

1 TÉRREO - ENTRADA DE ALIMENTAÇÃO GERAL
ESCALA 1:140

LEGENDA DE CORES	
<div></div>	CAS
<div></div>	SOLAR DO MANGUINHO
<div></div>	ANEXO ENTRONCAMENTO

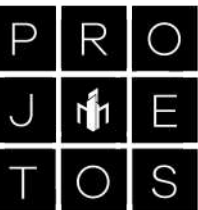
NOTAS GERAIS	
1 - Elementos não identificados nas legendas estão devidamente indicados em planta;	
2 - Os circuitos intitulados "RESERVA" não foram identificados durante os testes <i>in loco</i> ;	
3 - Os circuitos não identificados durante os testes estão nomeados em planta como "Não identificado";	
4 - Todas as medidas apresentadas estão em metros;	
5 - As tubulações do Solar do Manguinho e do Anexo Entroncamento encontram-se enterradas não podendo seu traçado ser descrito precisamente.	

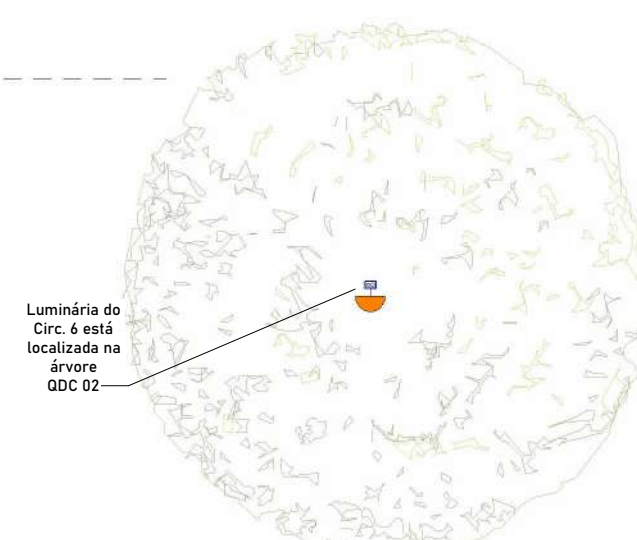
EMPREENDIMENTO	PROJETO: As Built - Elétrico de Baixa Tensão
PROPRIETÁRIO:	Tribunal Regional Eleitoral de Perna. - TRE/PE
ENDEREÇO:	Av. Gov. Agamenon Magalhã., 1160, Derby, Recife - PE
DATA:	01/24
ARQUIVO:	201-TRE-PE-ELE-V01-R05.rvt
ETAPA:	PE
REVISÃO:	R05




















ASSINATURAS:	<div><div></div><div>Luã Pedro R. Gouveia</div><div>Engenheiro Civil</div><div>CREA/PE 161710296-2</div></div>
	Luã Pedro Rodrigues Gouveia
	CREA/PB: 161710296-2
	Autor do Projeto: Engenheiro Civil

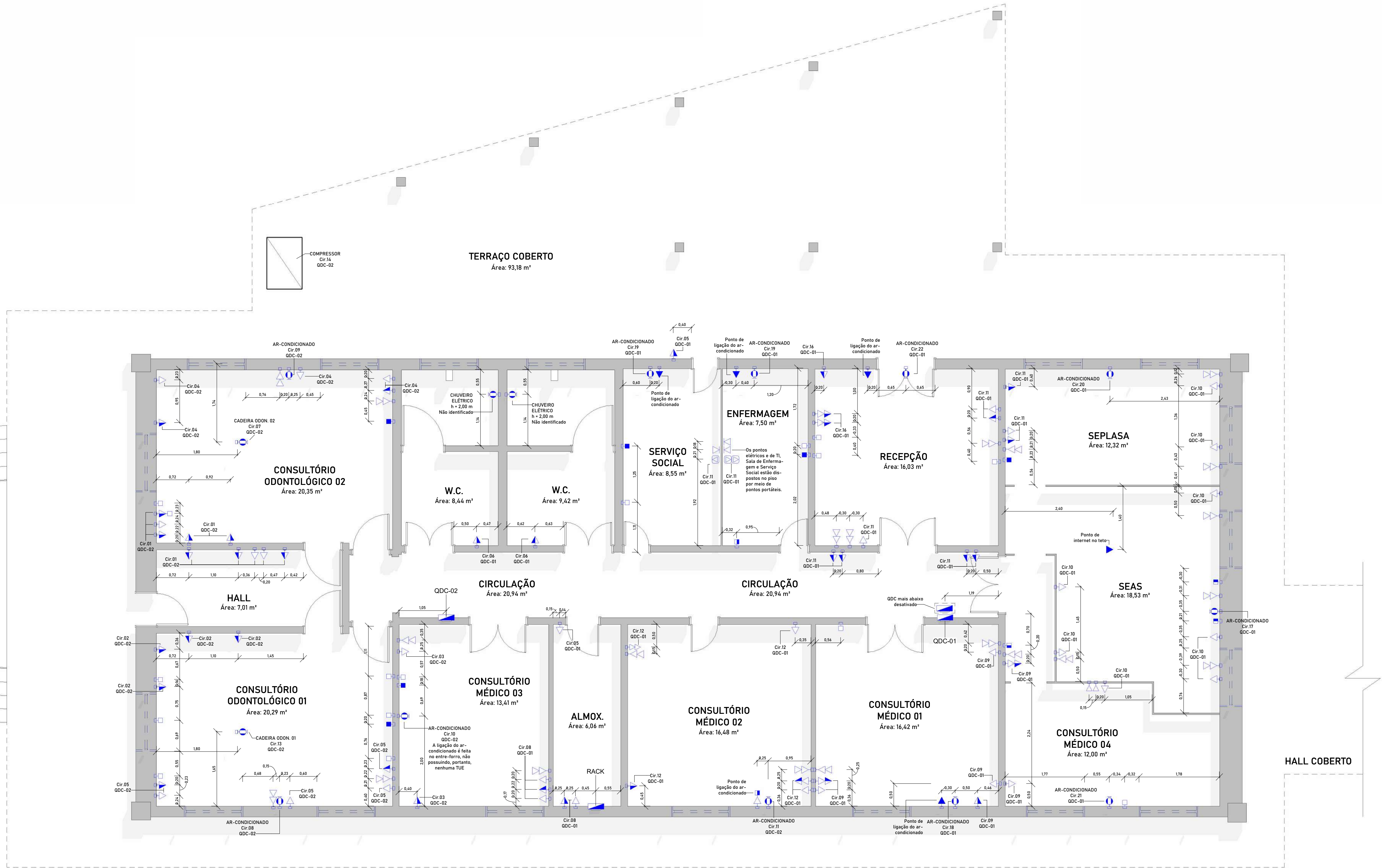
CONTEÚDO
Entrada de Alimentação Geral
01 10 Entrada de Alimentação Geral
02 10 CAS - Luminárias
03 10 CAS - Tomadas
04 10 Casarão - Térreo - Luminárias
05 10 Casarão - Térreo - Tomadas
06 10 Casarão - Pav. Superior - Luminárias e Tomadas
07 10 Entroncamento - Luminárias
08 10 Entroncamento - Tomadas
09 10 Geral - Diagrama Unifilar
10 10 Geral - Quadro de Cargas

RESPONSABILIDADE TÉCNICA:
Melius Projetos LTDA.
CNPJ 47.187.363/0001-41
melius.projeto@gmail.com
(83) 9.9988-9600 / (83) 9.9647-2854





LEGENDA DE OUTROS EQUIPAMENTOS	
	Ponto de TV, a "x" cm do piso acabado
	Pulsador para campainha, a 120cm do piso acabado
	Campainha tipo cigarra, a 120cm do piso acabado
	Ponto de tomada RJ45, a 30cm do piso acabado
	Ponto de tomada RJ45, a 120cm do piso acabado
	Ponto de tomada RJ45, no piso acabado
	Ponto de tomada RJ45, no forro/feto
	Quadro de Distribuição de Circuitos - ODC ou VDI embutido na alvenaria, a 150cm do piso acabado
	Placa cega, a 30cm do piso acabado
	Placa cega, a 120cm do piso acabado
	Placa cega, a 200cm do piso acabado
	Caixa de passagem metálica 4x4
	Caixa para medidor polifásico ou monofásico
	Poste duplo T de 500cm a 700cm
	Sensor de presença
	Condutores Neutro, Fase, Terra e Retorno, respectivamente
	Eletroduto que sobe
	Eletroduto que desce
	Eletroduto externo no teto ou na parede



LEGENDA DE INTERRUPTORES	
	Interruptor simples de uma seção, a 120cm do piso acabado
	Conjunto de 2 interruptores simples, a 120cm do piso acaba.
	Conjunto de 3 interruptores simples, a 120cm do piso acaba.
	Interruptor paralelo (three-way), a 120cm do piso acabado
	Ponto para acionamento da campainha 120cm do piso acabado

