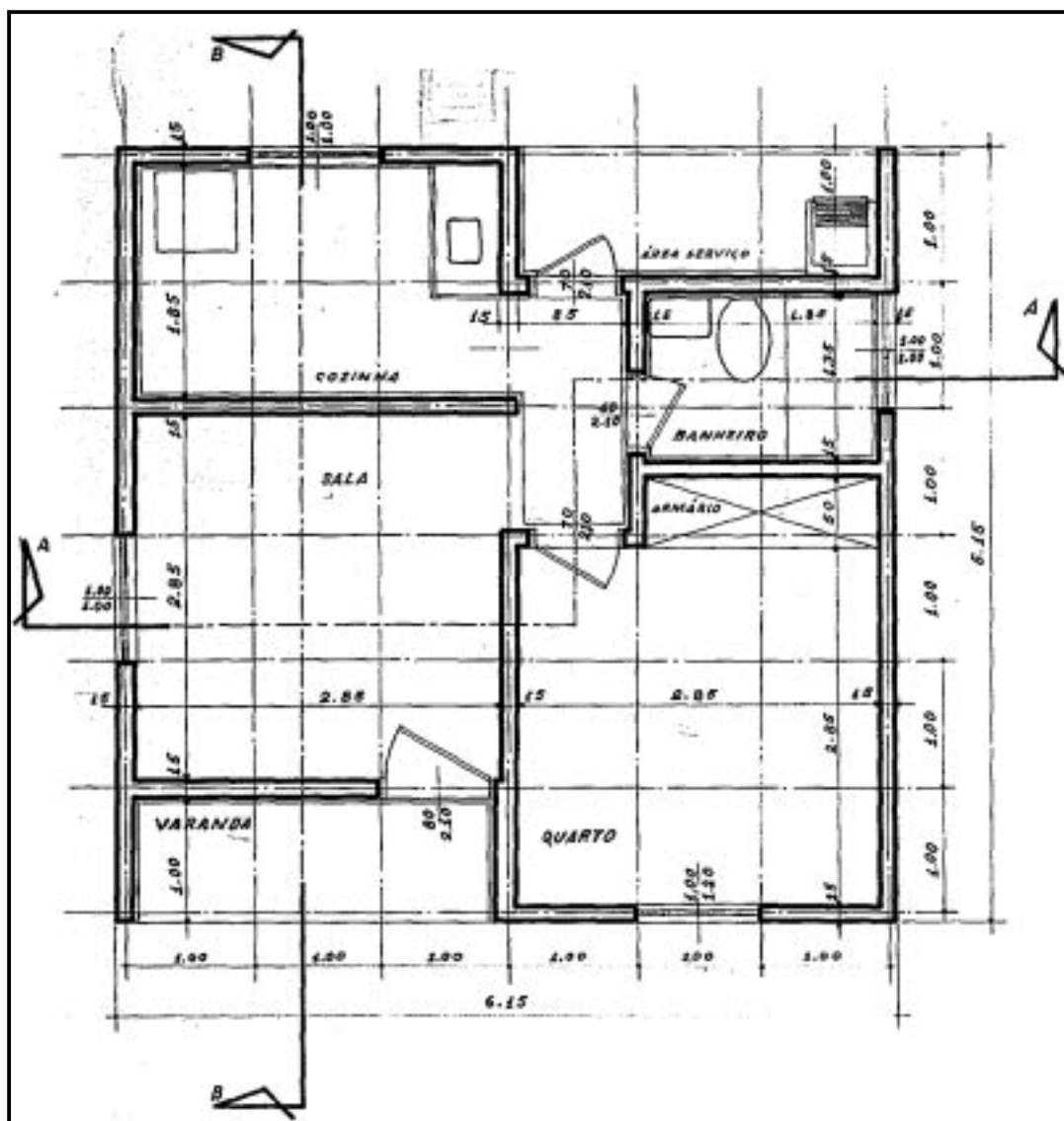




Planta Popular Pré Aprovada Tipo A-2

Folha 1

Planta Baixa



A implantação da obra deverá respeitar:

