

Legenda - TERREO	
	2 Tomadas baixas a 0,30m do piso
	2 Tomadas médias a 1,20m do piso
	3 Tomadas médias a 0,30m do piso
	Arandela a 2,20m do piso
	BLOCO AUTÔNOMO EM LED, POTÊNCIA DE 4W NO TETO
	Embutir
	Interruptor 1 simples e 2 paralelos - 1,10m do piso
	Interruptor paralelo 1 tecla - 1,20m do piso
	Interruptor paralelo 2 teclas - 1,20m do piso
	Interruptor simples 1 tecla - 1,20m do piso
	Interruptor simples 2 teclas - 1,20m do piso
	Interruptor simples 3 teclas - 1,20m do piso
	Interruptor simples 4 teclas - 1,20m do piso
	Interruptor simples e 2 Tomada hexagonal a 1,10m do piso
	Interruptor simples e Tomada hexagonal a 1,20m do piso
	Lâmpada LED
	PANEL DE LED PLAFONIER 30X30CM - 24W
	Panel de LED em Plafonier Quadrado embutido
	Panel de LED em Plafonier Retangular embutido
	Perfil de LED
	Quadro de distribuição
	Reator PerfilFixa LED
	Spot 15x10 Cor Preta - Sobrepor
	Tomada alta a 2,20m do piso
	Tomada baixa a 0,30m do piso
	Tomada média a 1,10m do piso
	Tomada média a 1,20m do piso
	Tomada no piso

Legenda de condutos - TERREO	
	Elétrica
	Teto
	Alta
	Média
	Baixa
	Piso

Legenda das indicações - TERREO	
H=220	Arandela - Arandela LED 15W - alta H=220
20x20	Plafonier Quadrado com Panel de LED - embutir - 20x20cm 15W
23x23	Plafonier Quadrado com Panel de LED - embutir - 23x23cm 20W
30x30	Plafonier Quadrado com Panel de LED - embutir - 30x30cm 24W
15x120cm	Plafonier Retangular com Panel de LED - embutir - 15x120cm 40W
CHU	Pontos de força - Uso específico - Chuveiro 5500 W
ARC12000	Pontos de força - Uso específico - Condicionador de ar Split 12000BTU
ARC18000	Pontos de força - Uso específico - Condicionador de ar Split 18000BTU
ARC36000	Pontos de força - Uso específico - Condicionador de ar Split 36000BTU
Cooktop	Pontos de força - Uso específico - CookTop
MDO	Pontos de força - Uso específico - Microondas 1400
REATOR	Apo piratada - teto - Reator PerfilFixa LED

Legenda de fiação - TERREO	
①	
②	
③	
④	
⑤	
⑦	
⑧	
⑨	
⑩	
⑪	

Pontos de luz (TÉRREO)  
Escala 1:30

APROVAÇÃO

PROJETO	DATA	REVISÃO	DESCRIÇÃO	VISTO
ENTREGA INICIAL	17/06/2024	R00	ENTREGA DO PROJETO FINALIZADO	

Supremacia Engenharia  
Rua: ...  
Cidade: ...  
E-mail: ...

PROJETO ELÉTRICO

HOSPITAL VIVARE  
LOCAL:  
R. 1137, 229 - St. Marieta, Goiânia - GO, 74190-160, GOIÂNIA-GO