LEGENDA DE LUMINÁRIAS	
	Ponto de luz embutido no teto - Circuito e quadro (1x20w)
	Ponto de luz embutido no teto - Circuito e quadro (2x20w)
	Ponto de luz embutido no teto - Circuito e potência
	Ponto de luz na parede - Arandela (20w)
	Ponto de luz na parede - Perfil
	Ponto de luz na parede - Refletor (50w)
	Ponto de luz na parede - Refletor (25w)
	Ponto de luz na parede - Emergência
	Projeção de fita LED
	Projeção de fita LED
	Caixa de Passagem no teto

LEGENDA DE TOMADAS	
	Tomada Baixa 2P+T, 10A, a 30cm do piso acabado
	Tomada Média 2P+T, 10A, a 120cm do piso acabado
	Tomada Alta 2P+T, 10A, a 180cm do piso acabado
	Tomada Baixa 2P+T, 20A, a 30cm do piso acabado
	Tomada Média 2P+T, 20A, a 120cm do piso acabado
	Tomada Alta 2P+T, 20A, a 180cm do piso acabado
	Tomada de Piso 2P+T, 10A
	Tomada de Piso 2P+T, 20A
	Ponto de Força com placa saída de fio, a 30cm do piso acabado
	Ponto de Força com placa saída de fio/Indicação de equipamento, a 230cm do piso acabado

LEGENDA DE OUTROS EQUIPAMENTOS	
	Ponto de TV, a "x" cm do piso acabado
	Pulsador para campainha, a 120cm do piso acabado
	Campainha tipo cigarra, a 120cm do piso acabado
	Ponto de tomada RJ45, a 30cm do piso acabado
	Ponto de tomada RJ45, a 120cm do piso acabado
	Ponto de tomada RJ45, no piso acabado
	Ponto de tomada RJ45, no forro/teto
	Quadro de Distribuição de Circuitos - QDC ou VDI embutido na alvenaria, a 150cm do piso acabado
	Placa cega, a 30cm do piso acabado
	Placa cega, a 120cm do piso acabado
	Placa cega, a 200cm do piso acabado
	Caixa de passagem metálica 4x4
	Caixa para medidor polifásico ou monofásico
	Poste duplo T de 500cm a 700cm
	Sensor de presença
	Condutor Neutro, Fase, Terra e Retorno, respectivamente
	Eletroduto que sobe
	Eletroduto que desce
	Eletroduto externo no teto ou na parede

1

TÉRREO - CAS - DESCRIÇÃO DE TOMADAS

ESCALA 1: 50

NOTAS GERAIS

1 - Elementos não identificados nas legendas estão devidamente indicados em plantas.

2 - Os circuitos intitulados "RESERVA" não foram identificados durante os testes *in loco*.

3 - Os circuitos não identificados durante os testes estão nomeados em plantas como "Não identificado".

4 - Todas as medidas apresentadas estão em metros.

5 - As tubulações do Solar do Mangunho e do Anexo Entroncamento encontram-se enterradas não podendo seu traçado ser descrito precisamente.

EMPREENDIMENTO

PROJETO: As Built - Elétrico de Baixa Tensão

PROPRIETÁRIO: Tribunal Regional Eleitoral de Perna. - TRE/PE

ENDEREÇO: Av. Gov. Agamenon Magalh., 1160, Derby, Recife - PE

DATA: 01/24

ARQUIVO: 201-TRE-PE-ELE-V01-R05.rvt

ETAPA: PE

REVISÃO: R05

ASSINATURAS:

Luã Pedro Rodrigues Gouveia
Engenheiro Civil
CREA/PB 15.1710296-2

Luã Pedro Rodrigues Gouveia
CREA/PB: 161710296-2
Autor do Projeto: Engenheiro Civil

CONTEÚDO

CAS - Tomadas

01 10 Entrada de Alimentação Geral

02 10 CAS - Luminárias

03 10 CAS - Tomadas

04 10 Casário - Têrreo - Luminárias

05 10 Casário - Têrreo - Tomadas

06 10 Casário - Piso Superior - Luminárias e Tomadas

07 10 Entroncamento - Luminárias

08 10 Entroncamento - Tomadas

09 10 Geral - Diagrama Unifilar

10 10 Geral - Quadro de Cargas

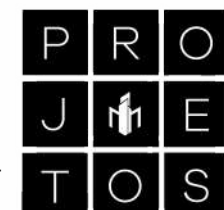
RESPONSABILIDADE TÉCNICA:

Melius Projetos LTDA.

CNPJ 47.187.363/0001-41

melius.projeto@gmail.com

(83) 9.9986-9600 / (83) 9.9647-2854





1 **TÉRREO - CASARÃO - DESCRIÇÃO DE LUMINÁRIAS**
ESCALA 1 : 50

NOTAS GERAIS	
1 - Elementos não identificados nas legendas estão devidamente indicados em planta;	
2 - Os circuitos intitulados "RESERVA" não foram identificados durante os testes <i>in loco</i> ;	
3 - Os circuitos não identificados durante os testes estão nomeados em planta como "Não identificado";	
4 - Todas as medidas apresentadas estão em metros;	
5 - As tubulações do Solar do Manguinho e do Anexo Entroncamento encontram-se enterradas não podendo seu traçado ser descrito precisamente;	
6 - O Data Center não foi realizado o devido levantamento, em razão do Tribunal possuir o projeto original.	

LEGENDA DE INTERRUPTORES	
	Interruptor simples de uma seção, a 120cm do piso acabado
	Conjunto de 2 Interruptores simples, a 120cm do piso acaba.
	Conjunto de 3 Interruptores simples, a 120cm do piso acaba.
	Interruptor paralelo (three-way), a 120cm do piso acabado
	Ponto para acionamento da campinha 120cm do piso acabado

LEGENDA DE TOMADAS	
	Tomada Baixa 2P+T, 10A, a 30cm do piso acabado
	Tomada Média 2P+T, 10A, a 120cm do piso acabado
	Tomada Alta 2P+T, 10A, a 180cm do piso acabado
	Tomada Baixa 2P+T, 20A, a 30cm do piso acabado
	Tomada Média 2P+T, 20A, a 120cm do piso acabado
	Tomada Alta 2P+T, 20A, a 180cm do piso acabado
	Tomada de Piso 2P+T, 10A
	Tomada de Piso 2P+T, 20A
	Ponto de Força com placa saída de fio, a 30cm do piso acabado
	Ponto de Força com placa saída de fio/Indicação de equipamento, a 230cm do piso acabado

LEGENDA DE LUMINÁRIAS	
	Ponto de luz embutido no teto - Circuito e quadro (1x20w)
	Ponto de luz embutido no teto - Circuito e quadro (2x20w)
	Ponto de luz embutido no teto - Circuito e potência
	Ponto de luz na parede - Arandela (20w)
	Ponto de luz na parede - Perfit
	Ponto de luz na parede - Refletor (50w)
	Ponto de luz na parede - Refletor (25w)
	Ponto de luz na parede - Emergência
	Projeção de fita LED
	Projeção de fita LED
	Caixa de Passagem no teto

LEGENDA DE OUTROS EQUIPAMENTOS	
	Ponto de TV, a "x" cm do piso acabado
	Pulsador para campinha, a 120cm do piso acabado
	Campinha tipo cigarra, a 120cm do piso acabado
	Ponto de tomada RJ45, a 30cm do piso acabado
	Ponto de tomada RJ45, a 120cm do piso acabado
	Ponto de tomada RJ45, no piso acabado
	Ponto de tomada RJ45, no forro/teto
	Quadro de Distribuição de Circuitos - QDC ou VDI embutido na alvenaria, a 150cm do piso acabado
	Placa cega, a 30cm do piso acabado
	Placa cega, a 120cm do piso acabado
	Placa cega, a 200cm do piso acabado
	Caixa de passagem metálica 4x4
	Caixa para medidor polifásico ou monofásico
	Poste duplo T de 500cm a 700cm
	Sensor de presença
	Condutores Neutro, Fase, Terra e Retorno, respectivamente
	Eletroduto que sobe
	Eletroduto que desce
	Eletroduto externo no teto ou na parede

EMPREENDIMENTO
PROJETO: As Built - Elétrico de Baixa Tensão
PROPRIETÁRIO: Tribunal Regional Eleitoral de Perna - TRE/PE
ENDEREÇO: Av. Gov. Agamenon Magalh., 1160, Derby, Recife - PE

DATA: 01/24
ARQUIVO: 201-TRE-PE-ELE-V01-R05.rvt
ETAPA: PE
REVISÃO: R05

ASSINATURAS:

