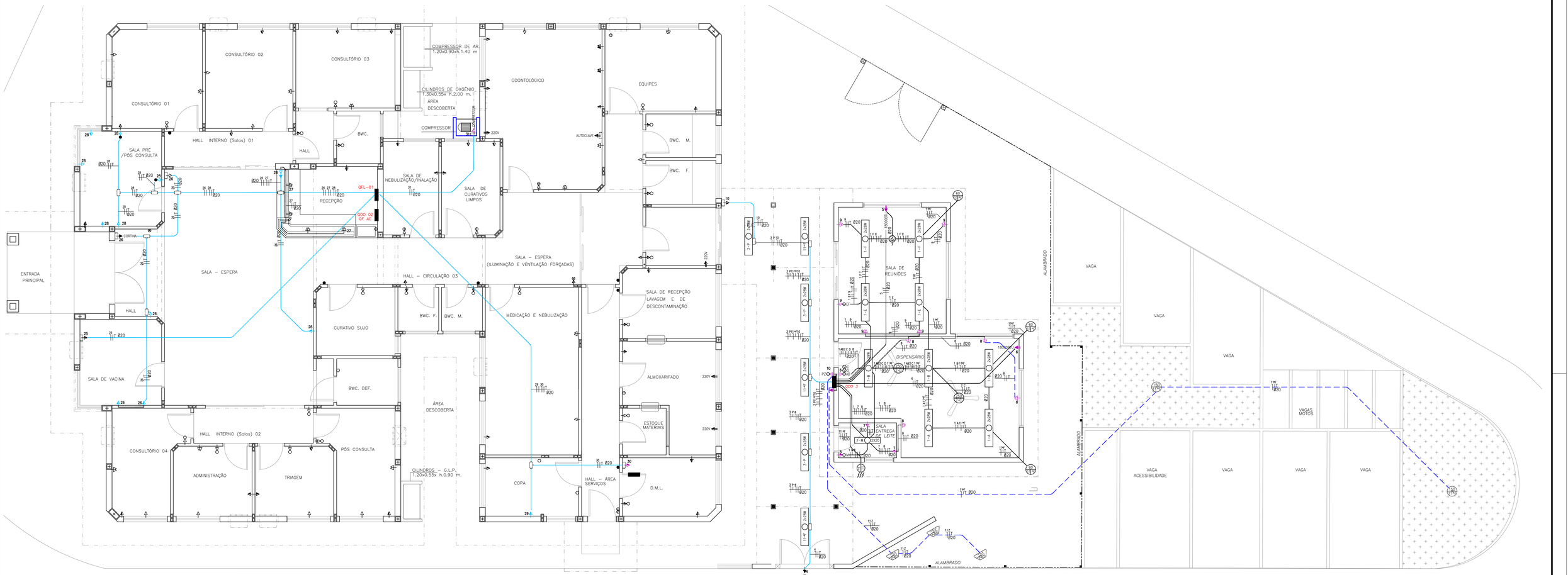

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
ESCALA 1:50

	LUMINÁRIA DE SOBREPOR, EM CAIXA OCTOGONAL 4"x4"x4"		INTERRUPTOR PARALELO, COM PLACA 4"x2", h=1.00m		CONJUNTO DE 2 TOMADAS PADRÃO ABNT 10A, EM PLACA 4x2, h=0.40m		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO NA PAREDE, h=1.75m DO TOPO
1×A 2x20W	LUMINÁRIA DE SOBREPOR PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 20W		INTERRUPTOR SIMPLES DE 2 SEÇÕES I INTERRUPTOR, INTERMEDIAVROR, COM PLACA 4"x2", h=1.00m		TOMADA PADRÃO ABNT 10A, EM PLACA 4x2, h=1.00m		DUTOS SOBE, DESCE E PASSA
1×A 2x20W	LUMINÁRIA DE SOBREPOR PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 20W		CONJUNTO DE 1 INT. SIMPLES E 1 TOMADA PADRÃO ABNT 10A, EM PLACA 4x2, h=1.00m		CONJUNTO DE 2 TOMADAS PADRÃO ABNT 10A, EM PLACA 4x2, h=1.00m		CONDUTORES NEUTRO, FASE, RETORNO E TERRA RESPECTIVAMENTE
			TOMADA PADRÃO ABNT 10A, EM PLACA 4x2 (TOMADA EXISTENTE, CIRCUITO REDEFINIDO)		TOMADA PADRÃO ABNT 10A, EM PLACA 4x2, h=2.35m		NEUTRO (AZUL CLARO – OBRIGATORIAMENTE) FASE (PRETO, VERMELHO, BRANCO) RETORNO (MARRECO, CINZA, MARRON) TERRA (VERDE, VERDE/AMARELO)
			TOMADA PADRÃO ABNT 10A, EM PLACA 4x2 (TOMADA EXISTENTE, CIRCUITO REDEFINIDO)		FOTOCELULA ACIONAMENTO ILUMINAÇÃO EXTERIOR		CONDUTORES NEUTRO E FASE SAÍDA DA FOTOCELULA RESPECTIVAMENTE
			TOMADA PADRÃO ABNT 10A, EM PLACA 4x2 (EXISTENTE)				
	LUMINÁRIA TIPO ESPETO – LÂMPADA PAR 20 – 50W		CONJUNTO DE 2 TOMADAS PADRÃO ABNT 10A, EM PLACA 4x2 (EXISTENTE)		POSTE ILUMINAÇÃO ESTACIONAMENTO		TUBULAÇÃO EMBUTIDA NO: PARA:
			TOMADA PADRÃO ABNT 10A, EM PLACA 4x2 (EXISTENTE)				PISO PAREDE LAJE APARENTE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
	INTERRUPTOR SIMPLES DE 1 SEÇÃO, COM PLACA 4x2, h=1.00m		CONJUNTO DE 2 TOMADAS PADRÃO ABNT 10A, EM PLACA 4x2 (EXISTENTE)				
	INTERRUPTOR SIMPLES DE 2 SEÇÕES, COM PLACA 4x2, h=1.00m		TOMADA PADRÃO ABNT 10A, EM PLACA 4x2 (EXISTENTE)				

CONDUTORES DE DISTRIBUIÇÃO NA PAREDE	CONDUTORES DA TUBULAÇÃO DE:
MILÍMETROS(mm) P/	POLEGADAS(")
15	1/2
20	3/4
25	1
32	1.1/4
40	1.1/2
50	2
75	3
100	4