PROPRIETÁRIO:  
CONSELHO REGIONAL DE ADMINISTRAÇÃO  
CNPJ: 002.993.88.0001-73

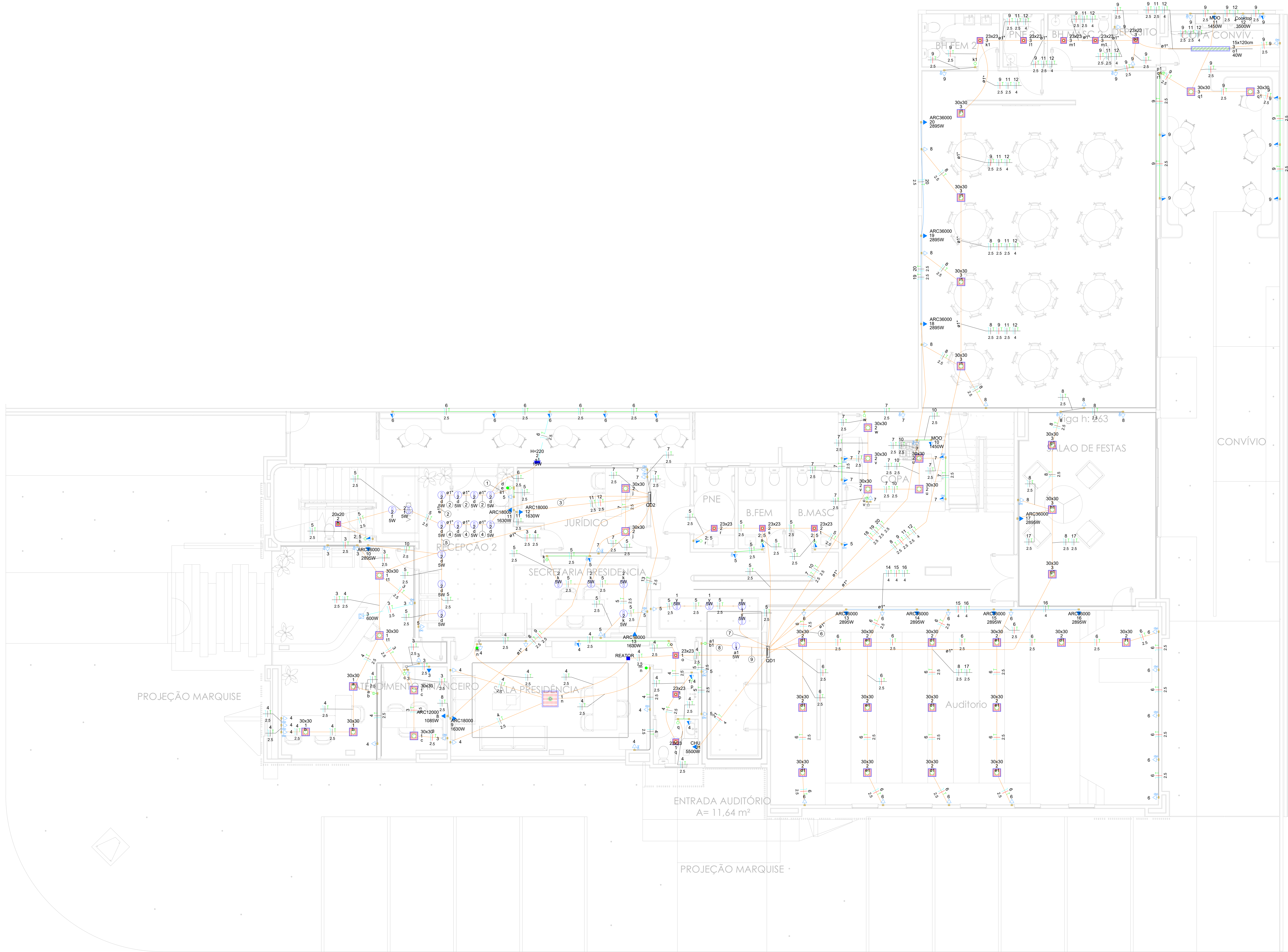
AUTORES DO PROJETO:  
SUPREMACIA ENGENHARIA EIRELI - ME - 18058/RF  
PAULO EDUARDO STURMER CREIA 18.43203-GO

R. T. PELA OBRA:  
REGINALDO DE SOUSA BARBOSA CREIA 9659-D GO

ESCALA: 1:50	CONTEÚDO: PLANTA TERREO ILUMINAÇÃO LEGENDAS	DESENHO: PLOTTER A0
UNIDADE: M		PRANCHA:
DATA: JULHO/24	ÁREA: m² CRA_ELE_EXE_R00	2/7