Luã Pedro Rodrigues Gouveis
Engenheiro Civil
CREA/PB 161710296-2

Luã Pedro Rodrigues Gouveis
CREA/PB: 161710296-2
Autor do Projeto: Engenheiro Civil

CONTEÚDO
Casarão - Térreo - Luminárias

01 10 Entrada de Alimentação Geral
02 10 CAS - Luminárias
03 10 CAS - Tomadas
04 10 Casarão - Térreo - Luminárias
05 10 Casarão - Térreo - Tomadas
06 10 Casarão - Pav. Superior - Luminárias e Tomadas
07 10 Entroncamento - Luminárias
08 10 Entroncamento - Tomadas
09 10 Geral - Diagrama Unifilar
10 10 Geral - Quadro de Cargas

RESPONSABILIDADE TÉCNICA:

Melius Projetos LTDA.
CNPJ 47.187.363/0001-41
melius.projetos@gmail.com
(83) 9.9988-9600 / (83) 9.9647-2854



1 TÉRREO - CASARÃO - DESCRIÇÃO DE TOMADAS

ESCALA 1:50

NOTAS GERAIS

1 - Elementos não identificados nas legendas estão devidamente indicados em planta;
2 - Os circuitos intitulados "RESERVA" não foram identificados durante os testes *in loco*;
3 - Os circuitos não identificados durante os testes estão nomeados em planta como "Não identificado";
4 - Todas as medidas apresentadas estão em metros;
5 - As tubulações do Solar do Manguinho e do Anexo Entroncamento encontram-se enterradas não podendo seu traçado ser descrito precisamente;
6 - O Data Center não foi realizado o devido levantamento, em razão do Tribunal possuir o projeto original.

LEGENDA DE INTERRUPTORES

	Interruptor simples de uma seção, a 120cm do piso acabado
	Conjunto de 2 Interruptores simples, a 120cm do piso acaba.
	Conjunto de 3 Interruptores simples, a 120cm do piso acaba.
	Interruptor paralelo (three-way), a 120cm do piso acabado
	Ponto para acionamento da campainha 120cm do piso acabado

LEGENDA DE TOMADAS

	Tomada Baixa 2P+T, 10A, a 30cm do piso acabado
	Tomada Média 2P+T, 10A, a 120cm do piso acabado
	Tomada Alta 2P+T, 10A, a 180cm do piso acabado
	Tomada Baixa 2P+T, 20A, a 30cm do piso acabado
	Tomada Média 2P+T, 20A, a 120cm do piso acabado
	Tomada Alta 2P+T, 20A, a 180cm do piso acabado
	Tomada de Piso 2P+T, 10A
	Ponto de Força com placa saída de fio, a 30cm do piso acabado
	Ponto de Força com placa saída de fio/Indicação de equipamento, a 230cm do piso acabado

LEGENDA DE LUMINÁRIAS

	Ponto de luz embutido no teto - Circuito e quadro (1x20w)
	Ponto de luz embutido no teto - Circuito e quadro (2x20w)
	Ponto de luz embutido no teto - Circuito e potência
	Ponto de luz na parede - Arandela (20w)
	Ponto de luz na parede - Perfit
	Ponto de luz na parede - Refletor (50w)
	Ponto de luz na parede - Refletor (25w)
	Ponto de luz na parede - Emergência
	Projeção de fita LED
	Caixa de Passagem no teto

LEGENDA DE OUTROS EQUIPAMENTOS

	Ponto de TV, a "x" cm do piso acabado
	Pulsador para campainha, a 120cm do piso acabado
	Campainha tipo cigarra, a 120cm do piso acabado
	Ponto de tomada RJ45, a 30cm do piso acabado
	Ponto de tomada RJ45, a 120cm do piso acabado
	Ponto de tomada RJ45, no piso acabado
	Ponto de tomada RJ45, no forro/teto
	Quadro de Distribuição de Circuitos - QDC ou VDI embutido na alvenaria, a 150cm do piso acabado
	Placa cega, a 30cm do piso acabado
	Placa cega, a 120cm do piso acabado
	Placa cega, a 200cm do piso acabado
	Caixa de passagem metálica 4x4
	Caixa para medidor polifásico ou monofásico
	Poste duplo T de 500cm a 700cm
	Sensor de presença
	Condutores Neutro, Fase, Terra e Retorno, respectivamente
	Eletroduto que sobe
	Eletroduto que desce
	Eletroduto externo no teto ou na parede

EMPREENDIMENTO
PROJETO: As Built - Elétrico de Baixa Tensão
PROPRIETÁRIO: Tribunal Regional Eleitoral de Perna - TRE/PE
ENDEREÇO: Av. Gov. Agamenon Magalh., 1160, Derby, Recife - PE

DATA: 01/24
ARQUIVO: 201-TRE-PE-ELE-V01-R05.rvt
ETAPA: PE
REVISÃO: R05

ASSINATURAS:

Luã Pedro Rodrigues Gouveis
Engenheiro Civil
CREA/PB 161710296-2

Luã Pedro Rodrigues Gouveis
CREA/PB: 161710296-2
Autor do Projeto: Engenheiro Civil

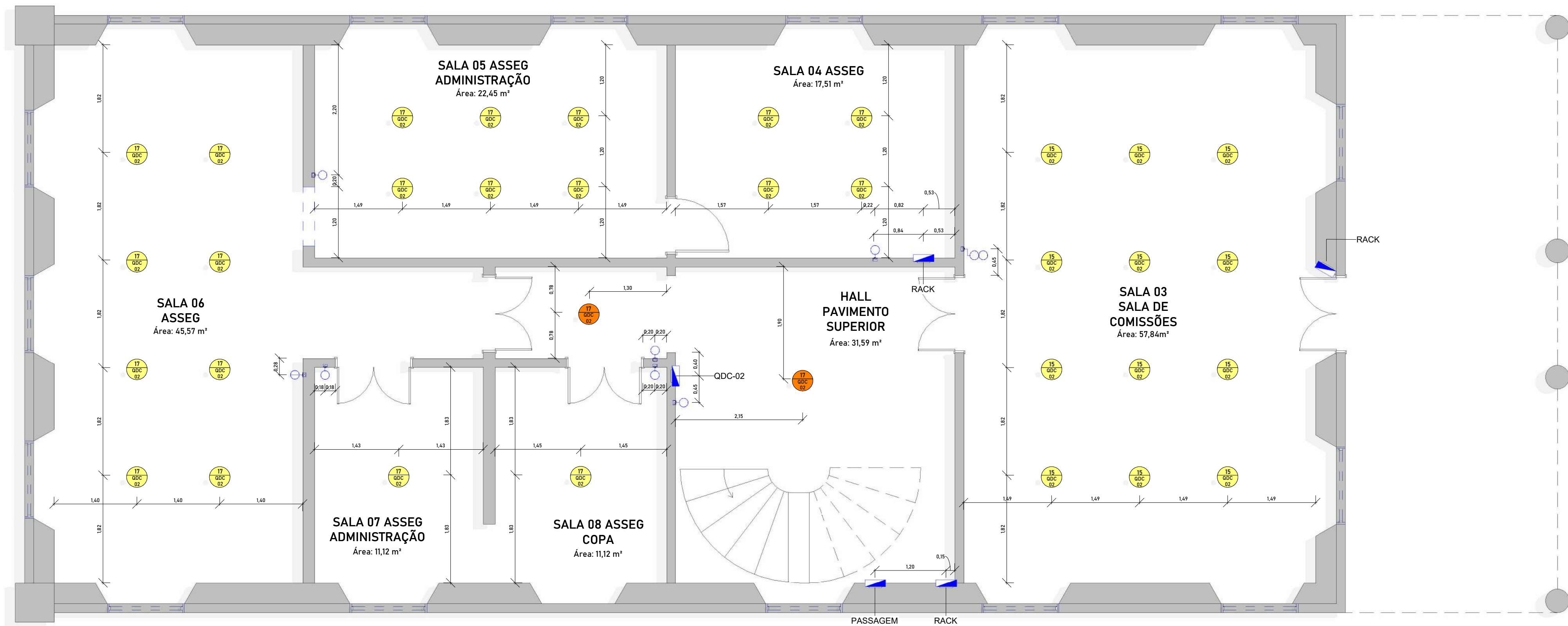
CONTEÚDO
Casarão - Térreo - Tomadas

01 10 Entrada de Alimentação Geral
02 10 CAS - Luminárias
03 10 CAS - Tomadas
04 10 Casarão - Téreo - Luminárias
05 10 Casarão - Téreo - Tomadas
06 10 Casarão - Pav. Superior - Luminárias e Tomadas
07 10 Entroncamento - Luminárias
08 10 Entroncamento - Tomadas
09 10 Geral - Diagrama Unifilar
10 10 Geral - Quadro de Cargas

