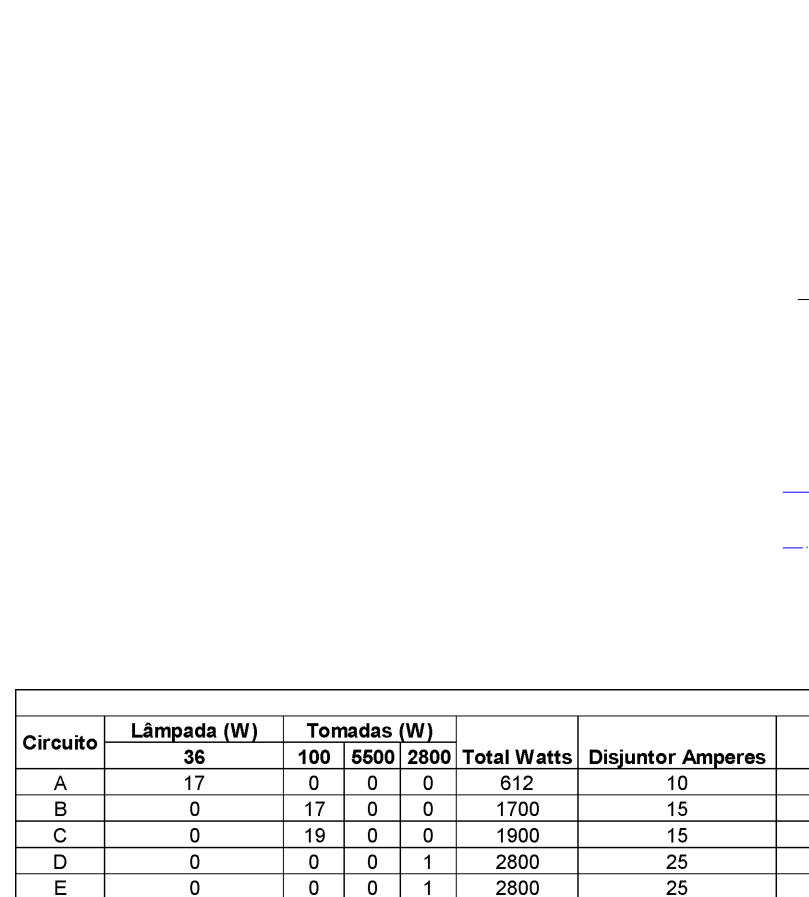
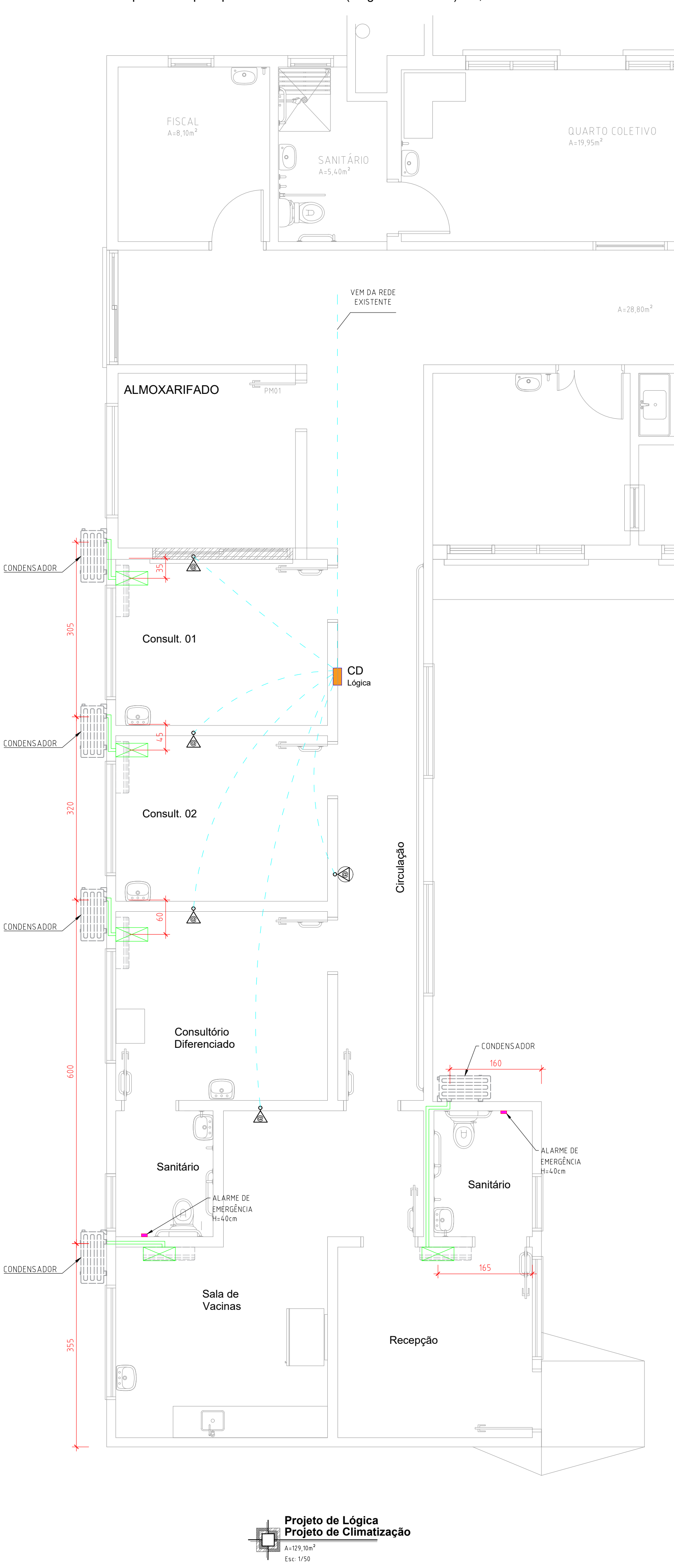