SENHOR MEU DEUS É MEU REFÚGIO E FORTALEZA  
EU ME RENDO AO TEU AMOR E TUA GRANDEZA





Legenda - TERREO	
	2 Tomadas baixas a 0,30m do piso
	2 Tomadas médias a 1,20m do piso
	3 Tomadas médias a 0,30m do piso
	Arandela a 2,20m do piso
BLOCO AUTÔNOMO EM LED. POTÊNCIA DE 4W NO TETO	
	Embutir
	Interruptor 1 simples e 2 paralelos - 1,10m do piso
	Interruptor paralelo 2 teclas - 1,20m do piso
	Interruptor simples 1 tecla - 1,20m do piso
	Interruptor simples 2 teclas - 1,20m do piso
	Interruptor simples 4 teclas - 1,20m do piso
	Interruptor simples e 2 Tomada hexagonal a 1,10m do piso
	Lâmpada LED
	PANEL DE LED PLAFONIER 30x30CM - 24W
	Painel de LED em Plafonier Quadrado embutido
	Painel de LED em Plafonier Retangular embutido
	Quadro de distribuição
	Quadro PurifiFia LED
	Spot 15x10 Cor Preta - Sobrepor
	Tomada alta a 2,20m do piso
	Tomada baixa a 0,30m do piso
	Tomada média a 1,10m do piso
	Tomada média a 1,20m do piso
	Tomada no piso

Legenda de condutos - TERREO	
	Elétrica
	Teto
	Alta
	Média
	Baixa
	Piso

Legenda das indicações - TERREO	
H=220	Arandela - Arandela LED 15W - alta H=220
20x20	Plafonier Quadrado com Painel de LED - embutir - 20x20cm 15W
23x23	Plafonier Quadrado com Painel de LED - embutir - 23x23cm 20W
30x30	Plafonier Quadrado com Painel de LED - embutir - 30x30cm 24W
15x120cm	Plafonier Retangular com Painel de LED - embutir - 15x120cm 40W
CHU	Pontos de força - Uso específico - Chuveiro 5500 W
ARC12000	Pontos de força - Uso específico - Condicionador de ar Split 12000BTU
ARC18000	Pontos de força - Uso específico - Condicionador de ar Split 18000BTU
ARC36000	Pontos de força - Uso específico - Condicionador de ar Split 36000BTU
Cooktop	Pontos de força - Uso específico - CookTop
MOO	Pontos de força - Uso específico - Microondas 1400
REATOR	Apo piratada - teto - Reator PurifiFia LED

Legenda de fioção - TERREO	
①	5 2,5
②	5 6 2,5 2,5
③	5 6 10 2,5 2,5 2,5
④	5 6 10 2,5 2,5 2,5
⑤	5 10 2,5 2,5
⑥	13 14 15 16 4 4 4 4
⑦	5 2,5
⑧	5 2,5
⑨	5 2,5

Pontos de força (TÉRREO)  
Escala 1:80

APROVADO

PROJETO	DATA	REVISÃO	DESCRIÇÃO	VISTO
ENTREGA INICIAL	17/06/2024	R00	ENTREGA DO PROJETO FINALIZADO	

**SUPREMACIA ENGENHARIA**

Escritório Av. Transbrasiliana Del 613 Lt 03 B, Nova Sulga  
Goiânia - Goiás - CEP 74.650-380 Telefone: (61) 3244-2044 / 3244-4360 / 3244-4361  
Email: supremacia@terra.com.br

