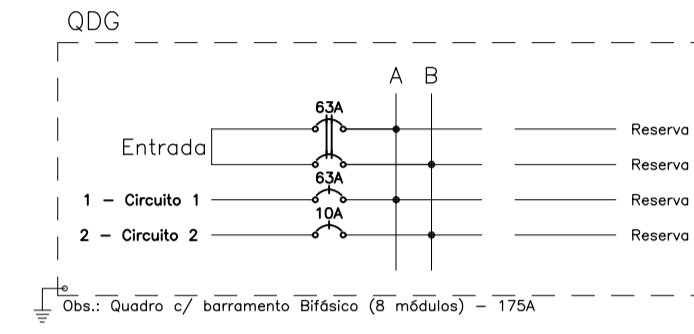
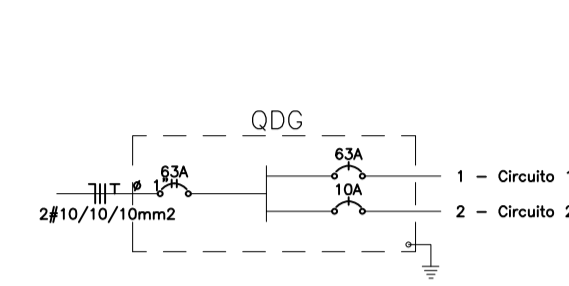


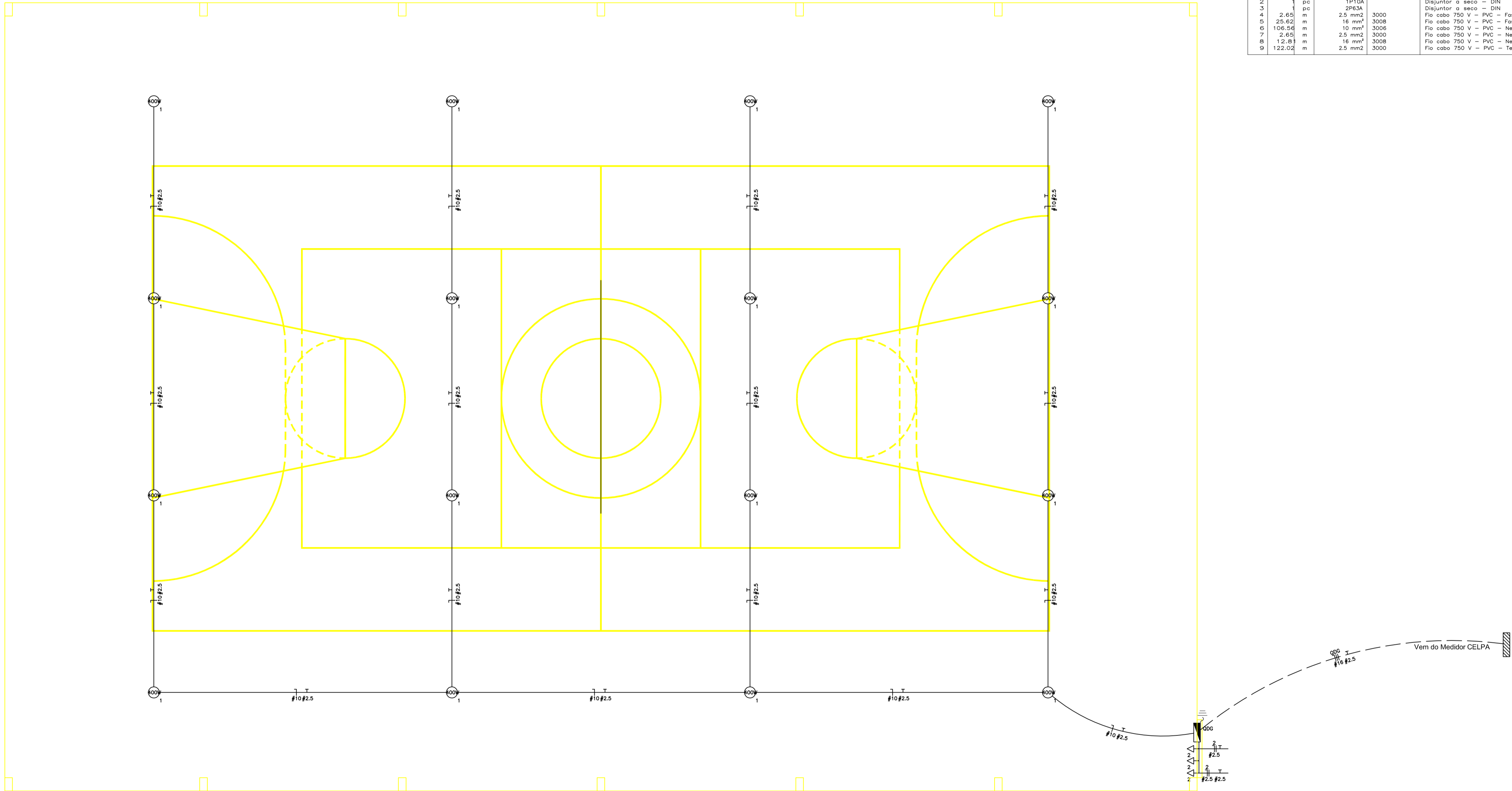
Quadro de Cargas												
Circ.	Descrição	Iluminação	Tomada	QDG				Fase	Prot.	Cnd.	Fases	Obs.
				Pat. A	Demanda	Pat. B	Obs.					
1	Circuito 1	16		400	400,0	100%	3	50,38	1	63A	01	
2	Circuito 2			450	450,5	100%	0,8	4,43	1	10A	2,5	0
Total		16		850	850,5					63A	10	00
Aten: C=12,8m 01=20												
Potência Demandada: 100K (6850,0 W) (6962,5 V.A)												
Corrente nas Fases: A=50,44 B=4,43												