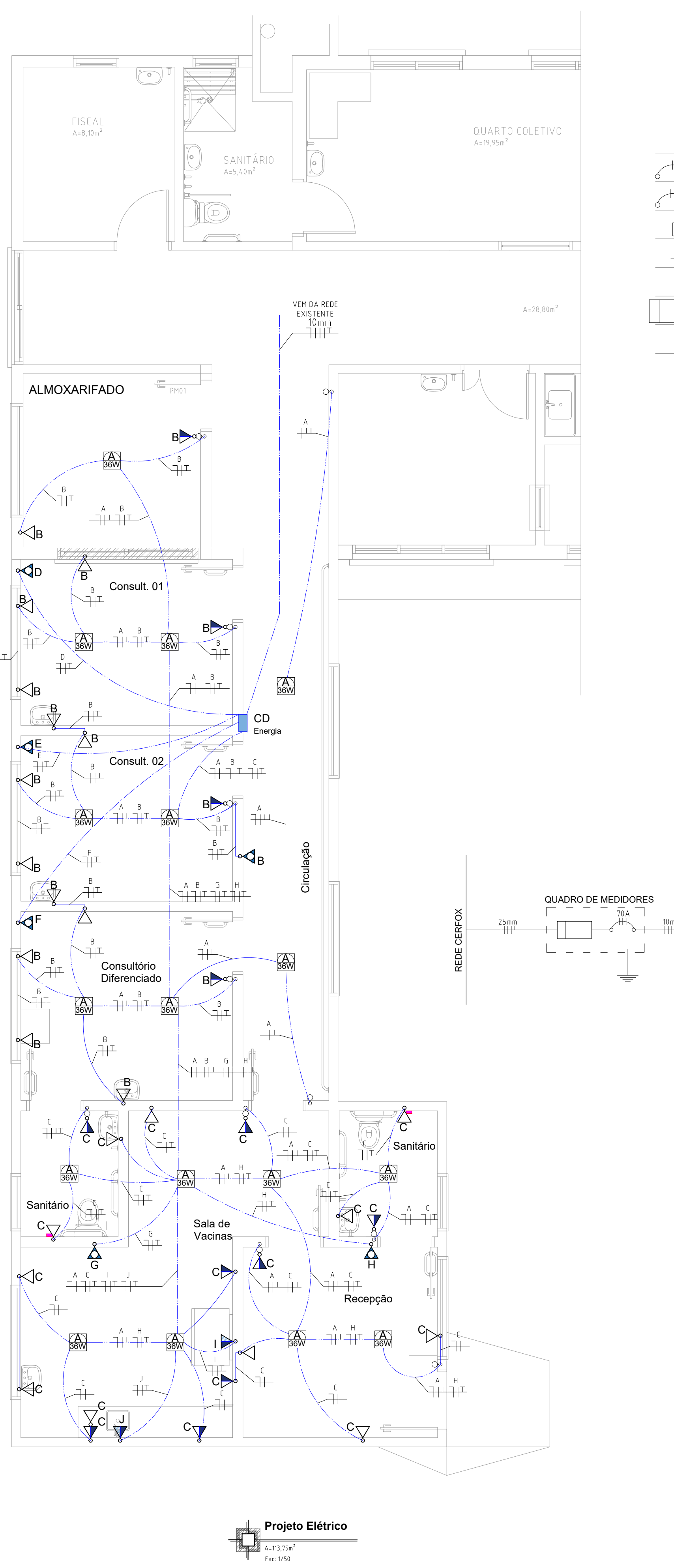