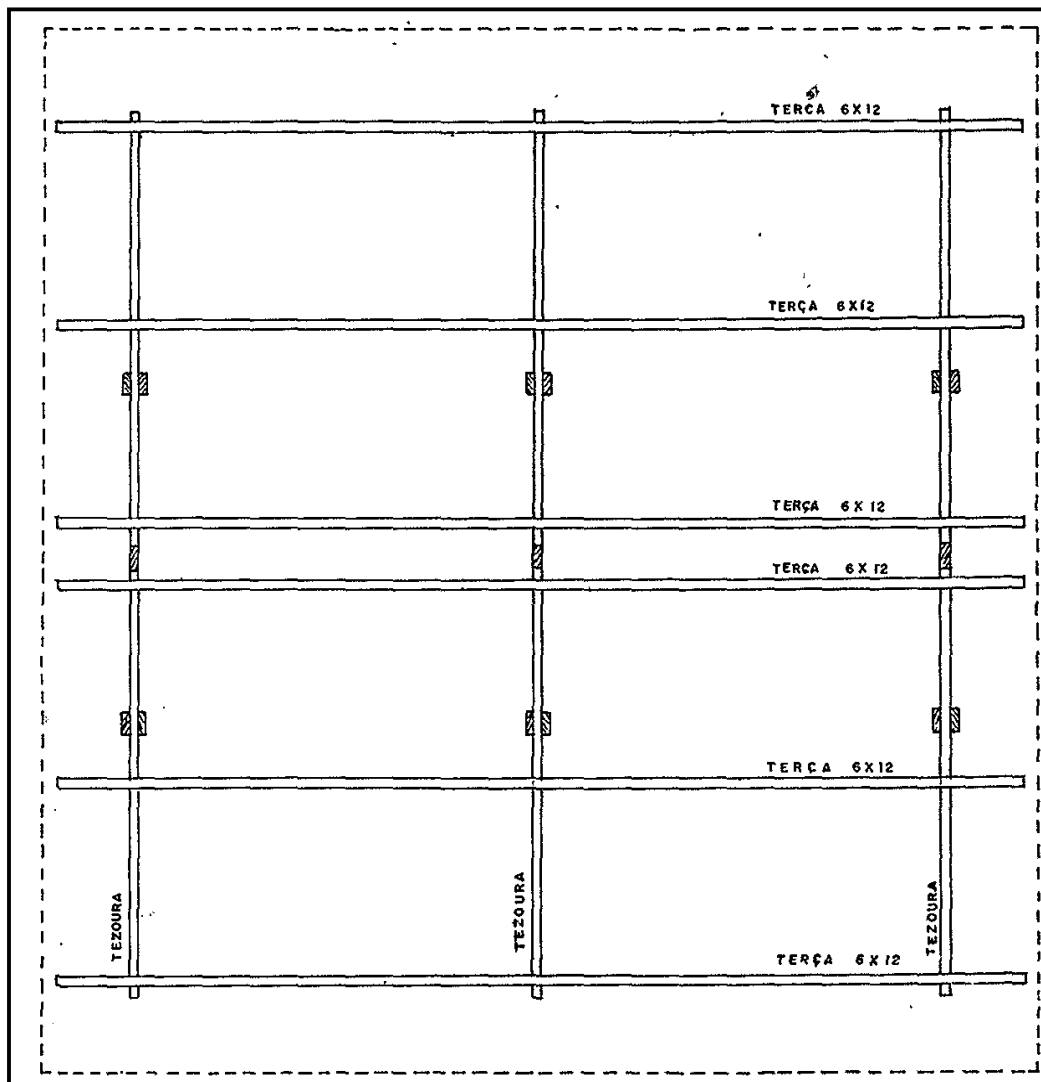
- A existência da calçada;
- O afastamento frontal de 3,00m;
- Os afastamentos laterais de 1,50m;
- A garagem poderá se utilizar de 1/3 do afastamento frontal na testada do lote.