## PROJETO ELÉTRICO

HOSPITAL VIVARE

LOCAL:  
R. 1137, 229 - St. Marieta, Goiânia - GO, 74190-160, GOIÂNIA-GO

PROPRIETÁRIO:  
CONSELHO REGIONAL DE ADMINISTRAÇÃO  
CNPJ: 002.993.88.0001-73

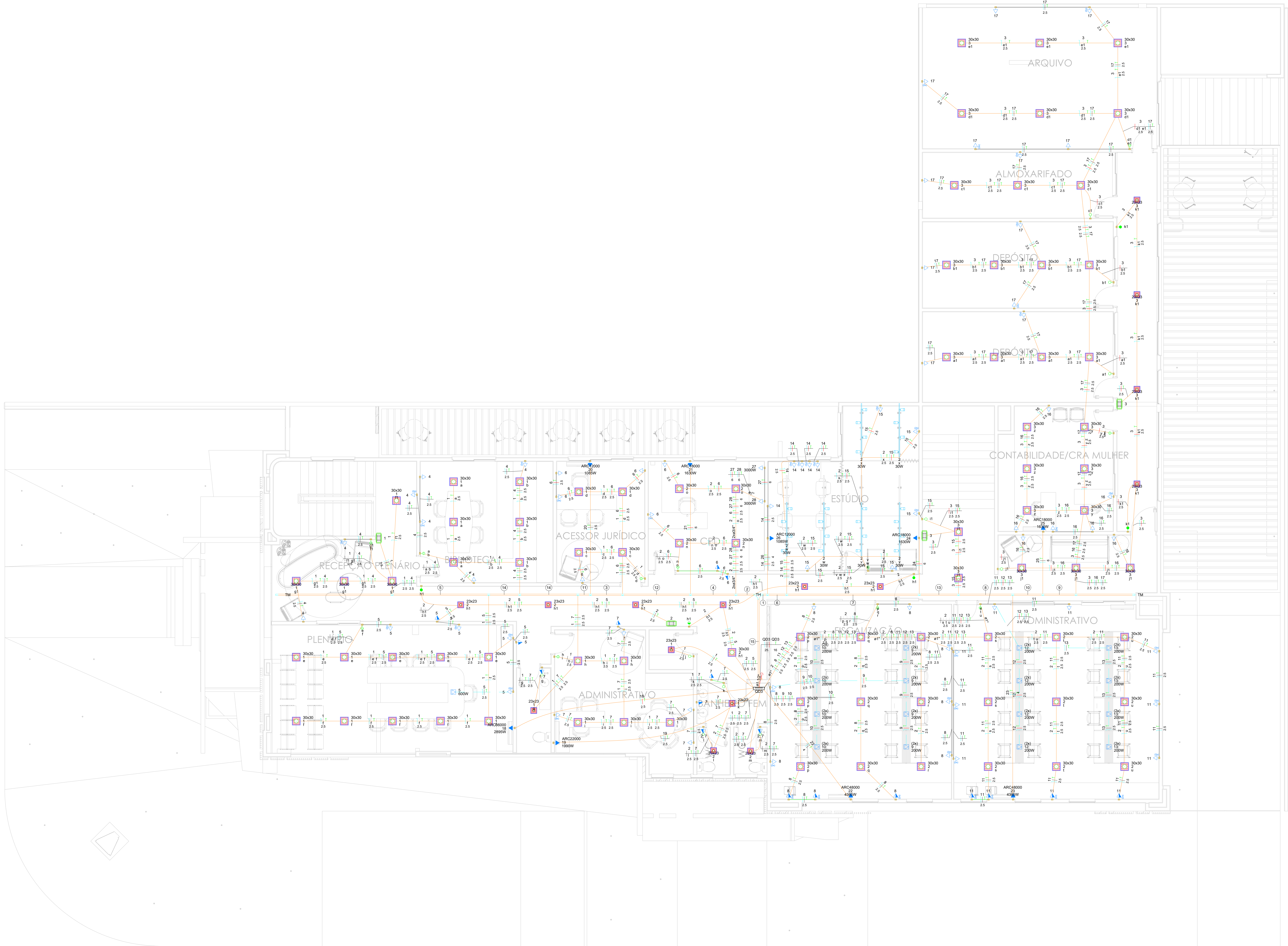
AUTORES DO PROJETO:  
SUPREMACIA ENGENHARIA EIRELI - ME - 18058/RF  
PAULO EDUARDO STURMER CREIA 18.4320-DGO

R. T. PELA OBRA:  
REGINALDO DE SOUSA BARBOSA CREIA 9658-D GO

ESCALA: 1:50	CONTEÚDO: PLANTA TERREO TOMADAS LEGENDAS	DESENHO: PLOTTER A0
UNIDADE: M		PRANCHIA:
DATA: JULHO/24	ÁREA: m² CRA_ELE_EXE_R00	<b>3/7</b>