**LEGENDA**  
Ponto de Lógica Conector RJ45 (0,30m do piso);  
Ponto de Lógica Conector RJ45 (2,20m do piso);  
Cabo Rede F/Up Cat6 4Par 23Awg (ou superior); + eletroduto Ø3/4 = 55mm  
Espera de Ar Condicionado Conf. Detalhe  
Duto completo de espera para Ar Condicionado (raspo+fechamento) = 7,5mm



**LEGENDA**  
Ponto de Lógica Conector RJ45 (0,30m do piso);  
Ponto de Lógica Conector RJ45 (2,20m do piso);  
Cabo Rede F/Up Cat6 4Par 23Awg (ou superior); + eletroduto Ø3/4 = 55mm  
Espera de Ar Condicionado Conf. Detalhe  
Duto completo de espera para Ar Condicionado (raspo+fechamento) = 7,5mm



### LEGENDA ELÉTRICO

- Plafon Pannel Led Smart Sobrepor - 36 W;
- Tomada de Energia Linha Branca (0,30m do piso);
- Tomada de Energia Linha Branca (1,20m do piso);
- Tomada de Energia Linha Branca (1,20m do piso);
- Tomada de Energia Linha Branca (1,65m do piso);
- Tomada de Energia Linha Branca (2,00m do piso);
- Tomada de Energia Linha Branca (2,30m do piso);
- Fios neutro, fase, retorno e terra;
- Interruptor de uma seção, a 1,30m do piso
- Interruptor de duas seções, a 1,30m do piso
- Interruptor de três seções, a 1,30m do piso
- Eletroduto na Parede
- Eletroduto no Forro

QUADRO DE CARGAS													
Circuito	Lâmpada (W)	Tomadas (W)		Total Watts	Disjuntor Amperes	Tipo	Cabo de Cores (mm)			Eletroduto Ø	Tipo	Local	
		100	1600				2400	2,50	4,00				6,00
A	17	0	0	612	10	Mono	120	0	60	20	Lâmpada	Consultórios, Sanitários, Recepção, Circulação e Sala de Vacinas	
B	0	17	0	1700	15	Mono	0	200	50	0	Tomada Simples	Almoxarifado, Consultório 01, Consultório 02, Consultório Diferenciado	
C	0	19	0	1900	15	Mono	0	200	50	0	Tomada Simples	Sanitários, Sala de Vacinas, Recepção	
D	0	0	1	2400	25	Mono	30	0	10	0	Ar Condicionado	Consultório 01	
E	0	0	1	2400	25	Mono	15	0	5	0	Ar Condicionado	Consultório 02	
F	0	0	1	2400	25	Mono	30	0	10	0	Ar Condicionado	Consultório Diferenciado	
G	0	0	1	2400	25	Mono	45	0	5	0	Ar Condicionado	Sala de Vacinas	
H	0	0	1	2400	25	Mono	45	0	5	0	Ar Condicionado	Recepção	
I	0	0	1	5500	30	Mono	0	45	5	0	Tomada Especial (P&1,2m)	Sala de Vacinas	
J	0	0	1	5500	30	Mono	0	45	5	0	Tomada Especial (P&1,2m)	Sala de Vacinas	
TOTAL	17,00	36,00	2,00	8.000	25/32,00		285,00	490,00	205,00	20,00			