Planta Popular Pré Aprovada Tipo A-2

Folha 2

Planta do Madeiramento

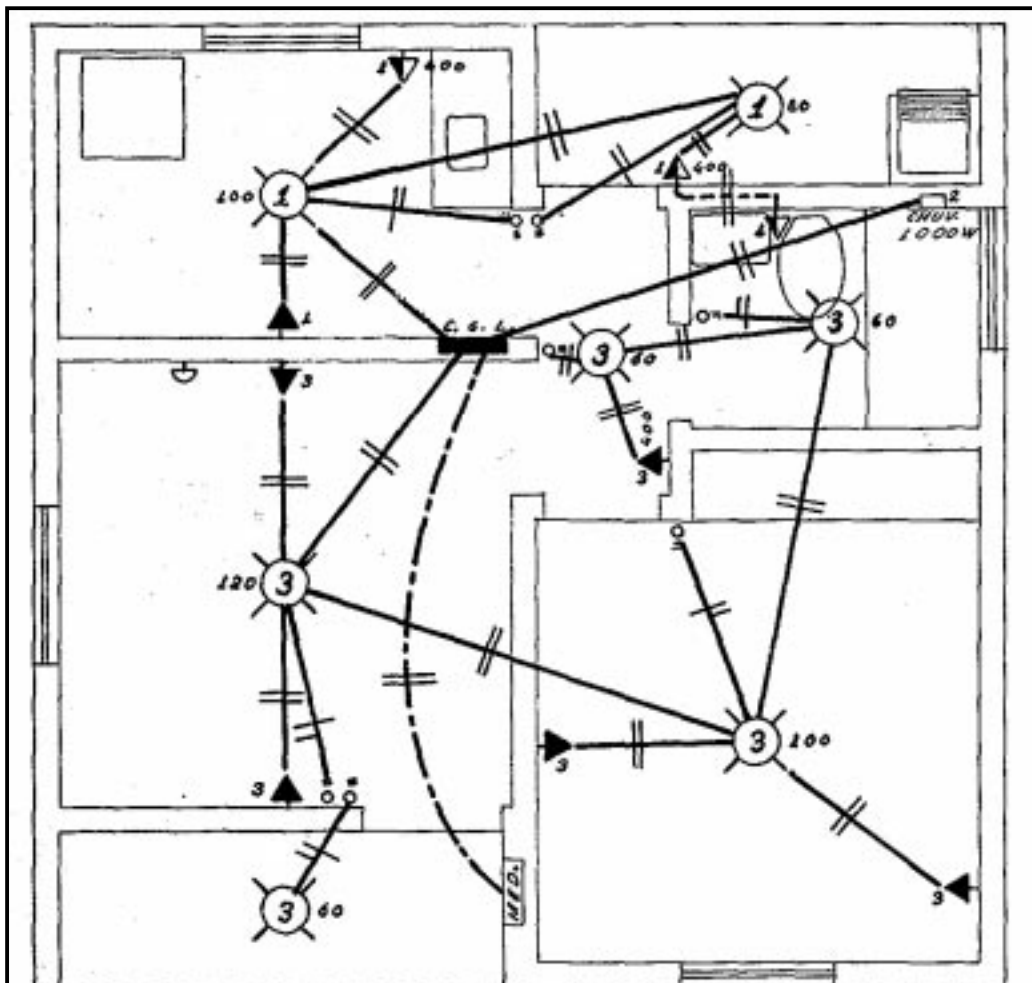




Planta Popular Pré Aprovada Tipo A-2

Folha 5

Esquema de Instalação de Elétrica



OBSERVAÇÃO:

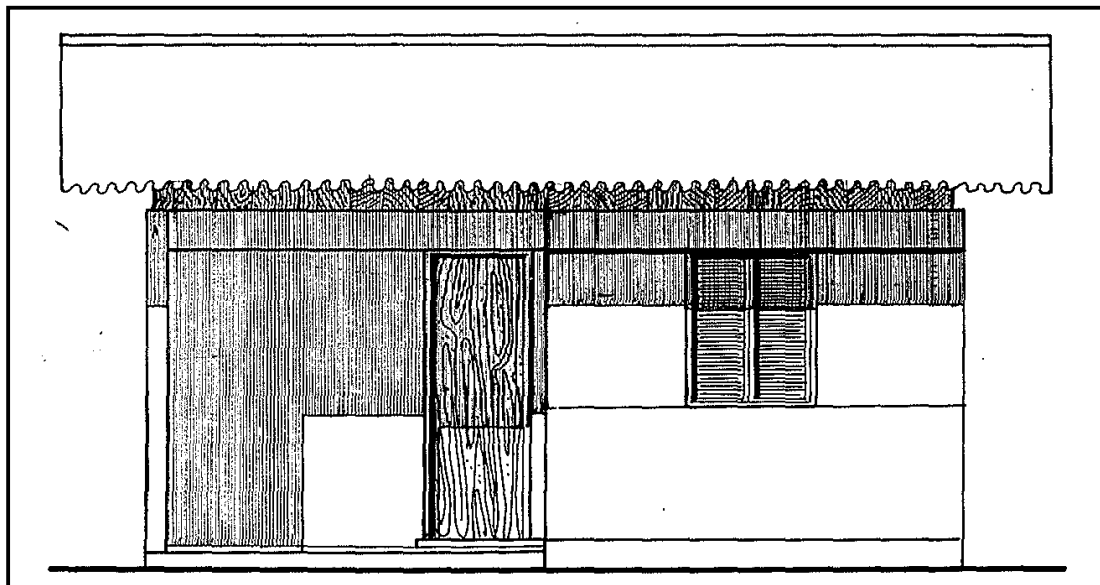
AS TOMADAS NÃO DIMENSIONADAS SÃO DE 100 W
OS CONDUTORES NÃO " " " " # 14
OS ELETRODUTOS NÃO " " " " Ø 1/2