SENHOR MEU DEUS É MEU REFÚGIO E FORTALEZA  
EU ME RENDO AO TEU AMOR E TUA GRANDEZA





Legenda - SUPERIOR	
	2 Tomadas baixas a 0,30m do piso
	2 Tomadas médias a 1,20m do piso
	3 Tomadas médias a 0,30m do piso
BLOCO AUTÔNOMO EM LED, POTÊNCIA DE 4W NO TETO	
	Interruptor intermediário 1 tecla - 1,20m do piso
	Interruptor paralelo 1 tecla - 1,20m do piso
	Interruptor simples 1 tecla - 1,20m do piso
	Interruptor simples 2 teclas - 1,20m do piso
	Interruptor simples 3 teclas - 1,20m do piso
	Interruptor simples e Tomada hexagonal a 1,20m do piso
	PAINEL DE LED PLAFONIER 30X30CM - 24W
	Panel de LED em Plafonier Quadrado embutido
Quadro de distribuição	
	Saída horizontal para eletroduto
	T horizontal 90°
	Terminal
	Tomada alta a 2,20m do piso
	Tomada baixa a 0,30m do piso
	Tomada média a 1,20m do piso
	Tomada no piso
	Tiño eletrificado 2,0m x 4 spots direcionais - 7W/spot

Legenda de condutas - SUPERIOR	
Estrutura	
	Direta
	Teto
	Média
	Baixa
	Piso

Legenda das indicações - SUPERIOR	
23x23	Plafonier Quadrado com Painel de LED - embutido - 23x23cm 20W
30x30	Plafonier Quadrado com Painel de LED - embutido - 30x30cm 24W
ARC48000	Pontos de força - Uso específico - Condicionador de ar Split 48000BTU - Alta
ARC12000	Pontos de força - Uso específico - Condicionador de ar Split 12000BTU
ARC18000	Pontos de força - Uso específico - Condicionador de ar Split 18000BTU
ARC20000	Pontos de força - Uso específico - Condicionador de ar Split 22000BTU
ARC36000	Pontos de força - Uso específico - Condicionador de ar Split 36000BTU
(2x)	Pontos de força - Uso geral - 2P+T 10 A - piso (2x) 200
TH	T horizontal 90° - 50x50mm
TM	Terminal - 50x50mm

