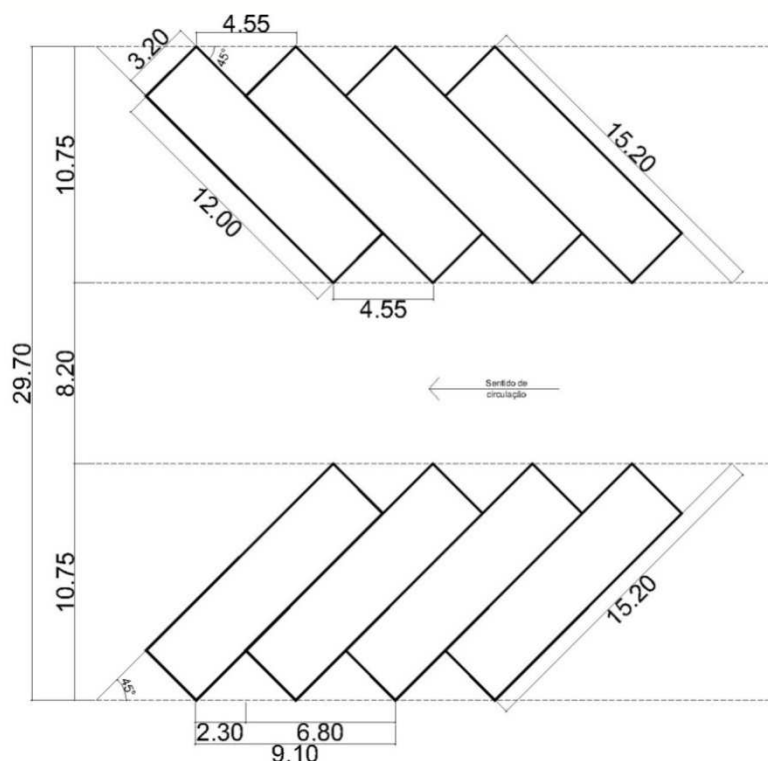
Obs. Os números entre parênteses indicam a largura necessária da via com sentido duplo de circulação.

Vaga a 45° – Veículos de Carga MédioDimensão: 3,50m x 10,00m (35,00m²)**Vaga a 60° – Veículos de Carga Médio**Dimensão: 3,50m x 10,00m (35,00m²)

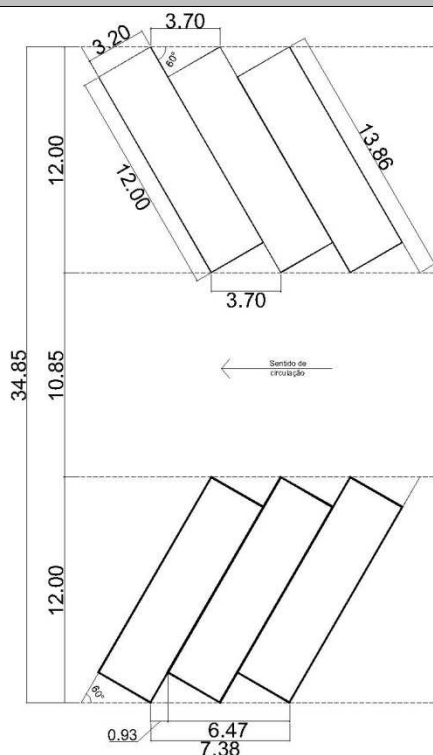
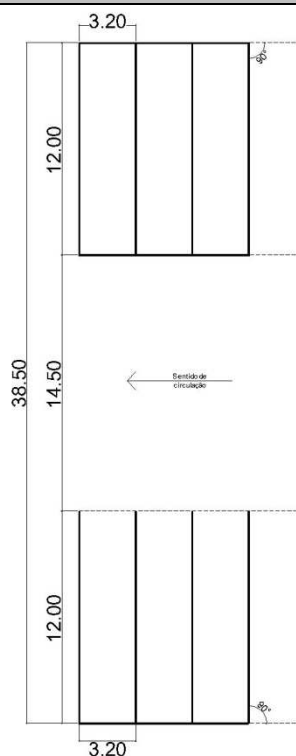
Obs. Os números entre parênteses indicam a largura necessária da via com sentido duplo de circulação.

Vaga a 90°– Veículos de Carga MédioDimensão: 3,50m x 10,00m (35,00m²)**Vaga – Ônibus**Dimensão: 3,20m x 13,00m (41,60 m²)

Obs. Os números entre parênteses indicam a largura necessária da via com sentido duplo de circulação.

Vaga a 30°– ÔnibusDimensão: 3,20m x 12,00m (38,40m²)**Vaga a 45°– Ônibus**Dimensão: 3,20m x 12,00m (38,40m²)

Obs. Os números entre parênteses indicam a largura necessária da via com sentido duplo de circulação.

Vaga a 60° – ÔnibusDimensão: 3,20m x 12,00m (38,40m²)**Vaga a 90° – Ônibus**Dimensão: 3,20m x 12,00m (38,40m²)

Obs. Os números entre parênteses indicam a largura necessária da via com sentido duplo de circulação.