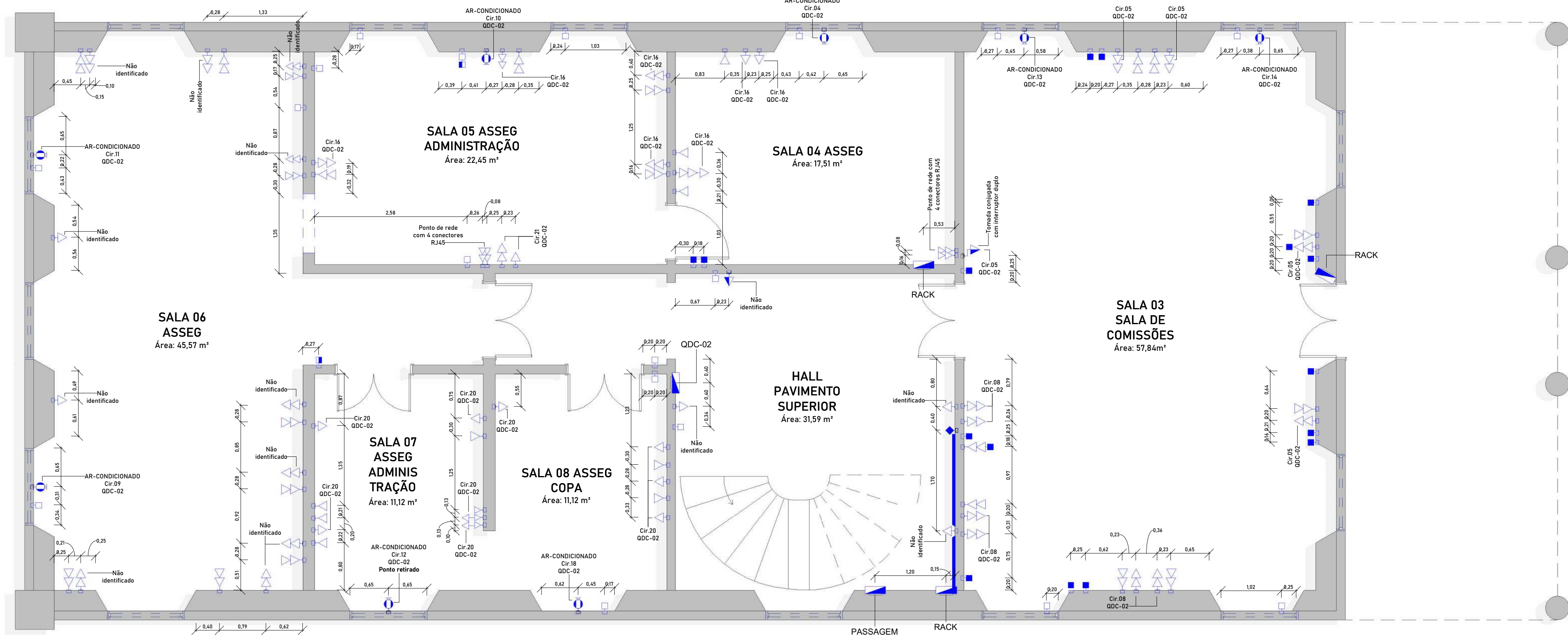
RESPONSABILIDADE TÉCNICA:

Melius Projetos LTDA.
CNPJ 47.187.363/0001-41
melius.projeto@gmail.com
(83) 9.9988-9600 / (83) 9.9647-2854





1 PAVIMENTO SUP. - CASARÃO - DESCRIÇÃO DE LUMINÁRIAS
ESCALA 1: 50



2 PAVIMENTO SUP. - CASARÃO - DESCRIÇÃO DE TOMADAS
ESCALA 1: 50

LEGENDA DE INTERRUPTORES	
	Interruptor simples de uma seção, a 120cm do piso acabado
	Conjunto de 2 Interruptores simples, a 120cm do piso acaba.
	Conjunto de 3 Interruptores simples, a 120cm do piso acaba.
	Interruptor paralelo (three-way), a 120cm do piso acabado
	Ponto para acionamento da campainha 120cm do piso acabado

LEGENDA DE LUMINÁRIAS	
	Ponto de luz embutido no teto - Circuito e quadro (1x20w)
	Ponto de luz embutido no teto - Circuito e quadro (2x20w)
	Ponto de luz embutido no teto - Circuito e potência
	Ponto de luz na parede - Arandela (20w)
	Ponto de luz na parede - Perfil
	Ponto de luz na parede - Refletor (50w)
	Ponto de luz na parede - Refletor (25w)
	Ponto de luz na parede - Emergência
	Projeção de fita LED
	Projeção de fita LED
	Caixa de Passagem no teto

LEGENDA DE TOMADAS	
	Tomada Baixa 2P+T, 10A, a 30cm do piso acabado
	Tomada Média 2P+T, 10A, a 120cm do piso acabado
	Tomada Alta 2P+T, 10A, a 180cm do piso acabado
	Tomada Baixa 2P+T, 20A, a 30cm do piso acabado
	Tomada Média 2P+T, 20A, a 120cm do piso acabado
	Tomada Alta 2P+T, 20A, a 180cm do piso acabado
	Tomada de Piso 2P+T, 10A
	Tomada de Piso 2P+T, 20A
	Ponto de Força com placa saída de fio, a 30cm do piso acabado
	Ponto de Força com placa saída de fio/indicação de equipamento, a 230cm do piso acabado

LEGENDA DE OUTROS EQUIPAMENTOS	
	Ponto de TV, a "x" cm do piso acabado
	Pulsador para campainha, a 120cm do piso acabado
	Campainha tipo cigarra, a 120cm do piso acabado
	Ponto de tomada RJ45, a 30cm do piso acabado
	Ponto de tomada RJ45, a 120cm do piso acabado
	Ponto de tomada RJ45, no forro/teto
	Quadro de Distribuição de Circuitos - QDC ou VDI embutido na alvenaria, a 150cm do piso acabado
	Placa cega, a 30cm do piso acabado
	Placa cega, a 120cm do piso acabado
	Placa cega, a 200cm do piso acabado
	Caixa de passagem metálica 4x4
	Caixa para medidor polifásico ou monofásico
	Poste duplo T de 500cm a 700cm
	Sensor de presença
	Condutores Neutro, Fase, Terra e Retorno, respectivamente
	Eletroduto que sobe
	Eletroduto que desce
	Eletroduto externo no teto ou na parede

NOTAS GERAIS

1 - Elementos não identificados nas legendas estão devidamente indicados em planta.

2 - Os circuitos intitulados "RESERVA" não foram identificados durante os testes *in loco*.

3 - Os circuitos não identificados durante os testes estão nomeados em planta como "Não Identificado".

4 - Todas as medidas apresentadas estão em metros.

5 - As tubulações do Solar do Manguinho e do Anexo Entroncamento encontram-se enterradas não podendo seu traçado ser descrito precisamente.

EMPREENDIMENTO
PROJETO: As Built - Elétrico de Baixa Tensão
PROPRIETÁRIO: Tribunal Regional Eleitoral de Perna. - TRE/PE
ENDEREÇO: Av. Gov. Agamenon Magalhães, 1160, Derby, Recife - PE

DATA: 01/24
ARQUIVO: 201-TRE-PE-ELE-V01-R05.rvt
ETAPA: PE
REVISÃO: R05

ASSINATURAS:

Luã Pedro R. Gouveia
Engenheiro Civil
CREA/PE 161710296-2

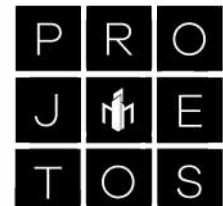
Luã Pedro Rodrigues Gouveia
CREA/PB: 161710296-2
Autor do Projeto: Engenheiro Civil

