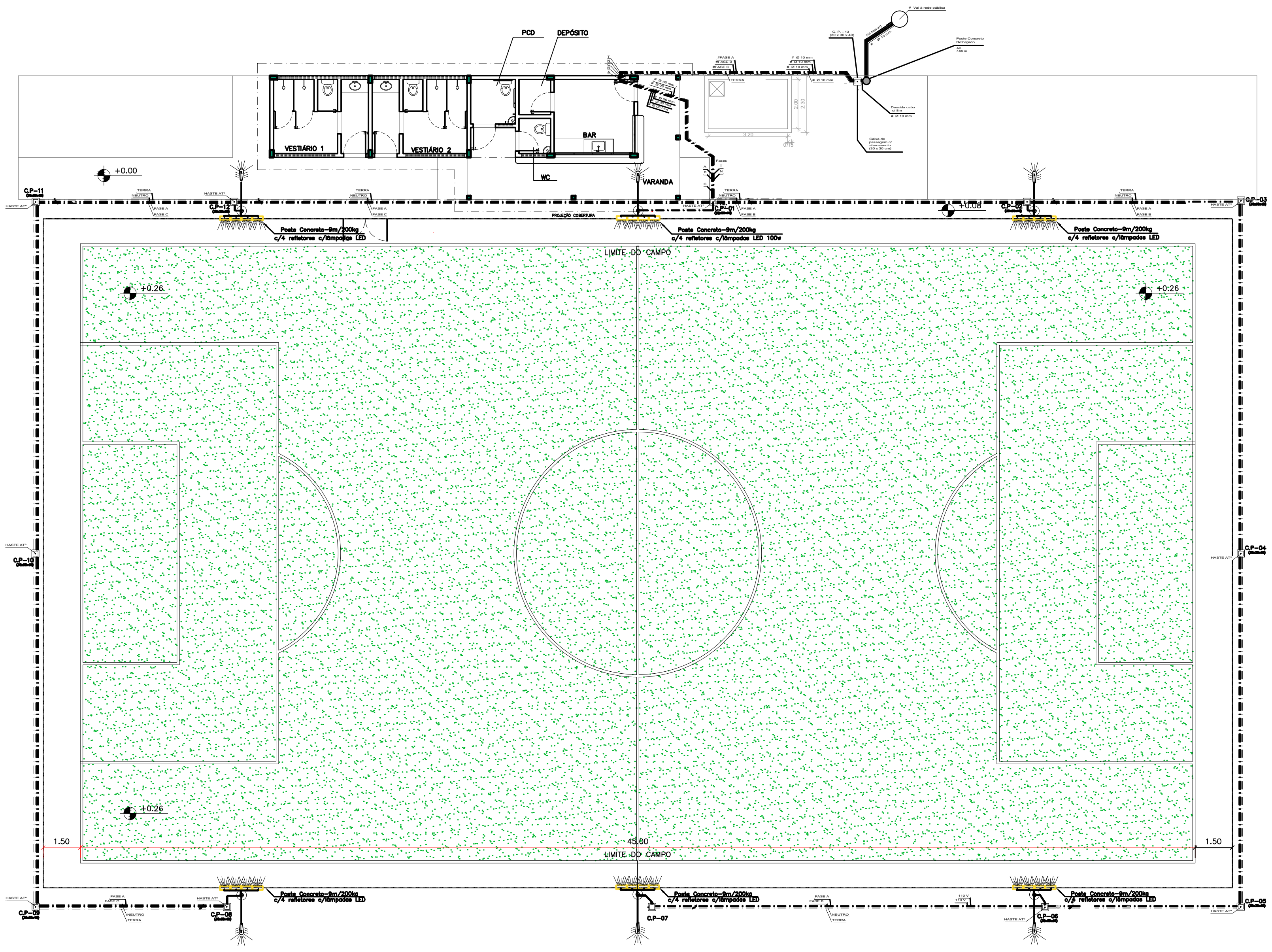
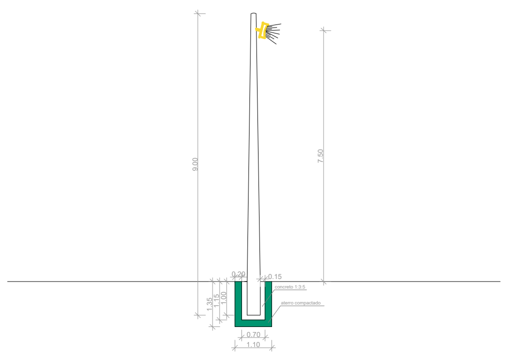


