

DFT – 059 06 2020-01

**DFT PROJETOS ELÉTRICOS
ESTÁDIO MUNICIPAL DE MONTE SIÃO - MG**

**Dimensões do Estádio: 112 mts x 74 mts
Altura de Instalação: 12 mts
Distância entre postes: 34,6 mts
NBR 8837 - ILUMINAÇÃO ESPORTIVA
CAMPO DE FUTEBOL (COMPETIÇÃO): 300 LUX**

**Data: 08/06/2020
Projetista:
Francisco Teixeira
Eng. Eletricista
Crea-MG: 184534/D
Data: 08/05/2020**

DFT – 059 06 2020-01

Índice

DFT PROJETOS ELÉTRICOS – ESTÁDIO MUNICIPAL DE MONTE SIÃO-MG

Sumário:

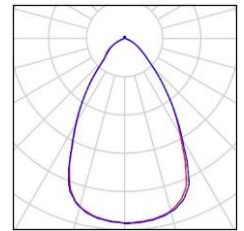
Página de rosto do projecto	1
Índice	2
CAMPO DE FUTEBOL 1	
Lista de luminárias	3
Planta geral	4
Luminárias (Localização)	5
Superfícies de cálculo (Resumo de resultados)	6
Representação 3D	7
Representação de cores falsas	8

DFT – 059 06 2020-01

**CAMPO DE FUTEBOL 1 / Lista de
luminárias**

DFT PROJETOS ELÉTRICOS – ESTÁDIO MUNICIPAL DE MONTE SIÃO-MG

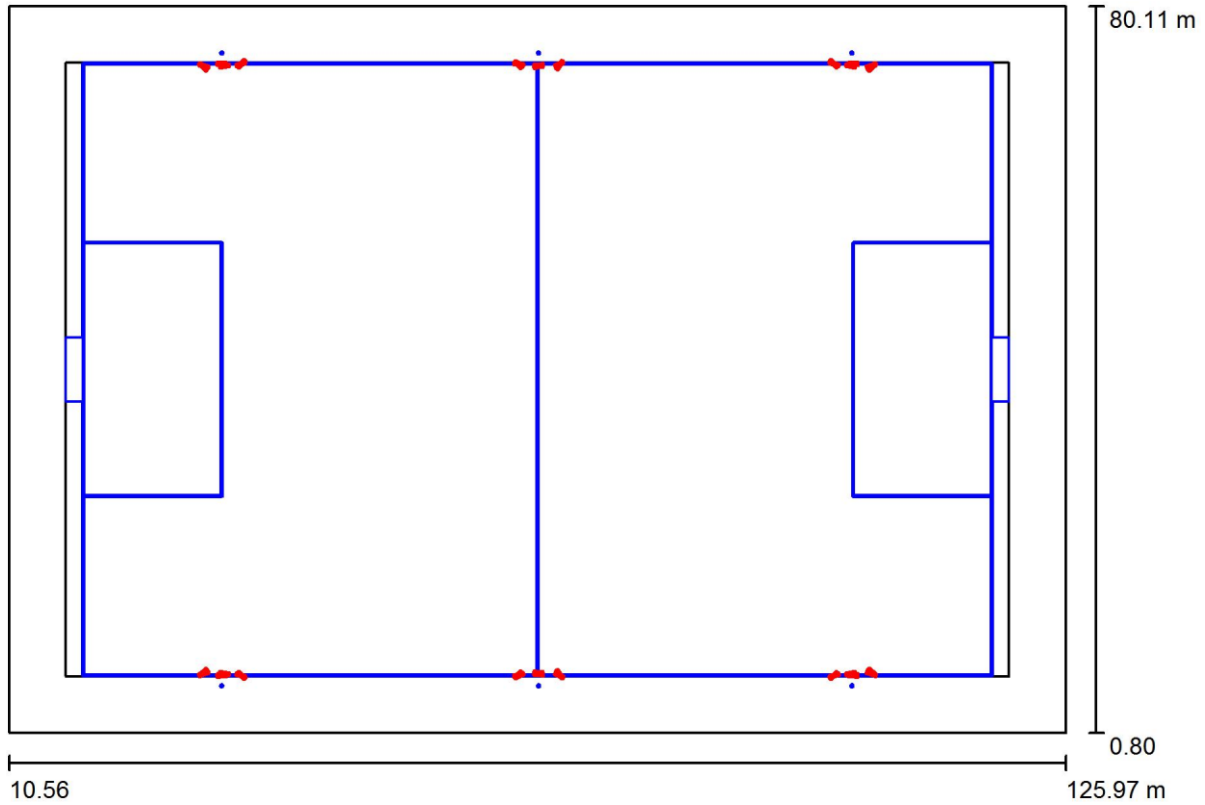
54 Unid. LEDSTAR HIGH POLE V5.1 660W 60D
N° do artigo:
Corrente luminosa (Luminária): 79188 lm
Corrente luminosa (Lâmpadas): 79200 lm
Potência luminosa: 660 W
Classificação de luminárias conforme CIE: 98
Código de Fluxo (CIE): 78 95 99 98 100
Lâmpada (s): 1 x HIGH POLE V5.4 660W 60D
(Factor de correcção 1.000).