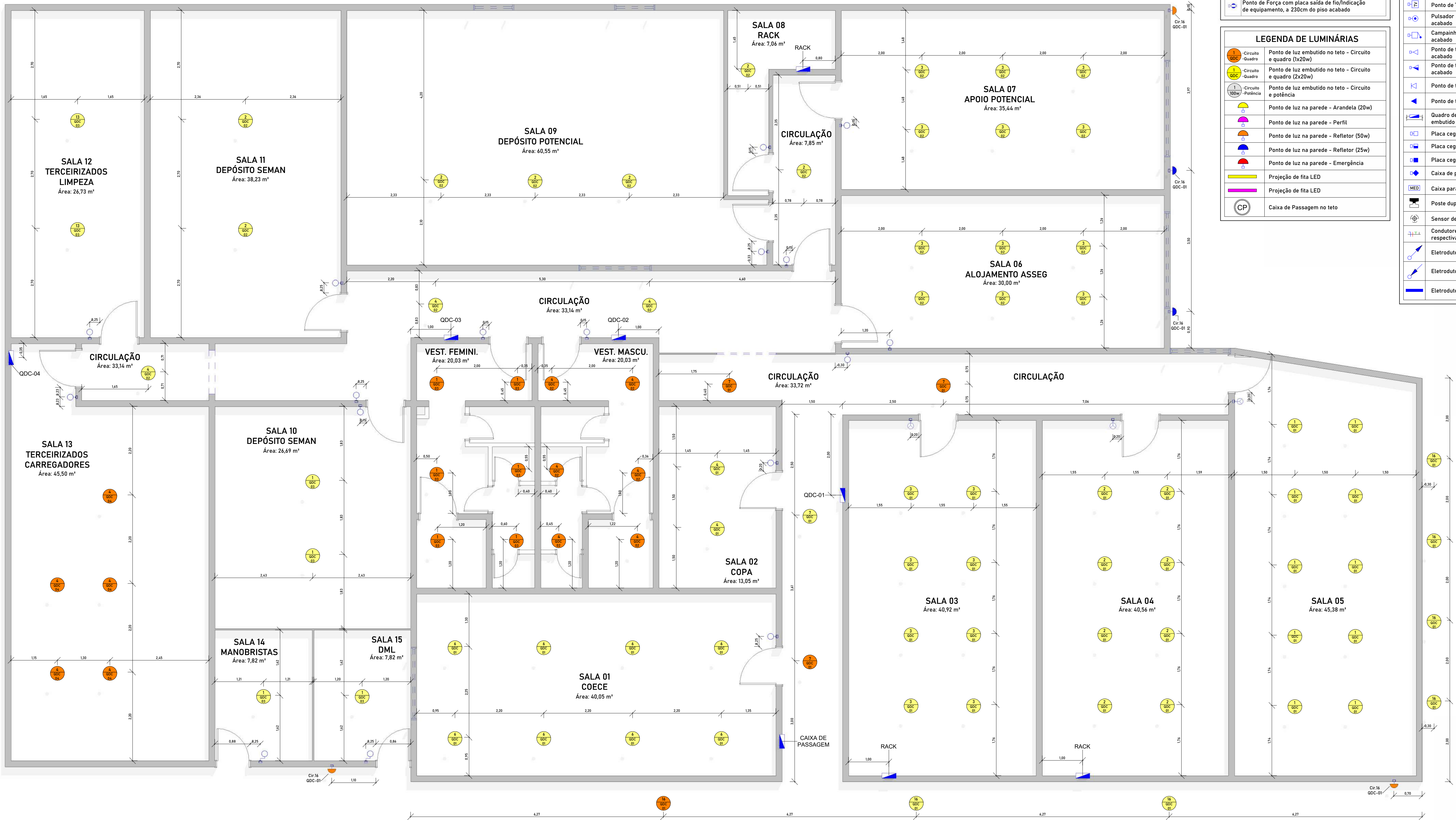
CONTEÚDO
Casarão - Pav. Superior - Luminárias e Tomadas

01 10 Entrada de Alimentação Geral
02 10 CAS - Luminárias
03 10 CAS - Tomadas
04 10 Casarão - Térreo - Luminárias
05 10 Casarão - Térreo - Tomadas
06 10 Casarão - Pav. Superior - Luminárias e Tomadas
07 10 Entroncamento - Luminárias
08 10 Entroncamento - Tomadas
09 10 Geral - Diagrama Unifilar
10 10 Geral - Quadro de Cargas

RESPONSABILIDADE TÉCNICA:

Melius Projetos LTDA.
CNPJ 47.187.363/0001-41
melius.projeto@gmail.com
(83) 9.9988-9600 / (83) 9.9647-2854





LEGENDA DE TOMADAS	
	Tomada Baixa 2P+T, 10A, a 30cm do piso acabado
	Tomada Média 2P+T, 10A, a 120cm do piso acabado
	Tomada Alta 2P+T, 10A, a 180cm do piso acabado
	Tomada Baixa 2P+T, 20A, a 30cm do piso acabado
	Tomada Média 2P+T, 20A, a 120cm do piso acabado
	Tomada Alta 2P+T, 20A, a 180cm do piso acabado
	Tomada de Piso 2P+T, 10A
	Tomada de Piso 2P+T, 20A
	Ponto de Força com placa saída de fio, a 30cm do piso acabado
	Ponto de Força com placa saída de fio/indicação de equipamento, a 230cm do piso acabado

LEGENDA DE LUMINÁRIAS	
	Ponto de luz embutido no teto - Circuito e quadro (1x20w)
	Ponto de luz embutido no teto - Circuito e quadro (2x20w)
	Ponto de luz embutido no teto - Circuito e potência
	Ponto de luz na parede - Arandela (20w)
	Ponto de luz na parede - Perfil
	Ponto de luz na parede - Refletor (50w)
	Ponto de luz na parede - Refletor (25w)
	Ponto de luz na parede - Emergência
	Projeção de fita LED
	Projeção de fita LED
	Caixa de Passagem no teto

LEGENDA DE INTERRUPTORES	
	Interruptor simples de uma seção, a 120cm do piso acabado
	Conjunto de 2 interruptores simples, a 120cm do piso acaba.
	Conjunto de 3 interruptores simples, a 120cm do piso acaba.
	Interruptor paralelo (three-way), a 120cm do piso acabado
	Ponto para acionamento da campainha 120cm do piso acabado

LEGENDA DE OUTROS EQUIPAMENTOS	
	Ponto de TV, a "x" cm do piso acabado
	Pulsador para campainha, a 120cm do piso acabado
	Campainha tipo cigarra, a 120cm do piso acabado
	Ponto de tomada RJ45, a 30cm do piso acabado
	Ponto de tomada RJ45, a 120cm do piso acabado
	Ponto de tomada RJ45, no piso acabado
	Ponto de tomada RJ45, no forro/teto
	Quadro de Distribuição de Circuitos - QDC ou VDI embutido na alvenaria, a 150cm do piso acabado
	Placa cega, a 30cm do piso acabado
	Placa cega, a 120cm do piso acabado
	Placa cega, a 200cm do piso acabado
	Caixa de passagem metálica 4x4
	Caixa para medidor polifásico ou monofásico
	Poste duplo T de 500cm a 700cm
	Sensor de presença
	Condutores Neutro, Fase, Terra e Retorno, respectivamente
	Eletroduto que sobe
	Eletroduto que desce
	Eletroduto externo no teto ou na parede

1 TÉRREO - ENTROCAMENTO - DESCRIÇÃO DE LUMINÁRIAS
ESCALA 1:50

NOTAS GERAIS
1 - Elementos não identificados nas legendas estão devidamente indicados em plantas.
2 - Os circuitos intitulados "RESERVA" não foram identificados durante os testes *in loco*.
3 - Os circuitos não identificados durante os testes estão nomeados em planta como "Não identificado".
4 - Todas as medidas apresentadas estão em metros.
5- As tubulações do Solar do Manguiho e do Anexo Entrocamento encontram-se enterradas não podendo seu traçado ser descrito precisamente.

EMPREENDIMENTO
PROJETO: As Built - Elétrico de Baixa Tensão
PROPRIETÁRIO: Tribunal Regional Eleitoral de Perna. - TRE/PE
ENDEREÇO: Av. Gov. Agamenon Magalh., 1160, Derby, Recife - PE
DATA: 01/24
ARQUIVO: 201-TRE-PE-ELE-V01-R05.rvt
ETAPA: PE
REVISÃO: R05

