



GOVERNO MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA  
ESTADO DO CEARÁ  
GABINETE DO PREFEITO



173 ✓

OBRA : MELHORIA DE UNIDADE HABITACIONAL  
BENEFICIÁRIO(A): MARIANA ROSA DA SILVA  
DATA: 19 DE AGOSTO DE 2015  
LOCAL: COMUNIDADE DE ARAUJO NO MUNICÍPIO DE INDEPENDENCIA - CE.

ITEM	TABELA SINAPI JUL/2015 DESONERADA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
1.00		PISO				
1.1	73907/003	CONTRAPISO/LASTRO DE CONCRETO NAO-ESTRUTURAL E=5CM. PREPARO COM BETONEIRA	M2	99.03	22.31	6.586,49
1.2	73923/002	PISO CIMENTADO TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA) COM ACABAMENTO RUSTICO ESPESSURA 3CM PREPARO MANUAL	M2	99.03	44.20	2.209,36
2.00		REVESTIMENTO				
2.1	87878	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS. COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	557.96	2.57	13.798,35
2.2	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA. EM ARGAMASSA TRACO 1:2.8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L. APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 10M2. ESPESSURA DE 20MM. COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	557.96	22.16	12.364,39
TOTAL SEM BDI						
BDI 25%						20.384,84
TOTAL GERAL						5.096,21
						25.481,05

173



GOVERNO MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA  
ESTADO DO CEARÁ  
GABINETE DO PREFEITO



174  
✓

OBRA : MELHORIA DE UNIDADE HABITACIONAL  
BENEFICIÁRIO(A): MARIA CAMILO LIRA  
DATA: 19 DE AGOSTO DE 2015  
LOCAL: COMUNIDADE DE ARAUJO NO MUNICÍPIO DE INDEPENDENCIA - CE.

ITEM	TABELA SINAPI JUL/2015 DESONERADA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
1.00		<b>PISO</b>				
1 1	73907/003	CONTRAPISO/LASTRO DE CONCRETO NAO-ESTRUTURAL, E=5CM. PREPARO COM BETONEIRA	M2	120 53	22 31	8.016,45
1 2	73923/002	PISO CIMENTADO TRACO 1 4 (CIMENTO E AREIA) COM ACABAMENTO RUSTICO ESPESSURA 3CM PREPARO MANUAL	M2	120 53	44 20	2 689 07
2.00		<b>REVESTIMENTO</b>				
2 1	87878	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO ARGAMASSA TRAÇO 1 3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	626.00	2 57	15.480,98
2 2	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1 2 8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 10M2. ESPESSURA DE 20MM. COM EXECUÇÃO DE TALISCAS AF_06/2014	M2	626 00	22 16	13 872 16
<b>TOTAL SEM BDI</b>						<b>23.497,43</b>
BDI 25%						<b>5.874,36</b>
<b>TOTAL GERAL</b>						<b>29.371,79</b>

Paço Municipal Alceu Vieira Coutinho  
Rua do Cruzeiro, nº 244, Centro, Independência-CE CEP 63640-000  
TEL (88) 3675 1244 / FAX (88) 3675 1258  
CNPJ: 07 982 028/0001-10  
E-mail: prefeitura@independencia.ce.gov.br  
Site: www.independencia.ce.gov.br

174



GOVERNO MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA  
ESTADO DO CEARÁ  
GABINETE DO PREFEITO



975  
✓

OBRA : MELHORIA DE UNIDADE HABITACIONAL  
BENEFICIÁRIO(A): ANA RITA BARROSO DE OLIVEIRA  
DATA: 19 DE AGOSTO DE 2015  
LOCAL: COMUNIDADE DE ARAUJO NO MUNICÍPIO DE INDEPENDENCIA - CE.

