



RESUMO DAS LUMINARIAS				
LEGENDA	BAQEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID	QUANT
[Red Star]		Luminária LED Garden Light de 6W - 3000K ± 300K, Tensão de entrada: 80-240V, Potência: 6W, Temperatura de cor: 3000K, IP 65, Fluxo luminoso mínimo: 540lm	Pc	173
[Red Star]		Refletor LED Flood Light de 20W - 3000K ± 300K, Tensão de entrada: 80-240V, Potência: 20W, Temperatura de cor: 3000K, IP 65, Fluxo luminoso mínimo: 1800 lm	Pc	122
[Red Star]		Luminária LED Ground Light de 1W - 3000K ± 300K, Tensão de entrada: 80-240V, Potência: 1W, Temperatura de cor: 3000K, IP 65, Fluxo luminoso mínimo: 90 lm	Pc	387
[Red Star]		Lâmpada LED PAROL 5W - 3000K ± 300K, Tensão de entrada: 80-240V, Potência: 5W, Temperatura de cor: 3000K, IP 65, Fluxo luminoso mínimo: 450 lm	Pc	220
[Red Star]		Luminária LED Garden Light de 12W - 3000K ± 300K, Tensão de entrada: 80-240V, Potência: 12W, Temperatura de cor: 3000K, IP 65, Fluxo luminoso mínimo: 1060 lm	Pc	208
[Red Star]		Luminária LED Projector RGB de 9W, Tensão de entrada: 80-240V, Potência: 9W, Temperatura de cor: RGB (colorido)	Pc	
[Red Star]		Ângulo de tacho: 10°, IP 65		
[Red Star]		Luminária LED Pool Light RGB de 9W, Tensão de entrada: 80-240V, Potência: 9W, Temperatura de cor: RGB (RED, GREEN, BLUE), IP 68	Pc	5
[Red Star]		Refletor LED Flood Light de 30W - 3000K ± 300K, Tensão de entrada: 80-240V, Potência: 30W, Temperatura de cor: 3000K, IP 65, Fluxo luminoso mínimo: 2700 lm	Pc	
[Red Star]		Luminária LED Wall Washer de 12W - 3000K ± 300K, Tensão de entrada: 80-240V, Potência: 12W, Temperatura de cor: 3000K, IP 65, Fluxo luminoso mínimo: 1060 lm	Pc	
[Red Star]		Riço de fita LED de 5m em 5020 IP 65, Número mínimo de LED por 5m de fita 60 LED/m, Potência: 4,8W/m	Ri	
[Red Star]		Poste em aço galvanizado de altura acima do solo de 2,5m com rebalator. Píntura eletrolítica a pó. Base e suporte do rebalator em alumínio fundido. Tubo de 2,5 polegadas. Rebalator em chapa de aço galvanizado	Pc	
[Red Star]		Poste balizador decorativo em aço galvanizado de altura acima do solo de 1,0m. Pintura a pó. Parafusos fechamento em inox	Pc	
[Red Star]		Controlador RGB, Tensão de entrada: 12-24V, IP 65	Pc	
[Red Star]		Transformador 10 ampères, IP 65, tensão de entrada 80-240 volts, tensão de saída: 12 volts DC, potência: 120 watts	Pc	
			TOTAL	1115

[Symbol]	ALAMBRAÇÃO/GRADE	[Symbol]	ESTACA
[Symbol]	ÁRVORE ISOLADA / ARBUSTO	[Symbol]	FAROL
[Symbol]	BANCO DE MADEIRA	[Symbol]	GRE
[Symbol]	BARRANCO TALUDE	[Symbol]	GRELHA
[Symbol]	BASE DE CONCRETO	[Symbol]	MASTRO
[Symbol]	BLO BLO	[Symbol]	MED-FIX COM PAVIMENTAÇÃO
[Symbol]	BOLSA DE LOBO / BOLSA DE LOBO COM GRELHA	[Symbol]	MONUMENTOS
[Symbol]	BOMBA DA CAIXA D'ÁGUA	[Symbol]	MURETA
[Symbol]	BUEIRO	[Symbol]	MURETA
[Symbol]	CFT	[Symbol]	PARAPÉDITO
[Symbol]	CAIXA DE FIO TERRA	[Symbol]	PRISMA
[Symbol]	CAF	[Symbol]	PORTA DE MADEIRA
[Symbol]	CAIXA DE PASSAGEM DE FORÇA	[Symbol]	PORTÃO
[Symbol]	EPSE	[Symbol]	PROJEÇÃO DE TELHADO
[Symbol]	CAIXA DE PASSAGEM DE ENERGIA	[Symbol]	QUEBRA-MOLA
[Symbol]	OPF	[Symbol]	QUIOSQUE
[Symbol]	CAIXA DE PASSAGEM FIOS	[Symbol]	QUADRA DE ESPORTES
[Symbol]	GRAMA/GRÁ	[Symbol]	REFLETOR
[Symbol]	CANTEIRO	[Symbol]	REDE ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO
[Symbol]	CERCA ARAME		
[Symbol]	CERCA-VIVA		
[Symbol]	COQUEIRO OU PALMEIRA		
[Symbol]	CURVAS DE NÍVEL (MESTRA E INTERMEDIÁRIA)		
[Symbol]	EDIFICAÇÃO		
[Symbol]	ESCADA		

NOTAS:
 ÁREA TOPOGRÁFICA =
 PERÍMETRO TOPOGRÁFICO = 2.629,41m
 A tabela da poligonal de apoio encontra-se inserida no MDE.

BRASÍLIA - RA I - DF



LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANALTIMÉTRICO CADASTRAL

ILUMINAÇÃO PISTA DE CAMINHADA E ÁREA CENTRAL

PLANTA GERAL	FOLHA: 5/12	ESCALA: 1:250	DATA: 04/09/2012	Viz MDE
PROJETO:	CÁLCULO:	REVISÃO:	VISTO:	APROVO: