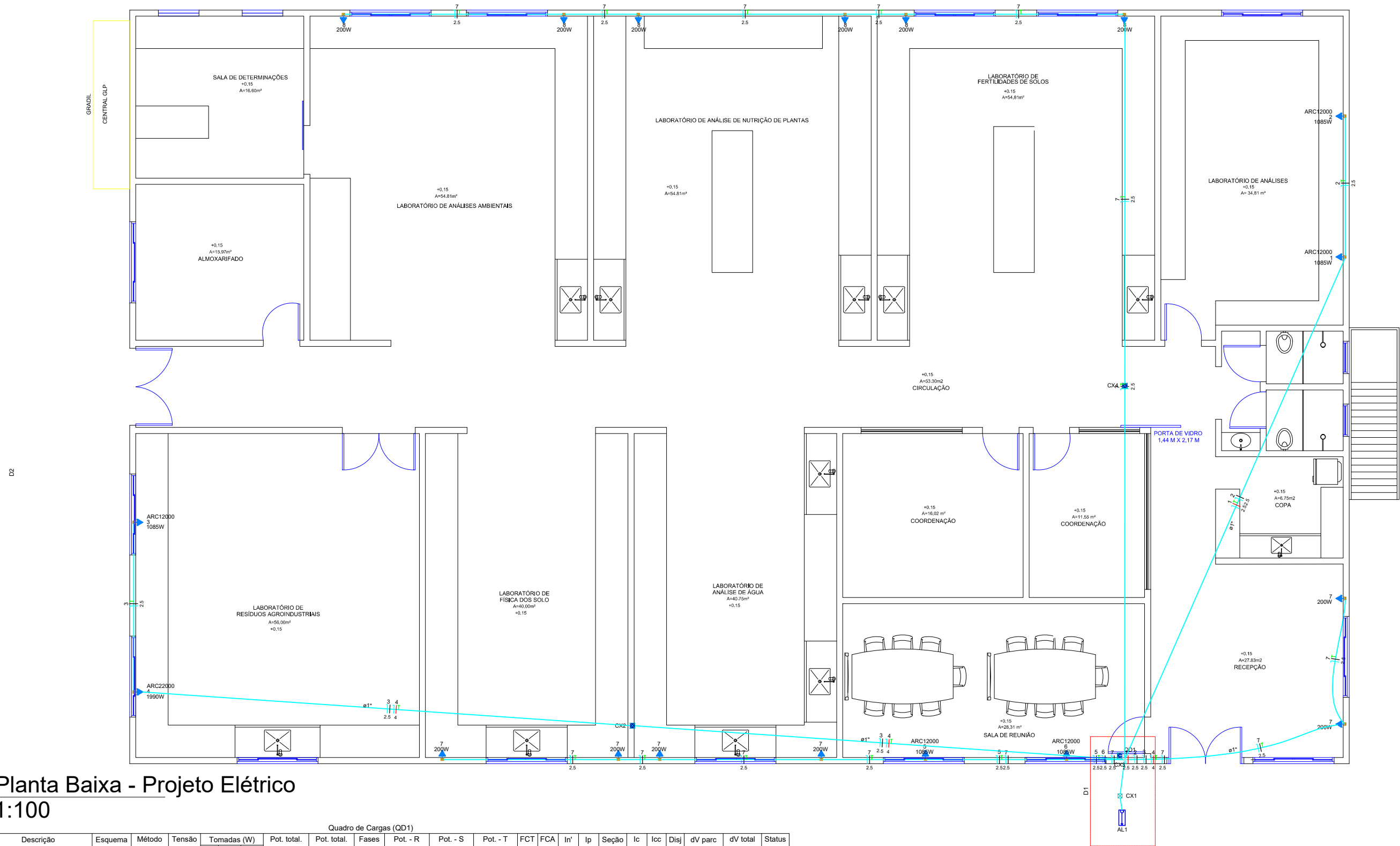




12 Planta Baixa - Projeto Elétrico
1:100

Quadro de Cargas (QD1)																			
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Tomadas (W)	Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In' (A)	Ip (A)	Seção (mm2)	Ic (A)	Icc (kA)	Disj (A)
1	AR CONDICIONADO 01	F+N+T	B1	220 V	1	1206	1085	T			1085	1.00	0.65	8.4	5.5	2.5	24.0	3	10
2	AR CONDICIONADO 02	F+N+T	B1	220 V	1	1206	1085	S	1085			1.00	0.65	8.4	5.5	2.5	24.0	3	10
3	AR CONDICIONADO 03	F+N+T	B1	220 V	1	1206	1085	R	1085			1.00	0.65	8.4	5.5	2.5	24.0	3	10
4	AR CONDICIONADO 04	F+N+T	B1	220 V		2211	1990	T			1990	1.00	0.65	15.5	10.1	4	32.0	3	16
5	AR CONDICIONADO 05	F+N+T	B1	220 V	1	1206	1085	R	1085			1.00	1.00	5.5	5.5	2.5	24.0	3	10
6	AR CONDICIONADO 06	F+N+T	B1	220 V	1	1206	1085	R	1085			1.00	1.00	5.5	5.5	2.5	24.0	3	10
7	VENTILADORES I	F+N+T	B1	220 V	6	1333	1200	S		1200		1.00	0.65	6.2	6.1	2.5	24.0	3	10
8	VENTILADORES II	F+N+T	B1	220 V	6	1333	1200	S		1200		1.00	1.00	6.1	6.1	2.5	24.0	3	10
TOTAL					12	10906	9815	R+S+T	3255	3485	3075								

Quadro de Demanda (QD1)			
Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Uso Específico	10.91	100.00	10.91
		TOTAL	10.91

REFORMA LABORATÓRIOS MULTIUSUÁRIOS MODULO A - FACULDADE DE AGRONOMIA DA UNIRV

AUTOR DO PROJETO:
Engenharia Civil
CREA 1015611540/D-GO

LORENA ARAÚJO SILVA

UnirV - Universidade
de Rio Verde
CNPJ: 01.815.216/0001-78

UNIRV - UNIVERSIDADE DE RIO VERDE

DATA: 09/11/2021

ESCALA: INDICADA

FOLHA

10/11