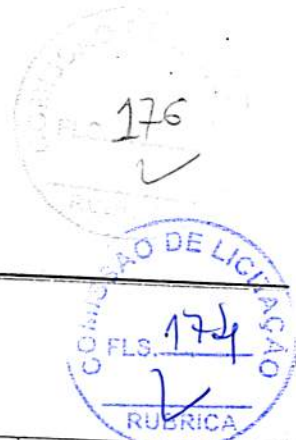
ITEM	TABELA SINAPI JUL/2015 DESONERADA	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNIT	TOTAL
1.00		<b>PISO</b>				
1.1	73907/003	CONTRAPISO/LASTRO DE CONCRETO NAO-ESTRUTURAL, E=5CM, PREPARO COM BETONEIRA	M2	63.13	22.31	4.198,78
1.2	73923/002	PISO CIMENTADO TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), COM ACABAMENTO RUSTICO ESPESSURA 3CM PREPARO MANUAL	M2	63.13	44.20	2.790,35
2.00		<b>REVESTIMENTO</b>				
2.1	87878	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS COM COLHER DE PEDREIRO ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	403.99	2.57	1.038,25
2.2	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS AF_06/2014	M2	403.99	22.16	8.952,42
<b>TOTAL SEM BDI</b>						<b>14.189,45</b>
<b>BDI 25%</b>						<b>3.547,36</b>
<b>TOTAL GERAL</b>						<b>17.736,81</b>

jur

jur



GOVERNO MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA  
ESTADO DO CEARÁ  
GABINETE DO PREFEITO



OBRA : MELHORIA DE UNIDADE HABITACIONAL  
BENEFICIÁRIO(A): ANTONIA ROSIVANIA BARBOSA DA SILVA  
DATA: 19 DE AGOSTO DE 2015  
LOCAL: COMUNIDADE DE ARAUJO NO MUNICÍPIO DE INDEPENDENCIA - CE.

ITEM	TABELA SINAPI JUL/2015 DESONERADA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
1.00		<b>PISO</b>				
1.1	73907/003	CONTRAPISO/LASTRO DE CONCRETO NAO-ESTRUTURAL E=5CM. PREPARO COM BETONEIRA	M2	139.32	22.31	3.108,23
1.2	73923/002	PISO CIMENTADO TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), COM ACABAMENTO RUSTICO ESPESSURA 3CM. PREPARO MANUAL	M2	139.32	44.20	6.157,94
2.00		<b>REVESTIMENTO</b>				
2.1	87878	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS COM COLHER DE PEDREIRO ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO MANUAL AF_06/2014	M2	438.06	2.57	1.125,81
2.2	87529	MASSA UNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L. APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA MENOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	438.06	22.16	9.701,41
<b>TOTAL SEM BDI</b>						<b>20.099,39</b>
<b>BDI 25%</b>						<b>5.024,85</b>
<b>TOTAL GERAL</b>						<b>25.124,24</b>

Paço Municipal Alceu Vieira Coutinho  
Rua do Cruzeiro, nº 244, Centro, Independência-CE, CEP 63640-000  
TEL: (88) 3675.1244 / FAX: (88) 3675.1258  
CNPJ: 07.982.028/0001-10  
E-mail: prefeitura@independencia.ce.gov.br  
Site: www.independencia.ce.gov.br



177 ✓

GOVERNO MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA  
ESTADO DO CEARÁ  
GABINETE DO PREFEITO

OBRA : MELHORIA DE UNIDADE HABITACIONAL  
DATA: 19 DE AGOSTO DE 2015  
LOCAL: COMUNIDADE DE ARAUJO NO MUNICÍPIO DE INDEPENDÊNCIA - CE.

COMPOSIÇÃO DE BDI		
COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	
DF	Despesas financeiras	3.98
R	Riscos	1.21
		1.27
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	
L	Lucro	0.83
		6.35
I	Impostos	
	PIS	8.65
	COFINS	0.65
	ISS	3.00
	CPRB ( 2%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	3.00
		2.00
	<b>TOTAL DOS IMPOSTOS</b>	<b>8.65</b>
:BDI =		25.00%

JHS

Paço Municipal Alceu Vieira Coutinho  
Rua do Cruzeiro, nº 244, Centro, Independência-CE. CEP: 63640-000  
TEL: (88) 3675.1244 / FAX: (88) 3675.1258  
CNPJ: 07.982.028/0001-10  
E-mail: prefeitura@independencia.ce.gov.br  
Site: www.independencia.ce.gov.br