Legenda de faixas - SUPERIOR																			
①	<table><tr><td>2</td><td>3</td><td>14</td><td>15</td><td>16</td><td>17</td></tr><tr><td>25</td><td>25</td><td>25</td><td>25</td><td>25</td><td>25</td></tr><tr><td>4</td><td>6</td><td>4</td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	2	3	14	15	16	17	25	25	25	25	25	25	4	6	4			
2	3	14	15	16	17														
25	25	25	25	25	25														
4	6	4																	
②	<table><tr><td>1</td><td>2</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td></tr><tr><td>25</td><td>25</td><td>25</td><td>25</td><td>25</td><td>25</td></tr><tr><td>25</td><td>6</td><td>6</td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	1	2	4	5	6	7	25	25	25	25	25	25	25	6	6			
1	2	4	5	6	7														
25	25	25	25	25	25														
25	6	6																	
③	<table><tr><td>1</td><td>4</td><td>5</td><td>7</td><td>20</td></tr><tr><td>25</td><td>25</td><td>25</td><td>25</td><td>25</td></tr><tr><td>25</td><td>25</td><td>25</td><td>25</td><td>25</td></tr></table>	1	4	5	7	20	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25			
1	4	5	7	20															
25	25	25	25	25															
25	25	25	25	25															
④	<table><tr><td>1</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>20</td></tr><tr><td>25</td><td>25</td><td>25</td><td>25</td><td>25</td><td>25</td></tr><tr><td>6</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	1	4	5	6	7	20	25	25	25	25	25	25	6					
1	4	5	6	7	20														
25	25	25	25	25	25														
6																			
⑤	<table><tr><td>1</td><td>4</td></tr><tr><td>25</td><td>25</td></tr><tr><td>25</td><td>25</td></tr></table>	1	4	25	25	25	25												
1	4																		
25	25																		
25	25																		
⑥	<table><tr><td>2</td><td>3</td><td>14</td><td>15</td><td>16</td><td>17</td></tr><tr><td>25</td><td>25</td><td>25</td><td>25</td><td>25</td><td>25</td></tr><tr><td>4</td><td>6</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	2	3	14	15	16	17	25	25	25	25	25	25	4	6				
2	3	14	15	16	17														
25	25	25	25	25	25														
4	6																		
⑦	<table><tr><td>3</td><td>15</td><td>16</td><td>17</td><td>23</td><td>24</td></tr><tr><td>25</td><td>25</td><td>25</td><td>25</td><td>4</td><td></td></tr><tr><td>6</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	3	15	16	17	23	24	25	25	25	25	4		6					
3	15	16	17	23	24														
25	25	25	25	4															
6																			
⑧	<table><tr><td>3</td><td>16</td><td>17</td><td>23</td><td>25</td></tr><tr><td>25</td><td>25</td><td>25</td><td>25</td><td>4</td></tr><tr><td>25</td><td>25</td><td>25</td><td>25</td><td></td></tr></table>	3	16	17	23	25	25	25	25	25	4	25	25	25	25				
3	16	17	23	25															
25	25	25	25	4															
25	25	25	25																
⑨	<table><tr><td>1</td><td>16</td><td>17</td></tr><tr><td>25</td><td>25</td><td>25</td></tr><tr><td>25</td><td>25</td><td>25</td></tr></table>	1	16	17	25	25	25	25	25	25									
1	16	17																	
25	25	25																	
25	25	25																	
⑩	<table><tr><td>3</td><td>16</td><td>17</td><td>25</td></tr><tr><td>25</td><td>25</td><td>25</td><td>6</td></tr><tr><td>25</td><td>25</td><td>25</td><td></td></tr></table>	3	16	17	25	25	25	25	6	25	25	25							
3	16	17	25																
25	25	25	6																
25	25	25																	
⑪	<table><tr><td>1</td><td>4</td><td>5</td><td>7</td></tr><tr><td>25</td><td>25</td><td>25</td><td>25</td></tr><tr><td>25</td><td>25</td><td>25</td><td>25</td></tr></table>	1	4	5	7	25	25	25	25	25	25	25	25						
1	4	5	7																
25	25	25	25																
25	25	25	25																
⑫	<table><tr><td>1</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>20</td></tr><tr><td>25</td><td>25</td><td>25</td><td>25</td><td>25</td><td>25</td></tr><tr><td>25</td><td>25</td><td>25</td><td>25</td><td>25</td><td>25</td></tr></table>	1	4	5	6	7	20	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
1	4	5	6	7	20														
25	25	25	25	25	25														
25	25	25	25	25	25														
⑬	<table><tr><td>3</td><td>15</td><td>16</td><td>17</td><td>23</td><td>25</td></tr><tr><td>25</td><td>25</td><td>25</td><td>25</td><td>25</td><td>4</td></tr><tr><td>25</td><td>25</td><td>25</td><td>25</td><td>25</td><td></td></tr></table>	3	15	16	17	23	25	25	25	25	25	25	4	25	25	25	25	25	
3	15	16	17	23	25														
25	25	25	25	25	4														
25	25	25	25	25															
⑭	<table><tr><td>1</td><td>4</td><td>5</td></tr><tr><td>25</td><td>25</td><td>25</td></tr><tr><td>25</td><td>25</td><td>25</td></tr></table>	1	4	5	25	25	25	25	25	25									
1	4	5																	
25	25	25																	
25	25	25																	
⑮	<table><tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td><td>6</td></tr><tr><td>25</td><td>25</td><td>25</td><td>25</td><td>25</td><td>25</td></tr><tr><td>4</td><td>6</td><td>4</td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	1	2	3	4	5	6	25	25	25	25	25	25	4	6	4			
1	2	3	4	5	6														
25	25	25	25	25	25														
4	6	4																	

APROVADO

PROJETO	DATA	REVISÃO	DESCRIÇÃO	VISTO
ENTREGA INICIAL	17/06/2024	R00	ENTREGA DO PROJETO FINALIZADO	

**SUPREMACIA  
ENGENHARIA**  
Escritório Av. Transbrasiliana Del-013 11-03 9º, Nova Siqueira  
Goiânia - Goiás - CEP 74.650-300, Goiânia - GO  
E-mail: supremacia@supremacia.com.br

**PROJETO ELÉTRICO**

HOSPITAL VIVARE  
LOCAL:  
R. 1137, 229 - St. Marieta, Goiânia - GO, 74190-160, GOIÂNIA-GO