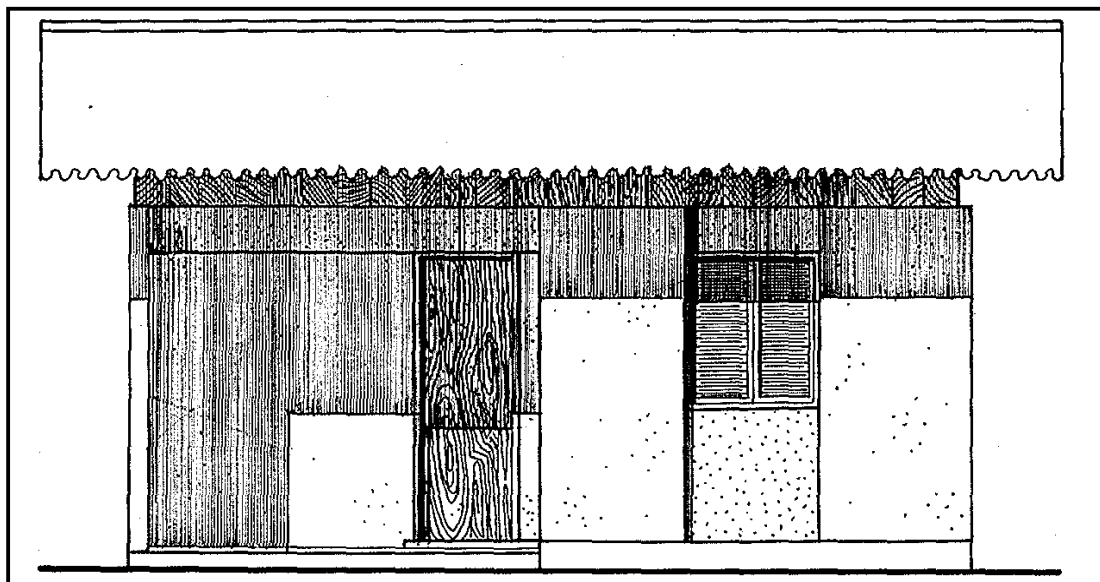
Planta Popular Pré Aprovada Tipo A-2

Folha 7

Fachada Principal Tipo 1



Fachada Principal 2

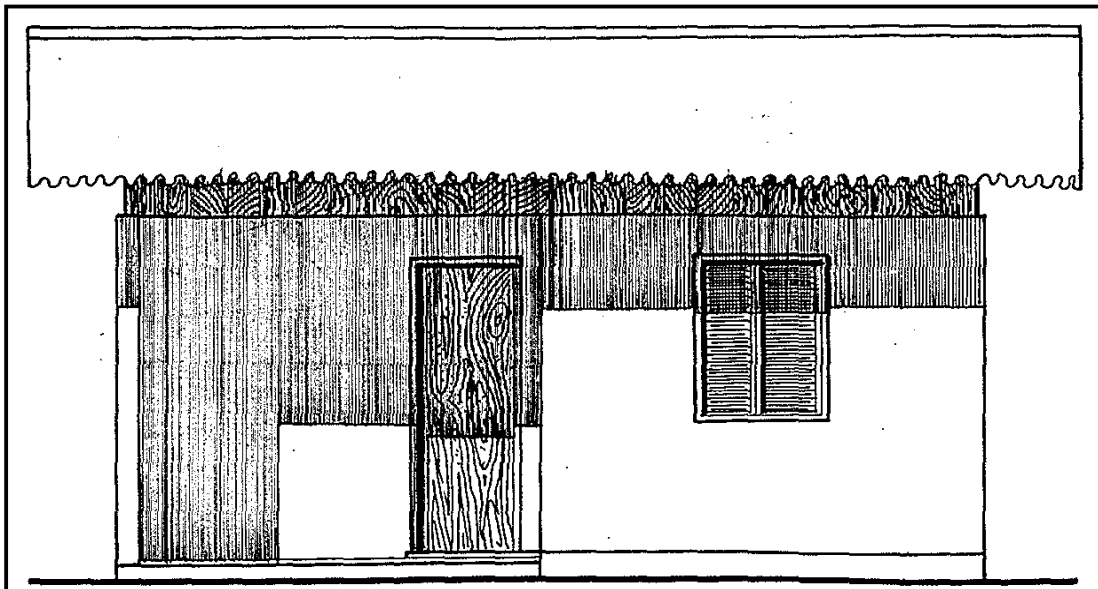




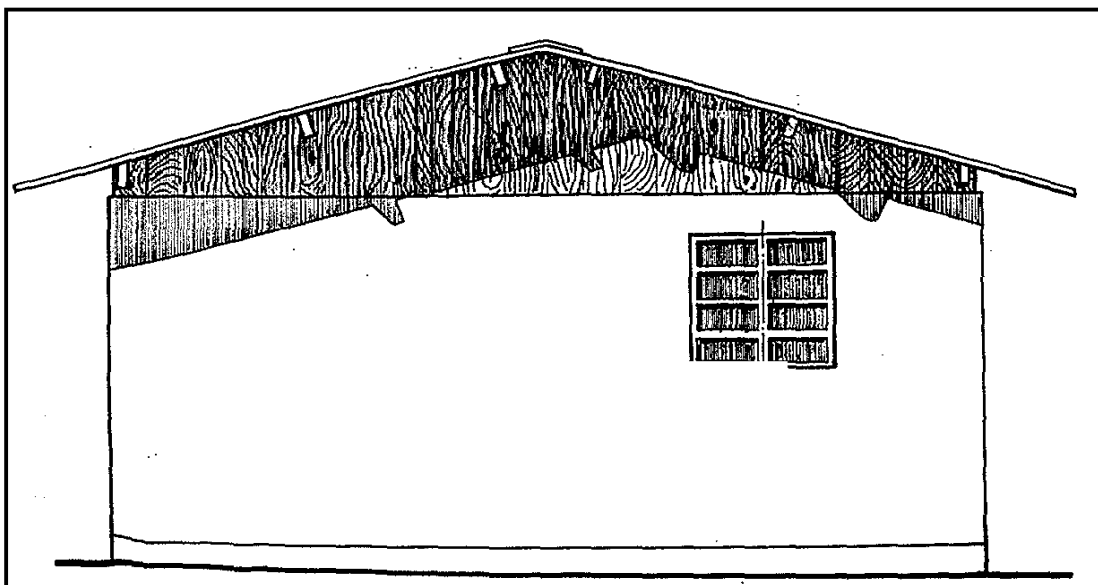
Planta Popular Pré Aprovada Tipo A-2

Folha 8

Fachada Principal Tipo 3



Fachada Lateral Tipo 1, 2 e 3





Relação de Materiais

Folha 9
Levantamento de Preços

Descrição do Material	Unid.	Qde.	Loja1	Loja2	Loja3
TIJOLOS MACIÇOS	UN	9.000			
CIMENTO PORTLAND	SACO	51			
AREIA GROSSA	M ³	10			
CAL VIRGEM	KG	500			
BRITA N ^{OS} 2 E 3	M ³	4,4			
TELHAS FIBRO-CIMENTO (1830X930)	UM	18			
TELHAS FIBRO-CIMENTO (2440X930)	UM	18			
CUMIEIRAS NORMAIS (F.C)	UM	9			
PARAFUSOS ESPECIAIS	UM	28			
GANCHOS	UN	32			
TACOS DE PEROBA ROSA	M ²	18,90			
PEÇAS DE PEROBA (6X12)	M	90			
TABUAS DE PINHO MACHO-FEMEA (LAMBRIS)	M ²	9,59			
CERÂMICA-LAD.HIDRAUL OU CIMENTADO	M ²	15,75			
RODAPÉS CERÂMICOS	M	15,00			
BASCULANTE DE FERRO CANTONEIRA (1,00X1,00)	UN	3			
JANELA C/VENEZIANA (1,00X1,20)	UN	1			
PORTA DE CEDRO BAT. DE PEROBA FERRAGENS (0,8X2,1)	UN	1			
PORTA DE CEDRO BAT. DE PEROBA FERRAGENS (0,7X2,1)	UN	2			
PORTA DE CEDRO BAT. DE PEROBA FERRAGENS (0,6X2,1)	UN	1			
FÔRRO EUCATEX OU PINHO ENVERNIZADO	M ²	37,83			
AZULEJOS BRANCOS 15:15	M ²	6,00			
ELETRODUTOS Ø ½"	M	36,00			
ELETRODUTOS Ø ¾"	M	6,00			
CONDUTORES # 14	M	180,00			