QUADRO : QFL-01

CI	FINALIDADE	P(W)	FP	TS T(V)	IB	DISJ	FID	D.(+)	QTZ
1	ILUMINAÇAO VACINA/PDS CONS	1356	M	127		16	2.5		(EXISTENTE)
2	ILUMINAÇAO HALL DE ENT.	972	M	127		16	2.5		(EXISTENTE)
3	ILUMINAÇÃO CONS. 4 E PDS CONS.	1320	M	127		16	2.5		(EXISTENTE)
4	TOMADAS CONS. D4	1000	M	127		16	2.5		(EXISTENTE)
5	TOMADAS CLASSIF. RISCO/PDS CONS.	1100	M	127		16	2.5		(EXISTENTE)
6	ILUMINAÇAO CONSULT. 1,2,3	512	M	127		16	2.5		(EXISTENTE)
7	TOMADAS CONSULT. 1 E 2	1000	M	127		16	2.5		(EXISTENTE)
8	TOMADAS CONSULT. 3	800	M	127		16	2.5		(EXISTENTE)
9	ILUMINAÇAO ARQUIVO/SL CURATIVO	576	M	127		16	2.5		(EXISTENTE)
10	TOMADAS RECEPÇAO	900	M	127		16	2.5		(EXISTENTE)
11	TOMADAS ARQUIVO E SL CUTARIVOS	800	M	127		16	2.5		(EXISTENTE)
12	ILUMINAÇAO SL. ODONTO E EQUIPES	736	M	127		16	2.5		(EXISTENTE)
13	TOMADAS ODONTOLOGIA	700	M	127		16	2.5		(EXISTENTE)
14	TOMADAS ODONTOLOGIA	700	M	127		16	2.5		(EXISTENTE)
15	TOMADAS SALA EQUIPES	900	M	127		16	2.5		(EXISTENTE)
16	ILUMINAÇAO ADMINISTRAÇAO, ESP. ALMOXAS	1.000	M	127		16	2.5		(EXISTENTE)
17	TOMADAS SL NEBULIZAÇAO E NEBUL	800	M	127		16	2.5		(EXISTENTE)
18	TOMADAS SL RECEPÇAO	800	M	127		16	2.5		(EXISTENTE)
19	TOMADAS 220V SL VACINA/PDS	1.000	B	220		16	2.5		(EXISTENTE)
20	TOMADAS 220V	1300	B	220		16	2.5		(EXISTENTE)
21	VENTILADORES	900	M	127		16	2.5		(EXISTENTE)
22	CHUVEIRO 4500W	4500	B	220		32	6.0		(EXISTENTE)
23	CHUVEIRO 4500W	4500	B	220		32	6.0		(EXISTENTE)
24	CIRCUITO COMPRESSOR	2950	B	220		25	4.0		(EXISTENTE)
25	REFRIGERACAO VACINA	1.000	D	80 M	127	9.8	16	2.5	13.1 1.6
26	BEBEDOURO	600	D	80 M	127	5.9	16	2.5	18.0 1.3
27	TOMADAS BALCAO	800	D	80 M	127	7.9	16	2.5	19.7 2.0
28	TOMADAS SL VACINA	600	D	80 M	127	5.9	16	2.5	18.7 1.4
29	TOMADA GELADEIRA	400	D	80 M	127	3.9	16	2.5	21.4 1.1
30	CENTRAL ILUM. EMERG.	400	D	80 M	127	3.9	16	2.5	24.8 1.2
31	COMPRESSOR SL NEBULIZACAO	2 000	L	00 B	220	9.1	20	4.0	25.3 1.7

QUADRO : 3 –

CI	FINALIDADE	P(W)	FP	TS T(V)	IB	DISJ	FID	D.(+)	QTZ
1	ILUMINACAO	580	L	00 M 127	4.6	16	2.5	6.9	0.7
2	VENTILADORES	500	D	50 M 127	7.9	16	2.5	6.2	0.6
3	ILUMINACAO CORREDOR	360	L	00 B 220	1.6	16	2.5	6.8	0.1
4	LUMINOSO	500	D	50 B 220	2.5	16	2.5	12.5	0.4
5	SPLIT SALA DE REUNIOES	1.800	D	50 M 127	15.4	20	4.0	12.2	1.5
6	SPLIT DISPENSARIO	1.800	D	50 M 127	15.4	20	4.0	12.4	1.5
7	TOMADA REFRIGERACAO LEITE	1.500	D	80 M 127	14.8	16	2.5	7.1	1.3
8	TOMADA USO GERAL DISPENSARIO	1.200	D	80 M 127	11.8	16	2.5	8.9	1.3
9	TOMADA USO GERAL SL REUNIOES	900	D	80 M 127	8.9	16	2.5	7.9	0.9
10	TOMADAS CORREDOR	900	D	80 M 127	8.9	16	2.5	10.3	1.1
11	ILUMINACAO EXTERNA	480	D	93 M 127	4.1	16	2.5	11.9	1.0

PROJETO EXECUTIVO DE ELÉTRICA	N.º ELE	N.º 01/06	

PARA REFORMA E AMPLIAÇÃO
UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - BAIRRO TIJUCA RESIDENCIAL PARQUE
LOCAL DA OBRA: RUA JOÃO DE SOUZA SLIZANO ESQUINA COM AS RUAS HIROSHI HAMAMOTO E VICENTE LOPES TETILLA

PROPRIETÁRIO:
PREFEITURA MUNICIPAL DE BIRIGUI

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS: PLANTA

ARQUITETURA E URBANISMO

Eng. HUGO CESAR MATTIOLI MELO
CREA: 060.176.113-4
ART: 92221220150978482

DOBRAGEM CONFORME ABNT (NBR 13142 – DOBRAMENTO DE CÓPIA)