PROPRIETÁRIO:  
CONSELHO REGIONAL DE ADMINISTRAÇÃO  
CNPJ: 002.993.88.0001-73

AUTORES DO PROJETO:  
SUPREMACIA ENGENHARIA EIRELI - ME - 180589RF  
PAULO EDUARDO STURMER CREA 18.4320-D-00

R. T. PELA OBRA:  
REGINALDO DE SOUSA BARBOSA CREA 9658-D-00

ESCALA: 1:50	CONTEÚDO: PLANTA SUPERIOR LEGENDAS	DESENHO: PLOTTER A0
UNIDADE: M		PRANCHETA:
DATA: JULHO/24	ÁREA: m² CRA_ELE_EXE_R00	<b>4/7</b>

SENHOR MEU DEUS É MEU REFÚGIO E FORTALEZA  
EU ME RENDO AO TEU AMOR E TUA GRANDEZA





Legenda - SUPERIOR	
	2 Tomadas baixas a 0,30m do piso
	2 Tomadas médias a 1,20m do piso
	3 Tomadas médias a 0,30m do piso
BLOCO AUTÔNOMO EM LED, POTÊNCIA DE 4W NO TETO	
	Interruptor intermediário 1 tecla - 1,20m do piso
	Interruptor paralelo 1 tecla - 1,20m do piso
	Interruptor simples 1 tecla - 1,20m do piso
	Interruptor simples 2 teclas - 1,20m do piso
	Interruptor simples 3 teclas - 1,20m do piso
	Interruptor simples e Tomada hexagonal a 1,20m do piso
PAINEL DE LED PLAFONIER 30X30CM - 24W	
	Painel de LED em Plafonier Quadrado embutido
Quadro de distribuição	
Saída horizontal para eletroduto	
	T horizontal 90°
	Tomada alta a 2,20m do piso
	Tomada baixa a 0,30m do piso
	Tomada média a 1,20m do piso
	Tomada no piso
	Típo eletrificado 2,0m x 4 spots direcionais - 7W/spot

Legenda de condutas - SUPERIOR	
Eletica	
	Direta
	Teto
	Média
	Baixa
	Piso

Legenda das indicações - SUPERIOR	
23x23	Plafonier Quadrado com Painel de LED - embutido - 23x23cm 20W
30x30	Plafonier Quadrado com Painel de LED - embutido - 30x30cm 24W
ARC4800	Pontos de força - Uso específico - Condicionador de ar Split 4800BTU - Alta
ARC12000	Pontos de força - Uso específico - Condicionador de ar Split 12000BTU
ARC18000	Pontos de força - Uso específico - Condicionador de ar Split 18000BTU
ARC22000	Pontos de força - Uso específico - Condicionador de ar Split 22000BTU
ARC36000	Pontos de força - Uso específico - Condicionador de ar Split 36000BTU
(2x)	Pontos de força - Uso geral - 2P+T 10 A - piso (2x) 200
TH	T horizontal 90° - 50x50mm
TM	Terminal - 50x50mm

Legenda de flagão - SUPERIOR	
①	
②	
③	
④	
⑤	
⑥	
⑦	
⑧	
⑨	
⑩	
⑪	
⑫	
⑬	
⑭	
⑮	

Pontos de luz (SUPERIOR)  
Escala 1:50

APROVAÇÃO

PROJETO	DATA	REVISÃO	DESCRIÇÃO	VISTO
ENTREGA INICIAL	17/06/2024	R00	ENTREGA DO PROJETO FINALIZADO	

Escritório Av. Transbrasiliana Del-Élio 1113 3º. Nova Sulga  
Goiânia - Goiás CEP 74.630-300 Telefone: (61) 4330-3344-4330/3358-3303  
Email: supremacia@terra.com.br

PROJETO ELÉTRICO

HOSPITAL VIVARE  
LOCAL:  
R. 1137, 229 - St. Marieta, Goiânia - GO, 74190-160, GOIÂNIA-GO