CONDUTORES # 10	M	16,00			
CAIXA DE FERRO ESTAMPADA	UN	1			
CAIXA DE LUZ "ELETROMAR"	UN	1			
QUICKLAC 10 AMPERES	UN	1			
QUICKLAC 30 AMPERES	UN	1			
TOMADAS C/ESPELHO BAQUELITE MARRON	UN	9			
INTERRUPTOR SIMPLES	UN	7			
INTERRUPTOR THREE-WAY	UN	2			
GLOBOS DE VIBRO COMPLETO	UN	7			
ARANDELA DE BANHEIRO	UN	1			
CHUVEIRO ELÉTRICO	UN	1			
Y FERRO FUNDIDO FF- 100	UN	1			
RALO SINFONADO FERRO FUNDIDO	UN	1			
CANO DE CHUMBO 45mm	KG	50			
MANILHA BARRO VIDRADO M - 100	UN	-			
CURVA DE Fº Fº FF-100	UN	1			
VASO SANITÁRIO DE LOUÇA BRANCA	UN	1			
LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA	UN	1			
TANQUE DE CIMENTO PRÉ-FABRICADO	UN	1			
PIA DE MARMORITE	UN	1			
SIFÃO CROMADO	UN	1			
SIFÃO DE CHUMBO	UN	1			
CANO DE FERRO GALVANIZADO Ø ¾"	M	6,40			
CANO DE FERRO GALVANIZADO Ø ½"	M	6,45			
REGISTRO DE GAVETA Ø ¾"	UN	1			



Folha 10

Descrição do Material	Unid.	Qde.	Loja1	Loja2	Loja3
REGISTRO DE GAVETA Ø ½"	UN	1			
JOELHO Ø ¾"	UN	5			
JOELHO Ø ½"	UN	6			
TÊ Ø ½"	UN	1			
TÊ Ø ¾"	UN	2			
REDUÇÃO Ø ¾" Ø ½"	UN	1			
TORNEIRA CROMADA P/ PIA	UN	1			
TORNEIRA CROMADA P/ LAVATÓRIO	UN	1			
TORNEIRA CROMADA P/ TANQUE	UN	1			
CAIXA DE DESCARGA EXACTA	UN	1			
CAIXA D'ÁGUA ETER. 500L.	UN	1			
BOIA Ø ½"	UN	1			
FILTRO CROMADO SENUM	UN	1			
TORNEIRA E FILTRO CROMADOS "SENUM"	UN	1			
SARRAF. PEROBA ROSA	UN	560,00			
LUVAS Ø ½"	UN	6			
NIPLES Ø ½"	UN	1			
TOTAL					