- LEGENDA:**
- ☉ - Luminária com lâmpada vapor metálico
 - ☉ - Tomada 2P h=30cm
 - ☉ - Caixa de Distribuição
 - ☉ - Caixa de Medição
 - ☉ - Caixa Setpointada
 - ☉ - Curva rotacional macho - PVC Rígido
 - ☉ - Eletroduto Flexível - Parede
 - ☉ - Eletroduto Flexível - Teto
 - ☉ - Eletroduto PVC Rígido - Parede
 - ☉ - Eletroduto PVC Rígido - Piso
 - ☉ - Eletroduto PVC Rígido - Teto
 - ☉ - Vapor metálico de 400 W
 - ☉ - Lupa rotacional - PVC Rígido
 - ☉ - Tomada 2P h=30cm
- Fiação e Dispositivos de Proteção**
- ☉ - Disjuntor a seco - DIN
 - ☉ - Disjuntor a seco - DIN
 - ☉ - Disjuntor a seco - DIN
 - ☉ - Fio cabo 750 V - PVC - Fase
 - ☉ - Fio cabo 750 V - PVC - Fase
 - ☉ - Fio cabo 750 V - PVC - Neutro
 - ☉ - Fio cabo 750 V - PVC - Neutro
 - ☉ - Fio cabo 750 V - PVC - Terra

Num.	Quant.	Unid.	Dimensão	Código	Descrição
1	3	pc		PECC2X4	Caixa 2x4
2	1	pc		00 - 8 MÓDULOS	Caixa de Distribuição (8 módulos) Barramento
3	1	pc			Caixa de Medição
4	1	pc		PECC2X6	Caixa Setpointada
5	2	pc		CURVA ROSC. 1"	Curva rotacional macho - PVC Rígido
6	3,13	m	1/2"		Eletroduto Flexível - Parede
7	3,50	m	3/4"		Eletroduto Flexível - Parede
8	103,06	m	3/4"		Eletroduto Flexível - Teto
9	3,00	m	1"	14.02.190.6	Eletroduto PVC Rígido - Parede
10	9,81	m	1"	14.02.190.6	Eletroduto PVC Rígido - Piso
11	7,03	m	3/4"	14.02.188.4	Eletroduto PVC Rígido - Teto
12	1,4	pc			Vapor metálico de 400 W
13	4	pc		1"	Lupa rotacional - PVC Rígido
14	3	pc			Tomada 2P h=30cm

Num.	Quant.	Unid.	Dimensão	Código	Descrição
1	1	pc		1P63A	Disjuntor a seco - DIN
2	1	pc		1P10A	Disjuntor a seco - DIN
3	1	pc		2P63A	Disjuntor a seco - DIN
4	2,65	m	2,5 mm ²	3000	Fio cabo 750 V - PVC - Fase
5	25,62	m	16 mm ²	3008	Fio cabo 750 V - PVC - Fase
6	106,56	m	10 mm ²	3006	Fio cabo 750 V - PVC - Neutro
7	2,65	m	2,5 mm ²	3000	Fio cabo 750 V - PVC - Neutro
8	12,81	m	16 mm ²	3008	Fio cabo 750 V - PVC - Neutro
9	122,02	m	2,5 mm ²	3000	Fio cabo 750 V - PVC - Terra



1 Projeto Elétrico
Esc.: 1/75




PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVO PROGRESSO
Travessa Belém, 768 - Jardim Europa - Novo Progresso -PA

Projeto Elétrico
(Projeto Elétrico, Diagrama Unifilar e Quadro de Cargas)

Nº Folha
05

Obra: Quadra Poliesportiva Coberta
End.: Av. São João Batista esq. Travessa Antônio
Distrito: Riozinho das Arraías
Cidade: Novo Progresso - PA

Data: Julho / 2019	Escola: Indicada
Convênio: 875342/2018/ME/CAIXA	Proprietário: Prefeitura Municipal de Novo Progresso
Áreas: Área Terreno:.....1.750,00m ² Área da Quadra:.....856,80m ²	Autor do Projeto/Resp. Técnico:
ART: PA20190429598	 ARNALDO MÖRBEK JUNIOR Engenheiro Civil / CREALGO - 7043/D Visto / 2608 PA
Aprovação:	