PROPRIETÁRIO: \_\_\_\_\_  
CONSELHO REGIONAL DE ADMINISTRAÇÃO  
CNPJ: 002.993.88.0001-73

AUTORES DO PROJETO: \_\_\_\_\_  
SUPREMACIA ENGENHARIA EIRELI - ME - 18058/RF  
PAULO EDUARDO STURMER CREA 18.4320-D-GO

R. T. PELA OBRA: \_\_\_\_\_  
REGINALDO DE SOUSA BARBOSA CREA 9658-D-GO

ESCALA: 1:50	CONTEÚDO: PLANTA SUPERIOR ILUMINAÇÃO LEGENDAS	DESENHO: PLOTTER A0
UNIDADE: M		PRANCHAS: <div>5/7</div>
DATA: JULHO/24	ÁREA: m² CRA_ELE_EXE_R00	







Quadro de Cargas (QD1) - TERREO																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Iluminação (W)										Tomadas (W)										Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCI FCB	I" (A)	I" (A)	Sepco (A)	IC (A)	OCs (A)	d'parc (A)	d'total (A)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
					4	5	7	9	14	15	20	24	40	48	100	1400	2895	3500	5500	Pot. total (W)	Pot. total (W)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								</

Quadro de Cargas (QD2) - TERREO																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Iluminação (W)										Tomadas (W)										Pot. total (W)	Pot. total (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	PCT	FA	In°	la	Seção	la	lcc	Disq	disq	parc	disq	total (%)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
					4	5	9	14	15	24	30	100	600	1085	1630	2895	3000	4385																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									</

Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Iluminação (W)										Tomadas (W)										
					4	5	9	14	15	24	30	100	200	600	1085	1630	2895	3000	4385	Pot. total (W)	Pot. total (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)
1	Iluminação 1	F+N+T	B1	220V	1	3														826	760	T			
2	Iluminação 2	F+N+T	B1	220V	1	8														967	896	R	896		
3	Iluminação 3	F+N+T	B1	220V	2															825	760	T		760	
4	TUG 1	F+N+T	B1	220V																1222	1100	S		1100	
5	TUG 2	F+N+T	B1	220V																1778	1600	R	1600		
6	TUG 3	F+N+T	B1	220V																1333	1200	T		1200	
7	TUG 4	F+N+T	B1	220V																1333	1200	S		1200	
8	TUG 5	F+N+T	B1	220V																2000	1800	S		1800	
9	TUG 6	F+N+T	B1	220V																1778	1600	T		1600	
10	TUG 7	F+N+T	B1	220V																1778	1600	R		1600	
11	TUG 8	F+N+T	B1	220V																2444	2200	S		2200	
12	TUG 9	F+N+T	B1	220V																1778	1600	T		1600	
13	TUG 10	F+N+T	B1	220V																1778	1600	R		1600	
14	TUG 11	F+N+T	B1	220V																1444	1300	T		1300	
15	TUG 12	F+N+T	B1	220V																1000	900	T		900	
16	TUG 13	F+N+T	B1	220V																1111	1000	S		1000	
17	TUG 14	F+N+T	B1	220V																2111	1900	S		1900	
18	Ar Cond. 1	F+N+T	B1	220V																3217	2895	T		2895	
19	Ar Cond. 2	F+N+T	B1	220V																2211	1990	R		1990	
20	Ar Cond. 3	F+N+T	B1	220V																1206	1085	S		1085	
21	Ar Cond. 4	F+N+T	B1	220V																1811	1630	T		1630	
22	Ar Cond. 5	F+N+T	B1	220V																4872	4385	R	4385		
23	Ar Cond. 6	F+N+T	B1	220V																4872	4385	S		4385	
24	Ar Cond. 7	F+N+T	B1	220V																1811	1630	T		1630	
25	Ar Cond. 8	F+N+T	B1	220V																1811	1630	R	1630		
26	Ar Cond. 9	F+N+T	B1	220V																1206	1085	S		1085	
27	Rack 1	F+N+T	B1	220V																3333	3000	T		3000	
28	Rack 2	F+N+T	B1	220V																3333	3000	R	3000		
29	Reserva	F+N+T	B1	220V																0	0				
30	Reserva	F+N+T	B1	220V																0	0				
31	Reserva	F+N+T	B1	220V																0	0				
32	Reserva	F+N+T	B1	220V																0	0				
TOTAL					4	15	80	6	136	32	1	2	3	1	1	2	2	55191	49731	Rs+S	16701	16515	16515		