1 PLANTA BAIXA - CABEAMENTO EXTERNO

ESCALA 1:100

ITEM	RELAÇÃO ÍTEM	ALIMENTAÇÃO EXTERNA - METROS					ALTURA	ILUMINAÇÃO EXTERNA		LOCAL		TOTAL
		TERRA	NEUTRO	FASE A	FASE B	FASE C		LUMINÁRIA C/BR	REFLETOR LED			
01	CABO ALIMENTAÇÃO # 10 mm.	16.00					POSTE–PC Reforçado C/ 7,00 m			ÁREA EXTERNA		16,00 m
02	CABO ALIMENTAÇÃO # 10 mm.			16.00			POSTE–PC Reforçado C/ 7,00 m			ÁREA EXTERNA		16,00 m
03	CABO ALIMENTAÇÃO # 10 mm.				16.00		POSTE–PC Reforçado C/ 7,00 m			ÁREA EXTERNA		16,00 m
04	CABO ALIMENTAÇÃO # 10 mm.					16.00	POSTE–PC Reforçado C/ 7,00 m			ÁREA EXTERNA		16,00 m
05	CABO ALIMENTAÇÃO # 6 mm.	170.00										170,00 m
06	CABO ALIMENTAÇÃO # 6 mm.		170.00									170,00 m
07	CABO ALIMENTAÇÃO # 6 mm.			170.00								170,00 m
08	CABO ALIMENTAÇÃO # 6 mm.				90.00							90.00m
09	CABO ALIMENTAÇÃO # 6 mm.					80.00						80.00m
10	SUBIDA POSTES Alim.Rebatedores 7.00 mt x 2 = 14m # 4 mm.						7.00mx 2(F/ N) 14.00m x 6 postes = 84,00mt.					84,00 m # Ø 4 mm
11	HASTE DE ATERRAMENTO											13,00 un
12	CAIXAS PASSAGEM 30X30X40 cm									ÁREA EXTERNA		13,00 un
13	POSTE CONCRETO C/9.00mt									ÁREA EXTERNA		6,00 un
14	REFLETORES LED Bi–Volt 100W								24,00 un	POSTES QUADRA		24,00 un
15	LUMINÁRIA C/BRAÇO–1,50m (REBATEDOR)							6,00 un.		POSTES QUADRA		6,00 un.
16	LÂMPADA LED –BI 220volts/100W							24.00 un		POSTES QUADRA		24.00 un
17	LÂMPADA LED 110 volts/50W						6,00 un			POSTES QUADRA REBATEDOR		6.00 un
18	RELÉ FOTO ELET. 220V./1000 A.						6,00 un			POSTES QUADRA		6,00 un
19	QUADRO 24 DIJUNTORES						1,00 un			BAR		1,00 un
20	DIJUNTORES MONO 10A – DIN						3,00 un					3,00 un
21	DIJUNTORES MONO 16A – DIN						2,00 un					2,00 un
22	DIJUNTORES MONO 32A – DIN						3,00 un			BAR		3,00 un
23	DIJUNTORES BI FA 16A – DIN						2,00 un			REBATEDOR		2,00 un
24	DIJUNTORES BI FA 32A – DIN						3,00 un			REFLETORES		3,00 un
25	DIJUNTOR DIFERENCIAL (DR) 80A – 240V						1,00 un					1,00 un
26	DIJUNTOR TERM/MAG 125A/150A 240V						1,00 un					1,00 un
27	PONTO DE TOMADA											
28	ARANDELA											
29	P.C (PADRÃO) POSTE C/ 7,00 m						1,00 un					1,00 un
30	ELETRODUTO RÍGIDO 2"											180 m



2 DETALHE PARA FIXAÇÃO DO POSTE

ESCALA 1:75

NOTA: VALE RESSALTAR QUE OS POSTES DA LATERAL SUPERIOR E O PORTÃO DE ACESSO AO CAMPO SÃO DIFERENTES NO CAMPO DA TURFA EM RELAÇÃO AOS DEMAIS, MESMO ASSIM, NÃO ALTERA NO QUANTITATIVO DOS SERVIÇOS E MATERIAIS APRESENTADOS.

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
A	CORREÇÃO DO DIMENSIONAMENTO DOS CABOS DE ALIMENTAÇÃO 6MM	22/03/2019	BSL	AM	DGVV
0	EMISSÃO INICIAL	11/07/2018	BSL	HFC	DGVV

PREFEITURA SAQUAREMA
TRABALHO E RESPEITO

APROVADO
SECRETÁRIO DE OBRAS E URBANISMO

SECRETARIA DE OBRAS E URBANISMO

TÍTULO
PROJETO BÁSICO DE INSTALAÇÕES
VESTIÁRIOS + BAR - CAMPO DE GRAMA SINTÉTICA

LOCAL VARIÁVEL
SAQUAREMA - RJ

ARQ. ELETRÔNICO DE-119.17-INS-001=B.DWG

PROJETO
SYDNEY SART SANCHES

N° DE-119.17-INST-001

ESCALA INDICADA
DATA DEZ/2017
PRANCHA 001

ISO A0 1189 x 841 mm