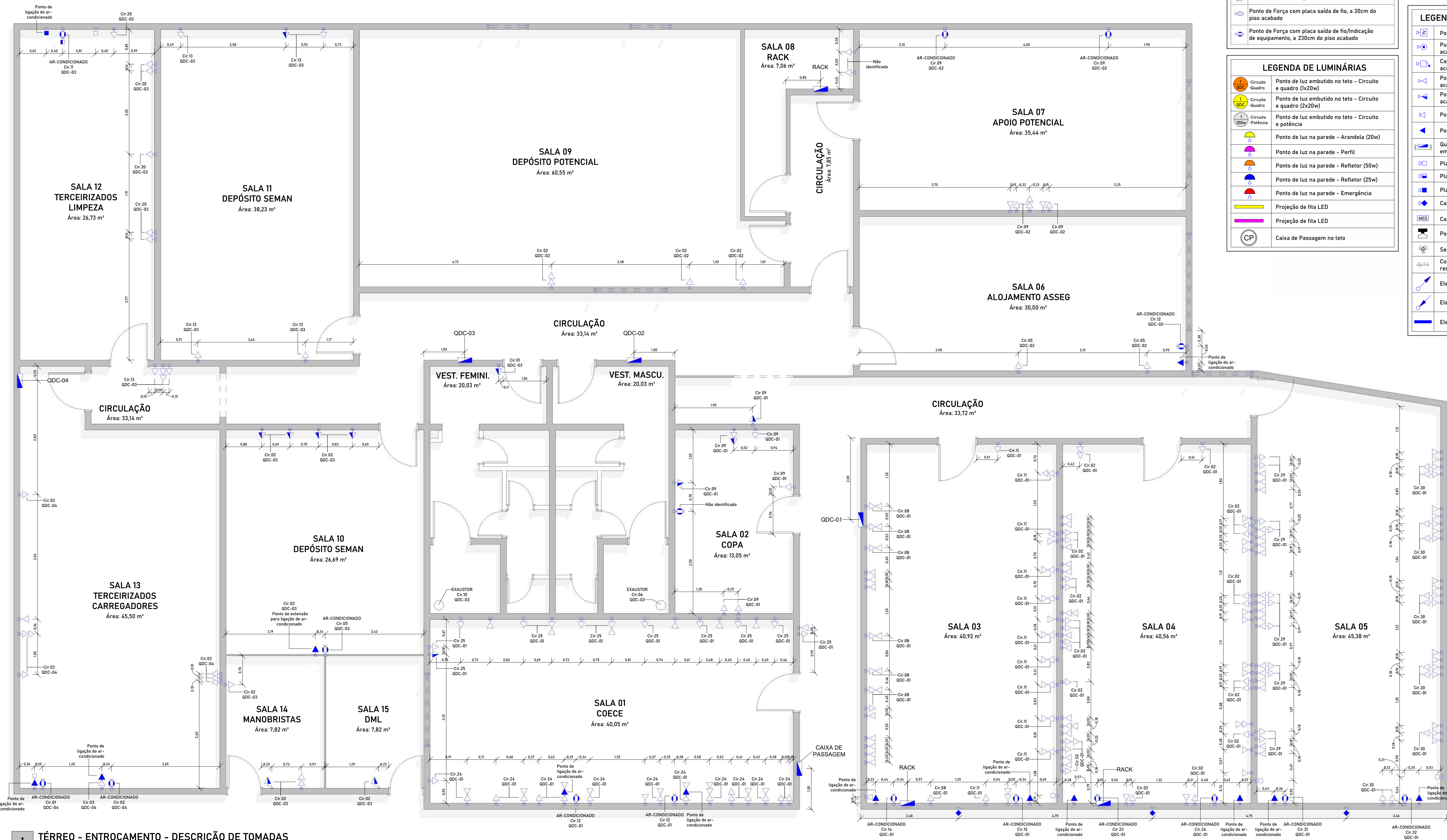
ASSINATURAS:

Luã Pedro Rodrigues Gouveia
CREA/PB: 161710296-2
Autor do Projeto: Engenheiro Civil

CONTEÚDO
Entrocamento - Luminárias
01 10 Entrada de Alimentação Geral
02 10 CAS - Luminárias
03 10 CAS - Tomadas
04 10 Casarão - Térreo - Luminárias
05 10 Casarão - Térreo - Tomadas
06 10 Casarão - Pav. Superior - Luminárias e Tomadas
07 10 Entrocamento - Luminárias
08 10 Entrocamento - Tomadas
09 10 Geral - Diagrama Unifilar
10 10 Geral - Quadro de Cargas

RESPONSABILIDADE TÉCNICA:
Melius Projetos LTDA.
CNPJ 47.187.363/0001-41
melius.projeto@gmail.com
(83) 9.9988-9600 / (9.864)7-2854





LEGENDA DE TOMADAS	
	Tomada Baixa 2P+T, 10A, a 30cm do piso acabado
	Tomada Média 2P+T, 10A, a 120cm do piso acabado
	Tomada Alta 2P+T, 10A, a 180cm do piso acabado
	Tomada Baixa 2P+T, 20A, a 30cm do piso acabado
	Tomada Média 2P+T, 20A, a 120cm do piso acabado
	Tomada Alta 2P+T, 20A, a 180cm do piso acabado
	Tomada de Piso 2P+T, 10A
	Tomada de Piso 2P+T, 20A
	Ponto de Força com placa saída de fio, a 30cm do piso acabado
	Ponto de Força com placa saída de fio/Indicação de equipamento, a 230cm do piso acabado

LEGENDA DE LUMINÁRIAS	
	Ponto de luz embutido no teto - Circuito e quadro (1x20w)
	Ponto de luz embutido no teto - Circuito e quadro (2x20w)
	Ponto de luz embutido no teto - Circuito e potência
	Ponto de luz na parede - Arandela (20w)
	Ponto de luz na parede - Perfil
	Ponto de luz na parede - Refletor (50w)
	Ponto de luz na parede - Refletor (25w)
	Ponto de luz na parede - Emergência
	Projeção de fita LED
	Projeção de fita LED
	Caixa de Passagem no teto

LEGENDA DE INTERRUPTORES	
	Interruptor simples de uma seção, a 120cm do piso acabado
	Conjunto de 2 interruptores simples, a 120cm do piso acaba.
	Conjunto de 3 interruptores simples, a 120cm do piso acaba.
	Interruptor paralelo (three-way), a 120cm do piso acabado
	Ponto para acionamento da campainha 120cm do piso acabado

LEGENDA DE OUTROS EQUIPAMENTOS	
	Ponto de TV, a "x" cm do piso acabado
	Pulsador para campainha, a 120cm do piso acabado
	Campainha tipo cigarra, a 120cm do piso acabado
	Ponto de tomada RJ45, a 30cm do piso acabado
	Ponto de tomada RJ45, a 120cm do piso acabado
	Ponto de tomada RJ45, no piso acabado
	Ponto de tomada RJ45, no forro/teto
	Quadro de Distribuição de Circuitos - QDC ou VDI embutido na alvenaria, a 150cm do piso acabado
	Placa cega, a 30cm do piso acabado
	Placa cega, a 120cm do piso acabado
	Placa cega, a 200cm do piso acabado
	Caixa de passagem metálica 4x4
	Caixa para medidor polifásico ou monofásico
	Poste duplo T de 500cm a 700cm
	Sensor de presença
	Condutores Neutro, Fase, Terra e Retorno, respectivamente
	Eletroduto que sobe
	Eletroduto que desce
	Eletroduto externo no teto ou na parede

1 **TÉRREO - ENTROCAMENTO - DESCRIÇÃO DE TOMADAS**
ESCALA 1:50

NOTAS GERAIS
1 - Elementos não identificados nas legendas estão devidamente indicados em planta.
2 - Os circuitos intitulados "RESERVA" não foram identificados durante os testes *in loco*.
3 - Os circuitos não identificados durante os testes estão nomeados em planta como "Não identificado".
4 - Todas as medidas apresentadas estão em metros.
5- As tubulações do Solar do Mangunho e do Anexo Entroncamento encontram-se enterradas não podendo seu traçado ser descrito precisamente.

EMPREENDIMENTO
PROJETO: As Built - Elétrico de Baixa Tensão
PROPRIETÁRIO: Tribunal Regional Eleitoral de Perna - TRE/PE
ENDEREÇO: Av. Gov. Agamenon Magalh., 1160, Derby, Recife - PE

DATA: 01/24
ARQUIVO: 201-TRE-PE-ELE-V01-R05.rvt
ETAPA: PE
REVISÃO: R05

ASSINATURAS:

Luã Pedro Rodrigues Gouveia
CREA/PB: 161710296-2
Autor do Projeto: Engenheiro Civil

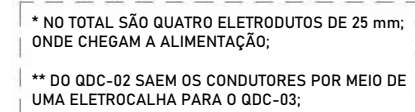
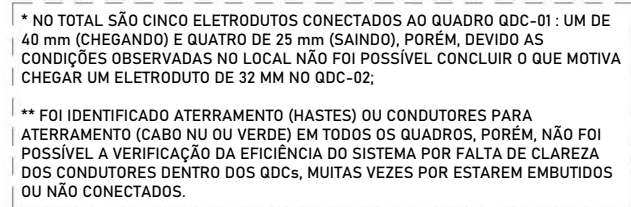
CONTEÚDO
Entroncamento - Tomadas
01 10 Entrada de Alimentação Geral
02 10 CAS - Luminárias
03 10 CAS - Tomadas
04 10 Casarão - Térreo - Luminárias
05 10 Casarão - Térreo - Tomadas
06 10 Casarão - Pav. Superior - Luminárias e Tomadas
07 10 Entroncamento - Luminárias
08 10 Entroncamento - Tomadas
09 10 Geral - Diagrama Unifilar
10 10 Geral - Quadro de Cargas

RESPONSABILIDADE TÉCNICA:
Melius Projetos LTDA.
CNPJ 47.187.363/0001-41
melius.projeto@gmail.com
(83) 9.9988-9600 / (9.864) 7-2854

PRO
J
E
T
O
S

08/10

É proibido na forma da Lei nº 5988, Art. 184 do Código Penal a reprodução total ou parcial deste desenho, bem como sua comunicação a terceiros sem prévia autorização do responsável técnico.