DFT – 059 06 2020-01

CAMPO DE FUTEBOL 1 / Planta geral

DFT PROJETOS ELÉTRICOS – ESTÁDIO MUNICIPAL DE MONTE SIÃO-MG

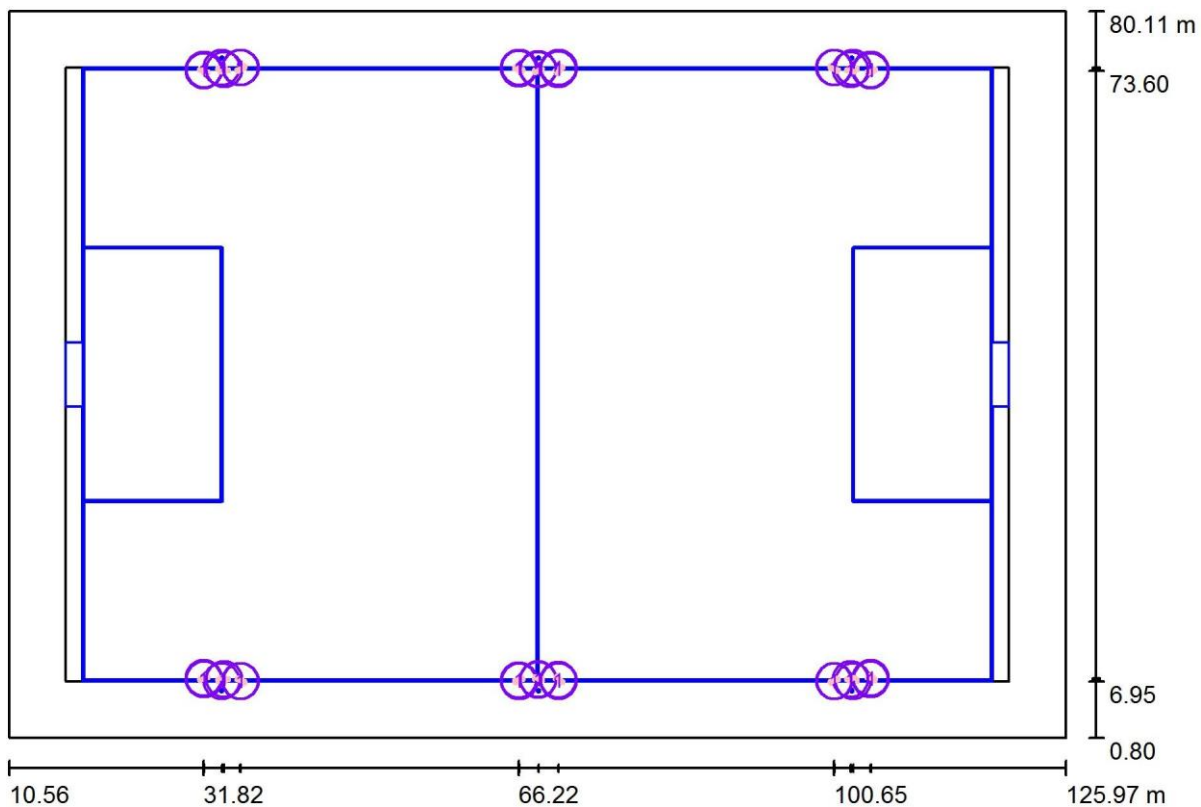


Escala 1:826

DFT – 059 06 2020-01

CAMPO DE FUTEBOL 1 / Luminárias(Localização)