CABO Ø10mm, QUE VEM DA REDE EXISTENTE: 60m

### LEGENDA

- DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR
- DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO BIPOLAR
- DISJUNTOR RESIDUAL FASE/FASE OU FASE/NEUTRO
- ATERRAMENTO COM HASTE DE COBRE
- CONDUTOR NEUTRO, FASE E TERRA
- MEDIDOR DE ENERGIA POLIFÁSICO
- DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS

### DIAGRAMA UNIFILAR

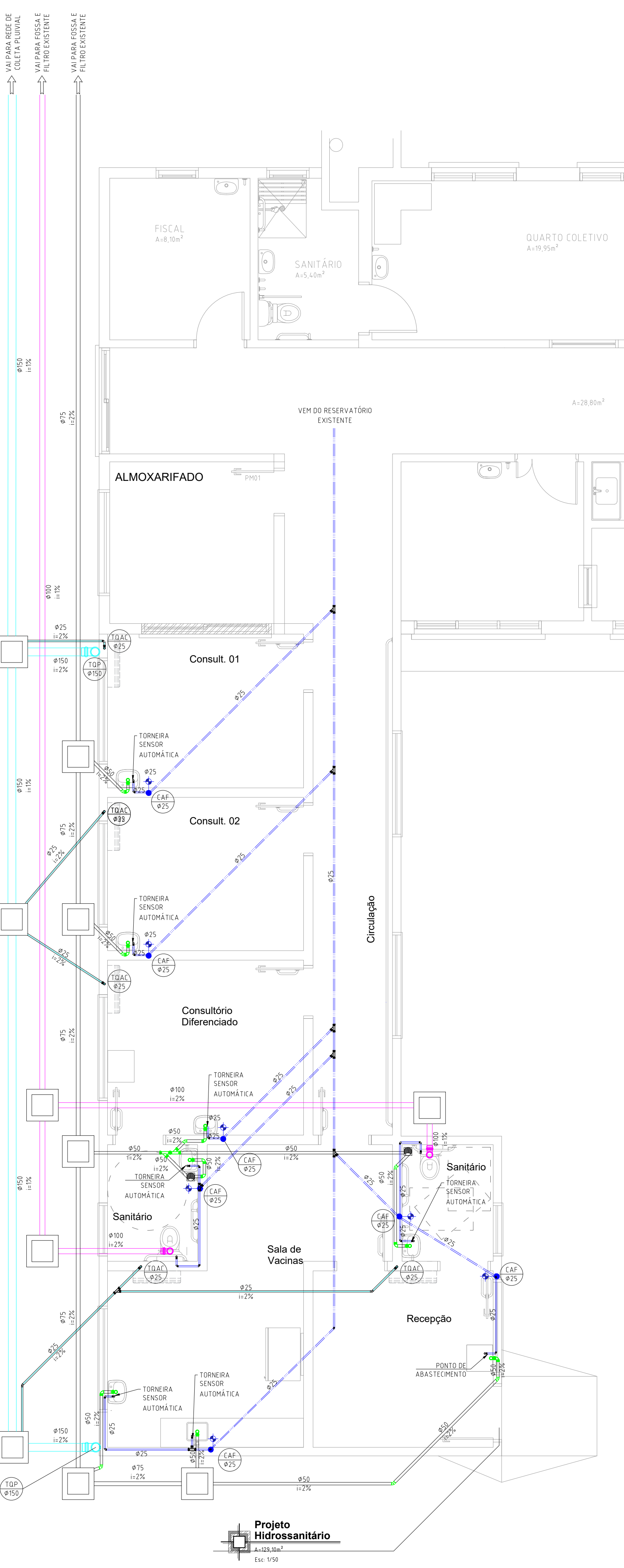
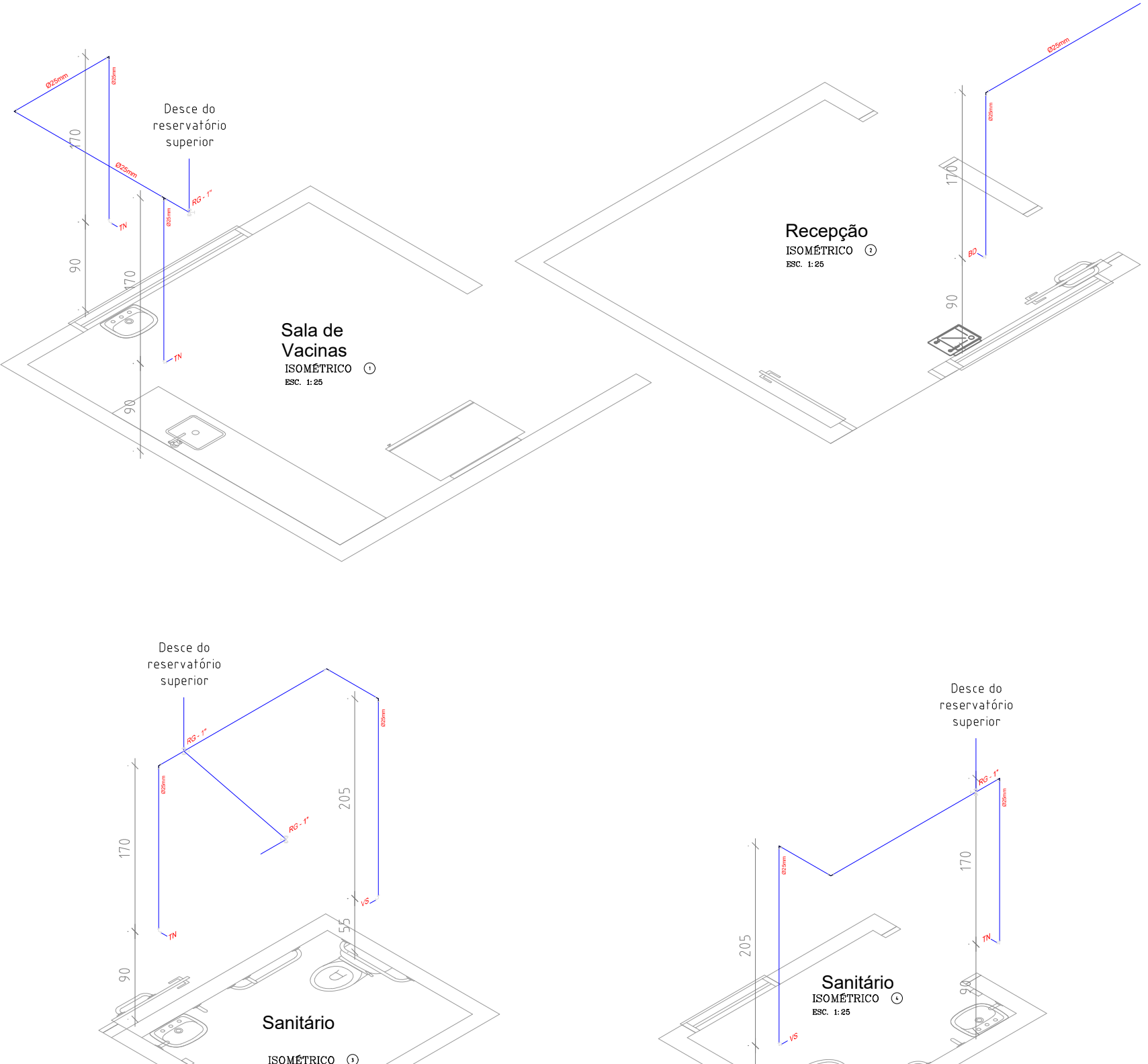
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EXISTENTE