EMPREENDIMENTO	
PROJETO: As Built - Elétrico de Baixa Tensão	
PROPRIETÁRIO: Tribunal Regional Eleitoral de Perna. - TRE/PE	
ENDEREÇO: Av. Gov. Agamenon Magalh., 1160, Derby, Recife - PE	
DATA:	01/24
ARQUIVO:	201-TRE-PE-ELE-V01-R05.rvt
ETAPA:	PE
REVISÃO:	R05

CONTEÚDO

Geral - Diagrama Unifilar

01 10 Entrada de Alimentação Geral

02 10 CAS - Luminárias

03 10 CAS - Tomadas

04 10 Casarão - Térreo - Luminárias

05 10 Casarão - Térreo - Tomadas


06 10 Casarão - Pav. Superior - Luminárias e Tomadas

07 10 Entroncamento - Luminárias

08 10 Entroncamento - Tomadas

09 10 Geral - Diagrama Unifilar

10 10 Geral - Quadro de Cargas

P	R	O
J		E
T	O	S

É proibido na forma da Lei nº 5988, Art. 184 do Código Penal a reprodução total ou parcial deste desenho, bem como sua comunicação a terceiros sem prévia autorização do responsável técnico.

QDC - 02 - QUADRO 02- CAS														
CATEGORIA	DESCRIÇÃO	DESCRIÇÃO	QNT. ELEMENTO	POTÊNCIA(W)	POTÊNCIA TOTAL(W)	POTÊNCIA(V)	FATOR POTENCIA	TENSÃO(V)	CORRENTE (A)	FASE mm²	NEUTRO mm²	TERRA mm²	DISJUNTOR (A)	COBERTURA
	AMBIENTE / USO	AMBIENTE / USO												
C1	TOMADAS	CONSUL TÓRIO Q D 02HALL	10	100	1960	1087	0,02	220	4,94	2,50	2,50	2,50	16	B
C2	TOMADAS	CONSULTÓRIO Q D 01	4	100	400	430	0,02	220	1,98	2,50	2,50	2,50	20	C
C3	TOMADAS	CONSULTÓRIO M 38	100	100	308	1,48	0,02	220	1,48	2,50	2,50	2,50	20	C
C4	TOMADAS	CONSULTÓRIO Q D 02	5	100	500	543	0,02	220	2,47	2,50	2,50	2,50	20	C
C5	TOMADAS	CONSULTÓRIO Q D 01	4	100	400	430	0,02	220	1,98	2,50	2,50	2,50	20	C
C6	REF. FLORES	REF. FLORES EXTERIORS	4	50	200	217	0,02	220	0,99	4,00	4,00	4,00	25	C
C7	CADEIRA QD	CONSULTÓRIO C D 02	1	850	850	767	0,02	220	3,21	4,00	4,00	4,00	16	C
C8	SPLIT	CONSULTÓRIO Q D 01	1	1080	1080	1152	0,02	220	5,24	4,00	4,00	4,00	16	C
C9	SPLIT	CONSULTÓRIO Q D 02	1	1080	1080	1152	0,02	220	5,24	4,00	4,00	4,00	25	C
C10	SPLIT	CONSULTÓRIO M 38	1	1080	1080	1152	0,02	220	5,24	4,00	4,00	4,00	25	C
C11	SPLIT	CONSUL TÓRIO M 02	1	1080	1080	1152	0,02	220	5,24	4,00	4,00	4,00	16	C
C12	RESERVA	-	0	0	0	0	0,02	220	0,00	-	-	-	10	C
C13	CADEIRA QD.	CONSULTÓRIO Q D 01	1	850	850	767	0,02	220	3,21	4,00	4,00	4,00	16	C
C14	COMPRESSOR	ÁREA LITÉRRIA	1	850	850	767	0,02	220	2,42	4,00	4,00	4,00	16	C
C15	RESERVA	-	0	0	0	0	0,02	220	0,00	-	-	-	10	C
C16	RESERVA	-	0	0	0	0	0,02	220	0,00	-	-	-	25	C
SOMA TOTAL				6.540,00	8.790,00	5.554,35								

[illegible]

QDC - 03 - QUADRO 03 - ANEXO DO ENTRONCAMENTO														
CATEGORIA	DISCRICÃO	DISCRICÃO	QNT. ELEMENTOS	POTENCIA(W)	POTENCIA(TOTAL)	POTENCIA(VA)	FAVOR POTENCIA	TENSÃO(V)	CORRENTE (A)	FASE mm²	NEUTRO mm²	TERRA mm²	EQUIV. (A)	CURVA INDUCTOR
C1	ILUMINAÇÃO	SALA: 10A11/ALAS: 10A12/USO: FEMININO	14	18	252	274	0,92	220	1,26	1,50	1,50	20	0	C
C2	TOMADAS	SALA: 11/10A11/14/15A14/15	9	100	900	978	0,92	220	4,45	2,60	2,60	250	20	C
C3	RESERVA	-	0	0	0	0	0,92	220	0,00	-	-	-	25	C
C4	SP/IT	SALA - 10	1	1000	1152	0	0,92	220	2,24	1,50	4,50	4,50	20	C
C5	ILUMINAÇÃO	BANHEIRO MASCULINO	1	55	55	60	0,92	220	0,27	1,80	1,80	25	0	C
C6	RESERVA	-	0	0	0	0	0,92	220	0,00	-	-	-	25	C
C7	RESERVA	-	0	0	0	0	0,92	220	0,00	-	-	-	25	C
C8	RESERVA	-	0	0	0	0	0,92	220	0,00	-	-	-	25	C
C9	ILUMINAÇÃO	BANHEIRO FEMININO	1	55	55	60	0,92	220	0,27	1,50	1,50	20	0	C
C10	SP/IT	SALA - 12	1	1000	1152	0	0,92	220	2,24	4,00	4,00	4,00	30	C
C11	RESERVA	-	0	0	0	0	0,92	220	0,00	-	-	-	25	C
C12	TOMADAS	SALA: 11/ILUMINAÇÃO: SALA - 12	5	100	500	543	0,92	220	2,47	2,60	2,60	250	20	C
C13	RESERVA	-	0	0	0	0	0,92	220	0,00	-	-	-	25	C
C14	RESERVA	-	0	0	0	0	0,92	220	0,00	-	-	-	25	C
C15	RESERVA	-	0	0	0	0	0,92	220	0,00	-	-	-	25	C
C16	RESERVA	-	0	0	0	0	0,92	220	0,00	-	-	-	25	C
C17	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C18	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C19	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C20	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C21	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C22	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C23	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C24	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C25	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C26	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C27	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C28	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C29	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C30	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C31	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C32	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C33	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C34	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C35	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C36	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C37	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C38	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C39	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C40	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C41	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C42	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C43	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C44	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C45	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C46	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C47	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C48	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C49	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C50	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C51	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C52	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C53	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C54	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C55	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C56	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C57	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C58	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C59	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C60	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C61	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C62	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C63	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C64	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C65	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C66	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C67	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C68	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C69	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C70	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C71	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C72	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C73	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C74	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C75	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C76	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C77	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C78	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C79	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C80	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C81	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C82	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C83	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C84	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C85	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C86	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C87	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C88	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C89	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C90	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C91	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C92	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C93	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C94	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C95	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C96	OSM - 04	-	1	2000	2000	5174	0,92	220	14,43	10,00	10,00	10,00	30	C
C97	OSM - 04	-												