178 ✓

GOVERNO MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA  
ESTADO DO CEARÁ  
GABINETE DO PREFEITO

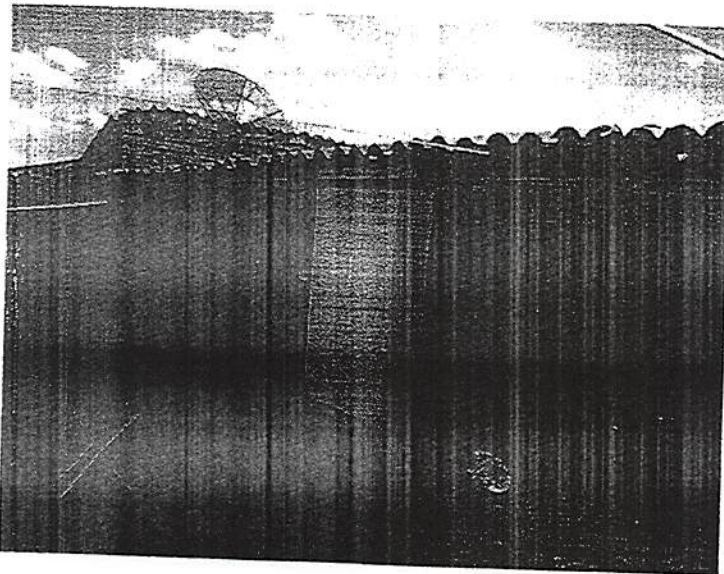
1-BENEFICIÁRIO: JOSE WAGNER OLIVEIRA MACEDO

CPF.: 037.889.343-28

ENDEREÇO: COMUNIDADE DE ARAUJO

COORD. UTM: 332360-X / 9372149-Y

FOTO:



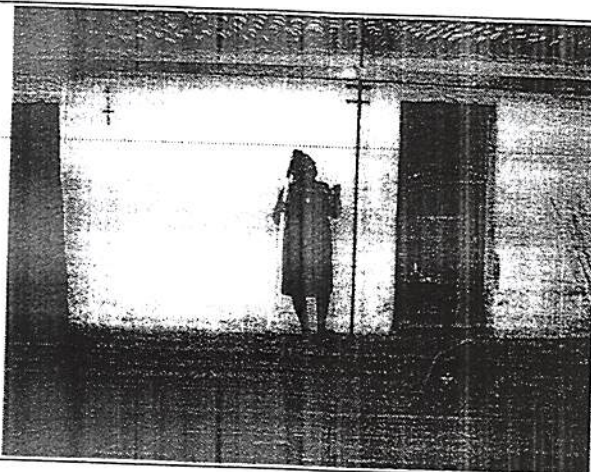
2-BENEFICIÁRIO: RAIMUNDA DE SOUSA MACEDO

CPF.: 835.704.203-10

ENDEREÇO: COMUNIDADE DE ARAUJO

COORD. UTM: 332400-X / 9372209-Y

FOTO:



JUK

Paço Municipal Alceu Vieira Coutinho  
Rua do Cruzeiro, nº 244, Centro, Independência-CE, CEP: 63640-000

TEL: (88) 3675.1244 / FAX: (88) 3675.1258

CNPJ: 07.982.028/0001-10

E-mail: [prefeitura@independencia.ce.gov.br](mailto:prefeitura@independencia.ce.gov.br)

Site: [www.independencia.ce.gov.br](http://www.independencia.ce.gov.br)



