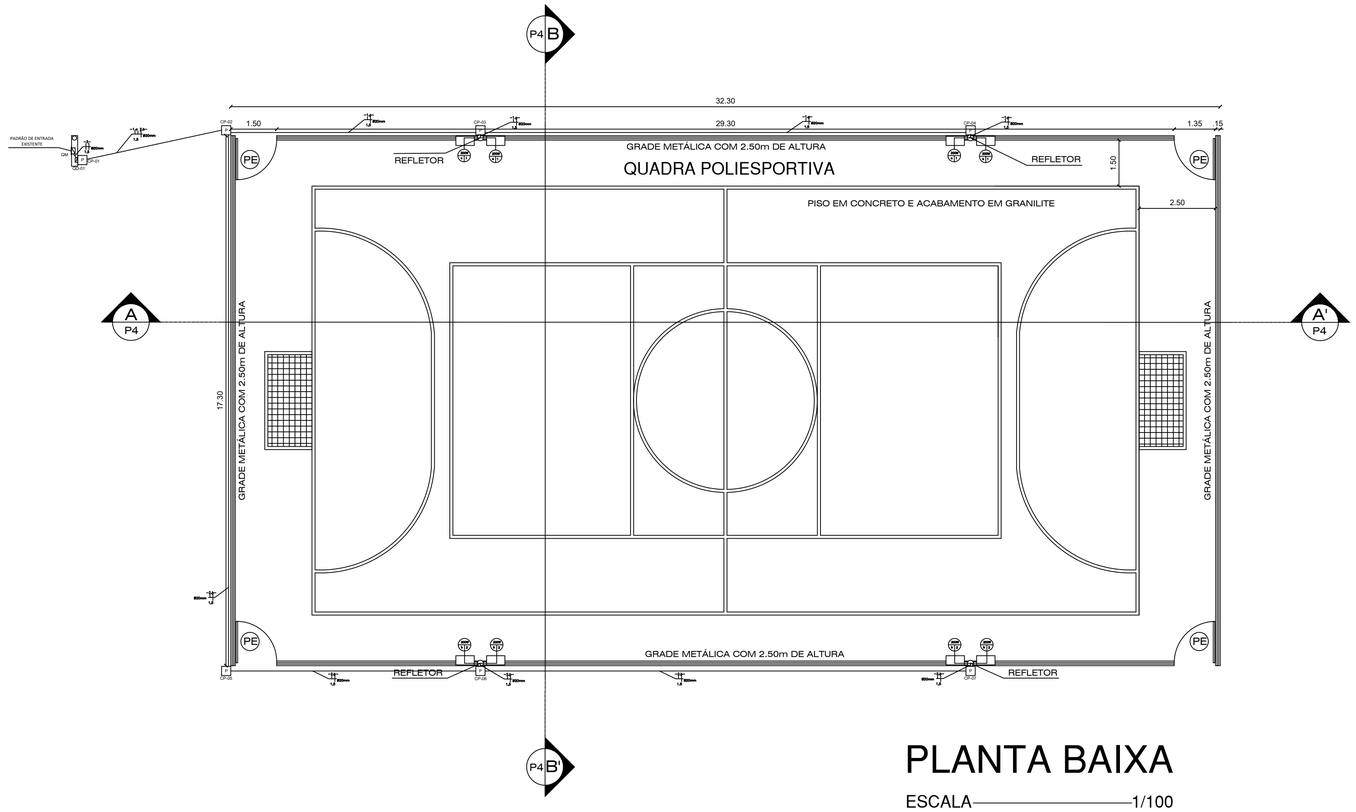
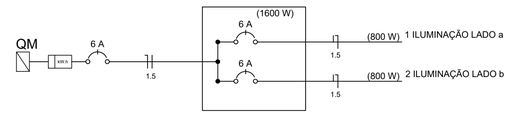


PLANTA BAIXA

ESCALA——————————1/100

QD-01 (QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO)



LEGENDA

LISTA DE MATERIAIS			
ITENS	**UND**	**FATOR**	**TOTAL**
Refletor LED 200W-220V	8	1	8
Cabo de cobre flexível isolado, 1,5 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais	2	120	240
Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 6A e curva de atuação tipo B	2	1	2
Caixa de passagem 30x30x30 com tampa	7	1	7
Eletroduto rído roscável, PVC, DN 20 (m)	1	72	72
Poste de aço cônico, engastado, H=9m	4	1	4
Entrada de energia aérea monofásica (cabo 16 mm²)	1	1	1
Quadro de distribuição em pvc para até 6 disjuntores	1	1	1

QUADRO DE CÁLCULOS					
CIRCUITO	**POTÊNCIA (W)**	**CORRENTE (A)**	**BITOLA CABO MULTIPOLAR PP FASE E NEUTRO (mm²)**	**DISJUNTOR CURVA B (A)**	**COMPRIMENTO FIO (m)**
a	800	3,6	1.5	6	51,1
b	800	3,6	1.5	6	67,6

QUANTUM
ENGENHARIA, ARQUITETURA E CONSULTORIA - EIRELI

Proprietário:

Autor: Paula Kalyne Silveira Souza
CREA nº 211568107U
Engenharia Civil

Execução:

Fiscalização:

Título:
CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA DESCOBERTA

Endereço:
COMUNIDADE SANTA CRUZ – ZONA RURAL – APODI/RN

Conteúdo:
PLANTA DE LOCALIZAÇÃO, PLANTA ELÉTRICA, QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, LISTA DE MATERIAIS E QUADRO DE CÁLCULOS

Prancha: 01/01

Desenho: PAULA SILVEIRA

Escalas: INDICADAS

Data: FEV/2022

Modificação:

Observação: FORMATO A1 841 X 594 MM

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS: PROIBIDA QUALQUER MODIFICAÇÃO NO TODO OU EM PARTE, SEM AUTORIZAÇÃO POR ESCRITO DO AUTOR DO PROJETO