QDC - 02 - QUADRO 02 - BLOCO POLICIAIS														
CIRCUITOS	DESCRIÇÃO	DESCRIÇÃO	QNT. ELEMENTOS	POTÊNCIA (W)	POTÊNCIA TOTAL(W)	POTÊNCIA (VA)	FAZ DE POTÊNCIA	TEN (A) (0)	CORRENTE (A)	FASE mm²	NEUTRO mm²	TERÇA mm²	DISJUNTOR (A)	CHUVA DISJUNTOR
		AMBIENTE/USO												
C01	RESERVA	-	0	0	0	0	0,92	220	0,00	-	-	-	32	C
C02	RESERVA	-	0	0	0	0	0,92	220	0,00	-	-	-	16	B
C03	SPRINT	SALA 04 - ASSEG	1	10600	10600	11552	0,92	220	5,24	4,00	4,00	4,00	20	B
C04	TORALAS	SALA 03	1	1000	1000	7451	0,92	220	3,45	2,50	2,50	2,50	20	B
C05	RESERVA	-	0	0	0	0	0,92	220	0,00	-	-	-	20	B
C06	RESERVA	-	0	0	0	0	0,92	220	0,00	-	-	-	16	B
C07	TORALAS	SALA 03	12	1000	12000	13544	0,92	220	5,93	4,00	4,00	4,00	20	B
C08	SPRINT	SALA - 08	1	1720	1720	12930	0,92	220	3,75	2,50	2,50	2,50	20	B
C09	SPRINT	SALA 05 - ASSIG MONITORAMENTO	1	1950	1950	11552	0,92	220	5,24	4,00	4,00	4,00	20	B
C10	SPRINT	SALA - 08	1	1720	1720	12930	0,92	220	3,75	2,50	2,50	2,50	20	B
C11	SPRINT	SALA - 07	1	1660	1660	11552	0,92	220	5,24	4,00	4,00	4,00	20	B
C12	SPRINT	SALA - 07	1	1660	1660	11552	0,92	220	5,24	4,00	4,00	4,00	16	B
C13	SPRINT	SALA - 03	1	1720	1720	12930	0,92	220	3,75	2,50	2,50	2,50	20	B
C14	SPRINT	SALA - 03	1	1720	1720	12930	0,92	220	3,75	2,50	2,50	2,50	16	B
C15	ELIMINAÇÃO	SALA - 05SALA 04 - ASSIG MONITORAMENTO	24	20	480	512	0,92	220	2,37	2,50	2,50	2,50	20	B
C16	TORALAS	SALA - 03	17	1000	17000	18488	0,92	220	6,40	2,50	2,50	2,50	20	B
C17	ILUMINAÇÃO	SALA 040506070809 HALL PAVIMENTO SUPERIOR	42	20	840	912	0,92	220	4,15	2,50	2,50	2,50	20	B
C18	RESERVA	SALA - 08 - COMP. ASSEG	1	10600	10600	11552	0,92	220	5,24	4,00	4,00	4,00	20	B
C19	RESERVA	-	0	0	0	0	0,92	220	0,00	-	-	-	16	B
C20	TORALAS	SALA - 0708	3	1000	3000	976	0,92	220	1,45	2,50	2,50	2,50	20	B
C21	TORALAS	CIRCUITO DO SISTEMA DE MONITORAMENTO	3	100	300	305	0,92	220	1,48	2,50	2,50	2,50	20	B
C22	RESERVA	-	0	0	0	0	0,92	220	0,00	2,50	2,50	2,50	20	B
C23	RESERVA	-	0	0	0	0	0,92	220	0,00	-	-	-	16	B
C24	RESERVA	-	0	0	0	0	0,92	220	0,00	-	-	-	16	B
C25	RESERVA	-	0	0	0	0	0,92	220	0,00	-	-	-	16	B
C26	RESERVA	-	0	0	0	0	0,92	220	0,00	-	-	-	16	B
C27	RESERVA	-	0	0	0	0	0,92	220	0,00	-	-	-	16	B
C28	RESERVA	-	0	0	0	0	0,92	220	0,00	-	-	-	16	B
C29	RESERVA	-	0	0	0	0	0,92	220	0,00	-	-	-	16	B
C30	RESERVA	-	0	0	0	0	0,92	220	0,00	-	-	-	10	B
SOMA TOTAL				116600	1724000	1879313	0,92	220	0,00	-	-	-		

OBS.: A POTÊNCIA TOTAL ESTIMADA CALCULADA FOI DE 88045,65 VA PARA TODA A EDIFICAÇÃO (CAS, SOLAR DO MANGUINHO E ANEXO ENTRONCAMENTO), ONDE A MESMA É ATENDIDA POR UM TRANSFORMADOR DE POTÊNCIA TOTAL DE 112,5 KVA.

QDC - 02 - QUADRO 02 - BLOCOS POLICIAIS														
CÍRCULOS	DESCRIÇÃO	DESCRIÇÃO	QNT. ELEMENTOS	POTÊNCIA(W)	POTÊNCIA TOTAL(W)	POTÊNCIA(VA)	FAIXA POTÊNCIA	TENSÃO(V)	CORRENTE (A)	FASE mm²	METRO mm²	TENSÃO mm²	DIÁMETRO (A)	CURVA DESVIANTE
		AMBIENTE USU												
C02	RESERVA	-	0	0	0	0	0,92	220	0,00	-	-	-	32	C
C04	SPLIT	SALA 04 - ASSEIO	1	1060	1060	1152	0,92	220	5,24	4,00	4,00	4,00	20	B
C05	TOBAGIADA	SALA 03	100	760	760	761	0,92	220	3,46	2,50	2,50	2,50	20	B
C06	RESERVA	-	0	0	0	0	0,92	220	0,00	-	-	-	16	B
C07	RESERVA	-	0	0	0	0	0,92	220	0,00	-	-	-	16	B
C08	TOBAGIADA	SALA 03	12	100	1200	1304	0,92	220	5,93	4,00	4,00	4,00	20	B
C09	SPLIT	SALA 08	1720	1720	1720	1720	0,92	220	8,20	4,00	4,00	4,00	20	B
C10	SPLIT	SALA - 05 - ASSEIO MONITORAMENTO	1	1060	1060	1152	0,92	220	5,24	4,00	4,00	4,00	20	B
C11	SPLIT	SALA 08	1720	1720	1720	1720	0,92	220	8,20	4,00	4,00	4,00	20	B
C12	SPLIT	SALA - 07	1720	1060	1060	1152	0,92	220	5,24	4,00	4,00	4,00	16	B
C13	SPLIT	SALA - 03	1	1720	1720	1876	0,92	220	8,20	4,00	4,00	4,00	20	B
C14	SPLIT	SALA 03	1720	1720	1720	1720	0,92	220	8,20	4,00	4,00	4,00	20	B
C15	ILUMINAÇÃO	SALA - 05/SALA - 03 - ASSEIO MONITORAMENTO	24	200	4800	522	0,92	220	2,37	2,50	2,50	2,50	20	B
C16	TOBAGIADA	SALA 03	100	1700	1848	1900	0,92	220	8,40	2,50	2,50	2,50	20	B
C17	ILUMINAÇÃO	SALA 04/05/06/07/08 HALL PAVIMENTO SUPERIOR	42	200	8400	913	0,92	220	4,15	2,50	2,50	2,50	20	B
C18	SPLIT	SALA - 08 - CORR. ASSEIO	1	1060	1060	1152	0,92	220	5,24	4,00	4,00	4,00	20	B
C19	RESERVA	-	0	0	0	0	0,92	220	0,00	-	-	-	16	B
C20	TOBAGIADA	SALA - 07/08	100	960	960	978	0,92	220	4,45	2,50	2,50	2,50	20	B
C21	TOBAGIADA	CIRCUITO DO SISTEMA DE MONITORAMENTO	3	100	300	326	0,92	220	1,48	2,50	2,50	2,50	20	B
C22	RESERVA	-	0	0	0	0	0,92	220	0,00	2,50	2,50	2,50	20	B
C23	RESERVA	-	0	0	0	0	0,92	220	0,00	-	-	-	16	B
C24	RESERVA	-	0	0	0	0	0,92	220	0,00	-	-	-	16	B
C25	RESERVA	-	0	0	0	0	0,92	220	0,00	-	-	-	16	B
C26	RESERVA	-	0	0	0	0	0,92	220	0,00	-	-	-	16	B
C27	RESERVA	-	0	0	0	0	0,92	220	0,00	-	-	-	16	B
C28	RESERVA	-	0	0	0	0	0,92	220	0,00	-	-	-	16	B
SOMA TOTAL				11.660,00	17.240,00	18.39,13	0,92	220	0,00	-	-	-	10	B

EMPREENDEDIMENTO	
PROJETO: As Built - Elétrico de Baixa Tensão	
PROPRIETÁRIO: Tribunal Regional Eleitoral de Perna. - TRE/PE	
ENDEREÇO: Av. Gov. Agamenon Magalh., 1160, Derby, Recife - PE	
DATA:	01/24
ARQUIVO:	201-TRE-PE-ELE-V01-R05.rvt
ETAPA:	PE
REVISÃO:	R05

CONTEÚDO

Geral - Quadro de Cargas

01 10 Entrada de Alimentação Geral

02 10 CAS - Luminárias

03 10 CAS - Tomadas

04 10 Casarão - Térreo - Luminárias

05 10 Casarão - Térreo - Tomadas

06 10 Casarão - Pav. Superior - Luminárias e Tomadas

07 10 Entroncamento - Luminárias

08 10 Entroncamento - Tomadas

09 10 Geral - Diagrama Unifilar

10 10 Geral - Quadro de Cargas

PRO
J M E
T O S