NEUTRO		HASTE DE ATERRAMENTO	
S	10A	2,50m	612W
Circ. A	1,00m	1700W	Tomada Simples
Circ. B	1,00m	1000W	Tomada Simples
Circ. C	2,00m	2400W	Tomada Ar Condicionado
Circ. D	2,00m	2400W	Tomada Ar Condicionado
Circ. E	2,00m	2400W	Tomada Ar Condicionado
Circ. F	2,00m	2400W	Tomada Ar Condicionado
Circ. G	2,00m	2400W	Tomada Ar Condicionado
Circ. H	2,00m	2400W	Tomada Ar Condicionado
Circ. I	2,00m	5500W	Tomada Especial
Circ. J	2,00m	5500W	Tomada Especial
Circ. K	2,00m	2400W	EXISTENTE
Circ. L	2,00m	2400W	EXISTENTE
Circ. M	2,00m	2400W	EXISTENTE
Circ. N	2,00m	2400W	EXISTENTE
Circ. O	2,00m	2400W	EXISTENTE
Circ. P	2,00m	2400W	EXISTENTE
Circ. Q	2,00m	2400W	EXISTENTE
Circ. R	2,00m	2400W	EXISTENTE
Circ. S	2,00m	2400W	EXISTENTE
Circ. T	2,00m	2400W	EXISTENTE
Circ. U	2,00m	2400W	EXISTENTE
Circ. V	2,00m	2400W	EXISTENTE
Circ. W	2,00m	2400W	EXISTENTE
Circ. X	2,00m	2400W	EXISTENTE
Circ. Y	2,00m	2400W	EXISTENTE
Circ. Z	2,00m	2400W	EXISTENTE

Detalhe Tubo de Queda Pluvial

### LEGENDA HIDROSSANITÁRIO

- Caixa de Inspeção PRÉ MOLDADA (40x40x40)cm med. int., com tampa de concreto armado esp.: 8cm 11 unidades
- Tubo de Queda Ar Condicionado Ø 25mm
- Coluna de Água Fria (descida) Ø 25mm
- Tubo de Queda Pluvial (descida)
- Tubo de PVC Ø 25mm (dreno) 24 m
- Tubo de PVC Ø 50mm 24 m
- Tubo de PVC Ø 75mm 30 m
- Tubo de PVC Ø 100mm 36 m
- Tubo de PVC Ø 150mm 36 m
- Registro H=2,10m 07 unid.
- Ramal de Água Fria PVC Ø 25mm (no forro) 54 m
- Ramal de Água Fria PVC Ø 25mm (na parede) 18 m
- Torneira Cromada automatica acionamento por sensor 07 unid.
- Ralo com tampa de fechamento escamável 02 unid.
- Saída Simples PVC Ø25 14 unid.
- Junção Simples PVC Ø25 09 unid.
- Joelho PVC 45° Ø25 05 unid.
- Joelho PVC 90° Ø25 13 unid.
- Saída Simples PVC Ø50 08 unid.
- Joelho PVC 90° Ø50 12 unid.
- Joelho PVC 45° Ø50 10 unid.
- Junção Simples PVC Ø50 02 unid.
- Saída Simples PVC Ø100 02 unid.
- Joelho PVC 90° Ø150 06 unid.



**APROVADO**  
Engenharia Municipal de Itapuca - RS  
Setor de Aprovação de Projetos  
Engenheiro Civil  
OLMIRIO SERAFINI ECO  
CREA MT003738

**APROVADO**  
Vigilância Sanitária de Itapuca - RS  
FABIO ANDRÉ DE MEDEIROS SANHUDO  
Fiscal: Sanitário: MAT. 465

**PREXATA**  
ENGENHARIA

Jonatas Martins das Chagas  
Engenheiro CIVIL - CREA RS 246244

PROXETA ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA  
CNPJ 09.990.072/01 - prexataeng@gmail.com  
Rua Santa Maria, 183 | CEP 91620-000 | Bairro Conselheiro | Centro, RS

PROPRIETÁRIO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPUCA - RS  
Projeto: DELAVIR SCORRANTO

Endereço: Rua Anorezinha, nº 1035, centro, Itapuca - RS

Ampliação da Unidade Básica de Saúde João Antônio Ferreira dos Santos

LOCAL:  
Rua José Petróchi, centro, Itapuca - RS  
Latitude: 28°45'39"S; Longitude: 52°10'17"O

OBJETO/OPERAÇÃO:  
Construção de novas salas de atendimento, lavabo, sala de vacinas, recepção e circulação e cobertura metálica.

PROJETO EXECUTIVO

03/03