DFT PROJETOS ELÉTRICOS – ESTÁDIO MUNICIPAL DE MONTE SIÃO-MG



Escala 1 : 826

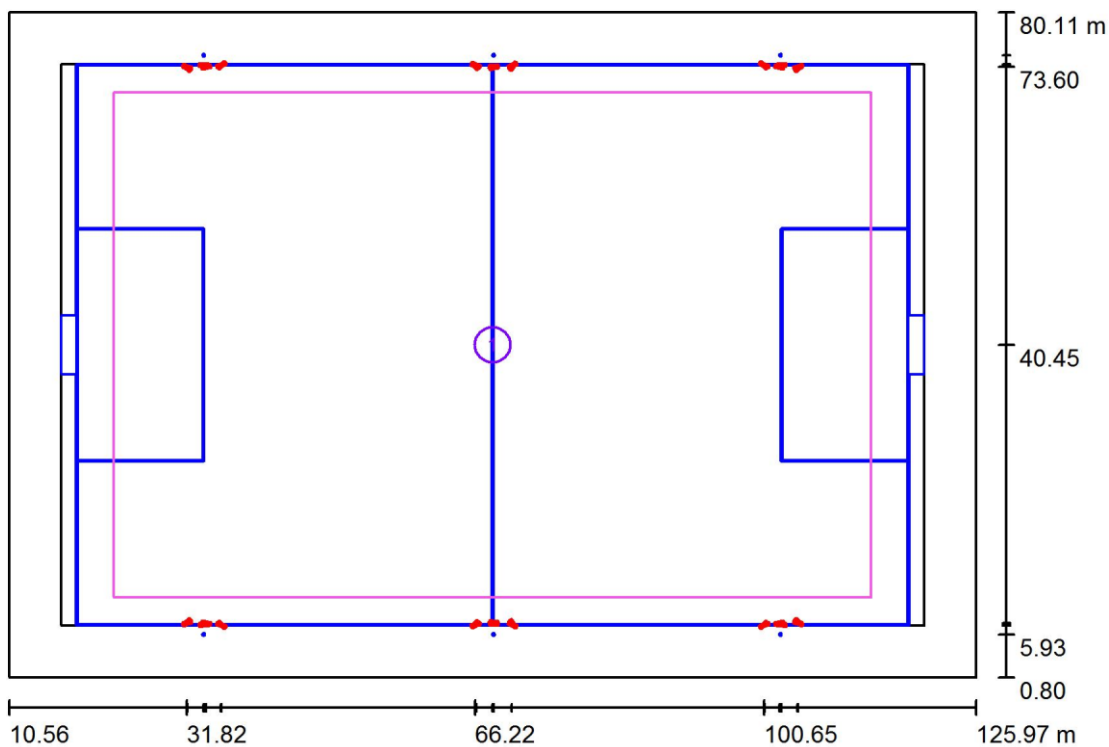
Lista de luminárias

Nº	Unid.	Denominação
1	54	LEDSTAR HIGH POLE V5.1 660W 60D

DFT – 059 06 2020-01

CAMPO DE FUTEBOL 1 / Superfícies de cálculo (Resumo de resultados)

DFT PROJETOS ELÉTRICOS – ESTÁDIO MUNICIPAL DE MONTE SIÃO-MG



Escala 1 : 903

Lista de superfícies de cálculo

Nº	Denominação	Tipo	Grelha	E_m lx	E_{min} lx	E_{max} lx	$E_{min} /$ E_m	$E_{min} /$ E_{max}
1	Superfície de cálculo 2	vertical	128 x 128	312	137	645	0.439	0.212

DFT – 059 06 2020-01

CAMPO DE FUTEBOL 1 / Representação 3D

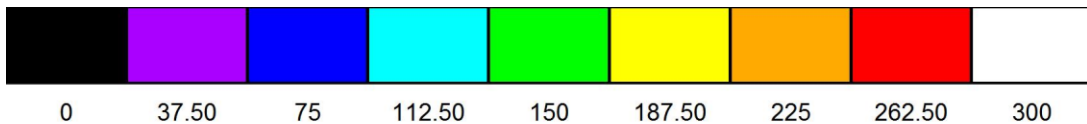
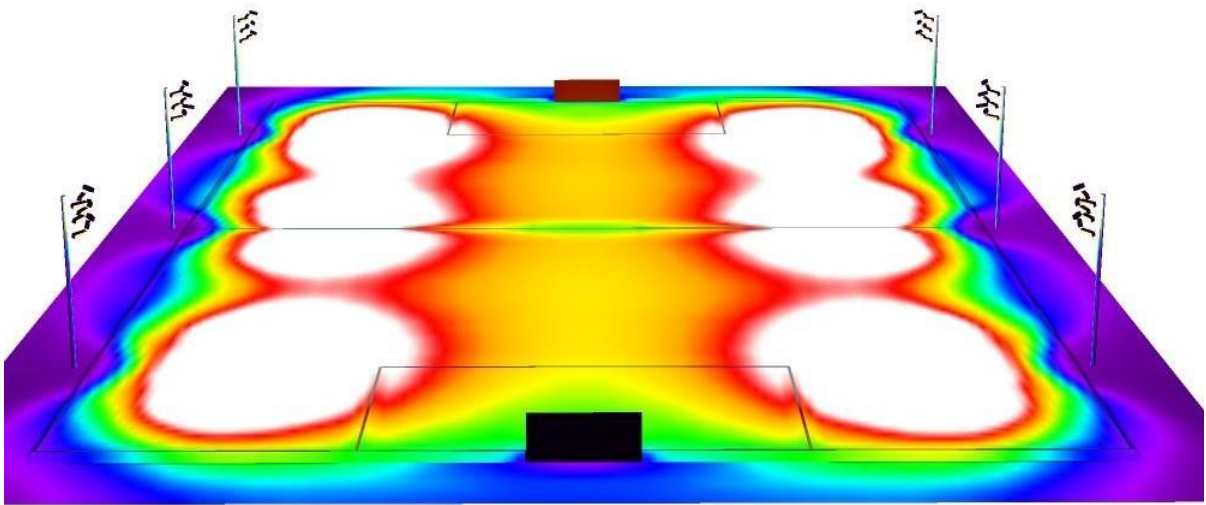
DFT PROJETOS ELÉTRICOS – ESTÁDIO MUNICIPAL DE MONTE SIÃO-MG



DFT – 059 06 2020-01

CAMPO DE FUTEBOL 1 / Representação de cores falsas

DFT PROJETOS ELÉTRICOS – ESTÁDIO MUNICIPAL DE MONTE SIÃO-MG



lx