179 ✓

GOVERNO MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA  
ESTADO DO CEARÁ  
GABINETE DO PREFEITO

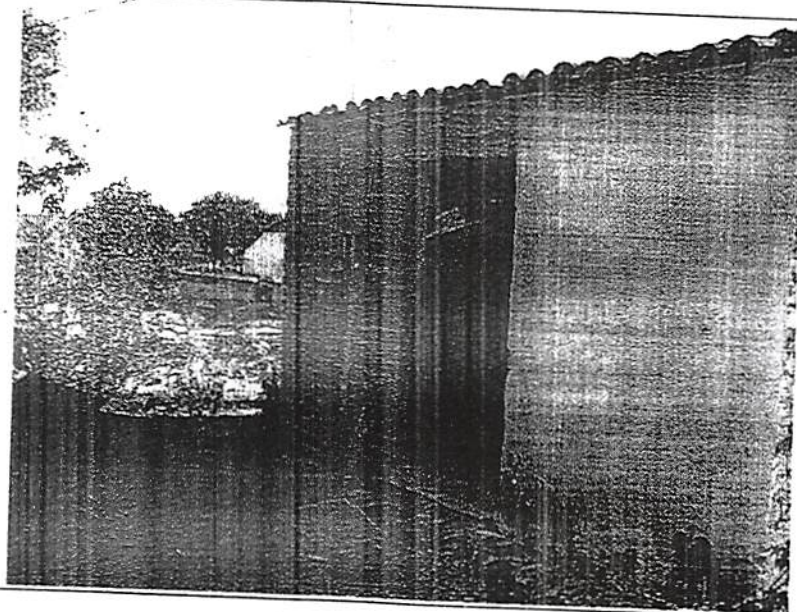
3-BENEFICIÁRIO: PEDRO CICERO DE MACEDO

CPF.: 169.160.003-25

ENDEREÇO: COMUNIDADE DE ARAUJO

COORD. UTM: 332360-X / 9372199-Y

FOTO:



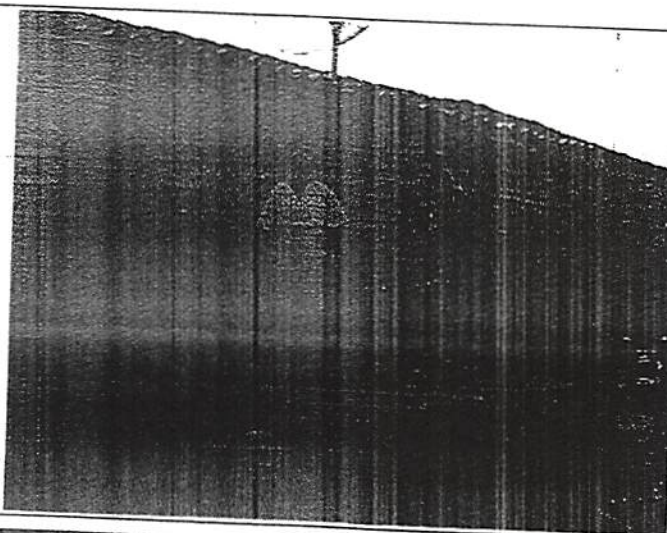
4-BENEFICIÁRIO: RAILDA CANUTO DA SILVA

CPF.: 727.854.973-68

ENDEREÇO: COMUNIDADE DE ARAUJO

COORD. UTM: 332317-X / 9372206-Y

FOTO:



*Handwritten signature*

*Handwritten signature*



180

GOVERNO MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA  
ESTADO DO CEARÁ  
GABINETE DO PREFEITO

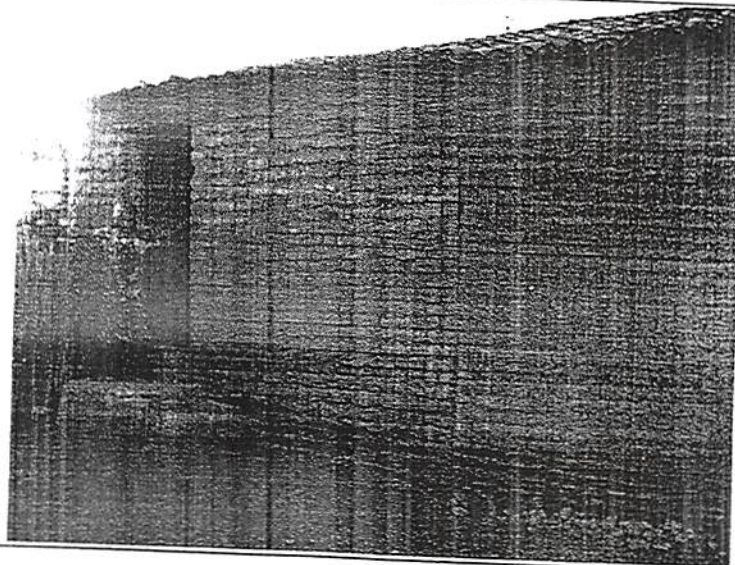
5-BENEFICIÁRIO: RAIMUNDA DAS CHAGAS LIRA

CPF.: XXXXXXX

ENDEREÇO: COMUNIDADE DE ARAUJO

COORD. UTM: 332310-X / 9372185-Y

FOTO:



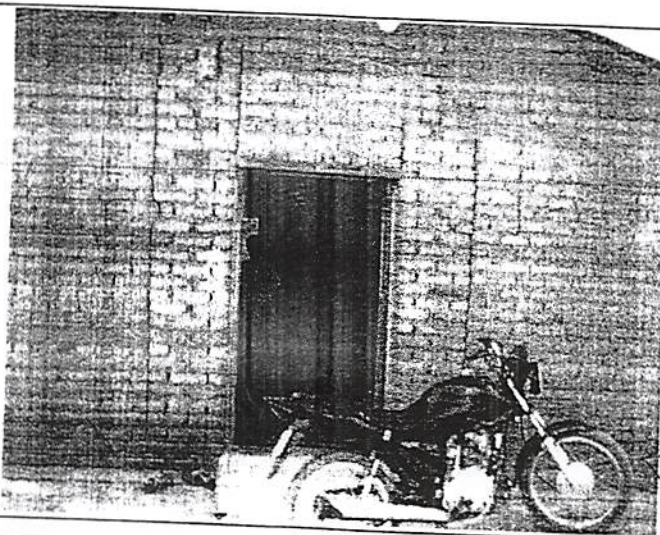
6-BENEFICIÁRIO: ANTONIO DE SOUSA OLIVEIRA

CPF.: 049.998.423-43

ENDEREÇO: COMUNIDADE DE ARAUJO

COORD. UTM: 332347-X / 9372268-Y

FOTO:



JK

*[Handwritten signature]*

JK





181

GOVERNO MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA  
ESTADO DO CEARÁ  
GABINETE DO PREFEITO

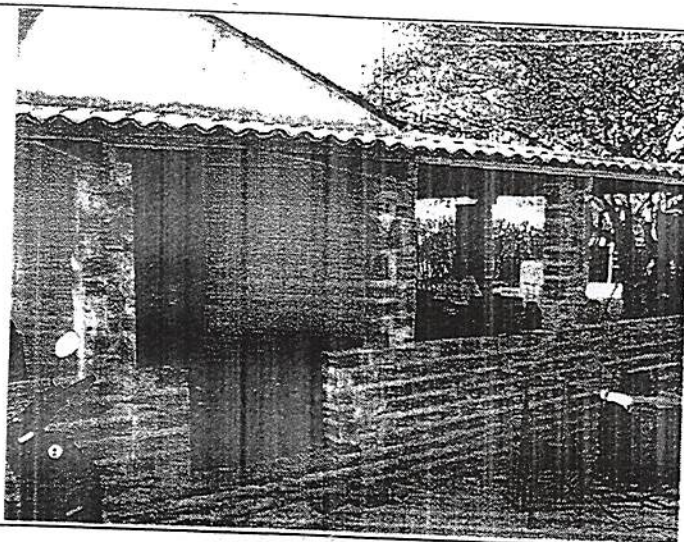
7-BENEFICIÁRIO: MANOEL DE SOUSA OLIVEIRA

CPF.: 156.052.483-91

ENDEREÇO: COMUNIDADE DE ARAUJO

COORD. UTM: 332325-X / 9372271-Y

FOTO:



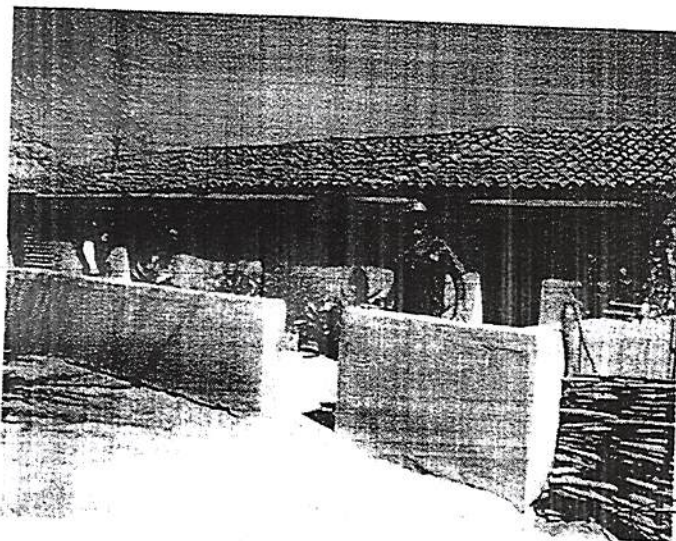
8-BENEFICIÁRIO: JOSE DAS CHAGAS LIRA

CPF.: 060.679.993-15

ENDEREÇO: COMUNIDADE DE ARAUJO

COORD. UTM: 332183-X / 9371663-Y

FOTO:



*Handwritten signature or initials.*

*Handwritten signature.*

*Handwritten signature.*



182 ✓

GOVERNO MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA  
ESTADO DO CEARÁ  
GABINETE DO PREFEITO

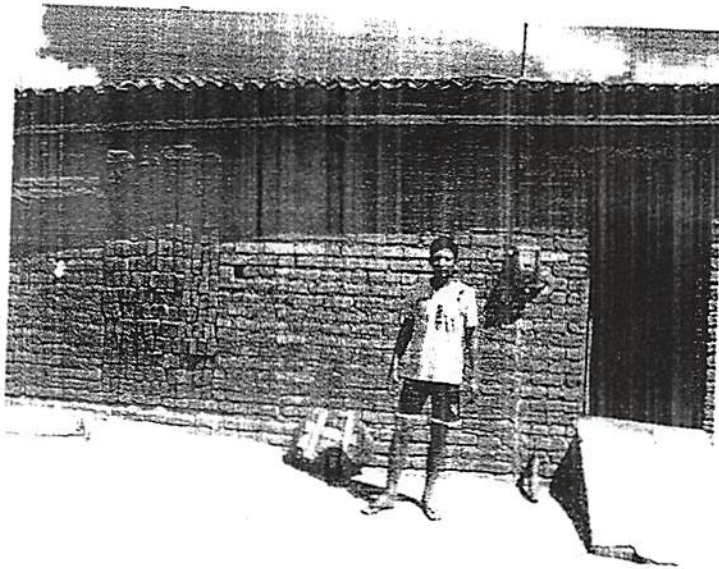
9-BENEFICIÁRIO: LINDOMAR CANUTO DE OLIVEIRA

CPF.: 072.259.973-70

ENDEREÇO: COMUNIDADE DE ARAUJO

COORD. UTM: 332982-X / 9372195-Y

FOTO:



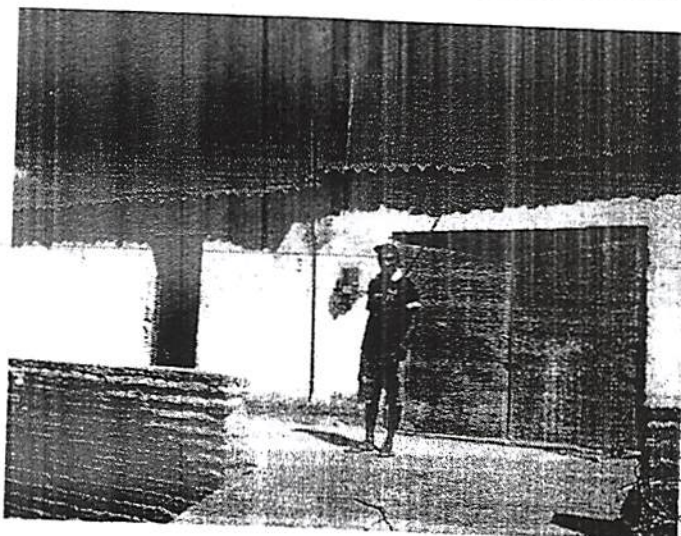
10-BENEFICIÁRIO: FRANCISCA DAS CHAGAS

CPF.: 507.111.213-20

ENDEREÇO: COMUNIDADE DE ARAUJO

COORD. UTM: 332147-X / 9371678-Y

FOTO:



*[Handwritten signature]*



183 ✓

GOVERNO MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA  
ESTADO DO CEARÁ  
GABINETE DO PREFEITO

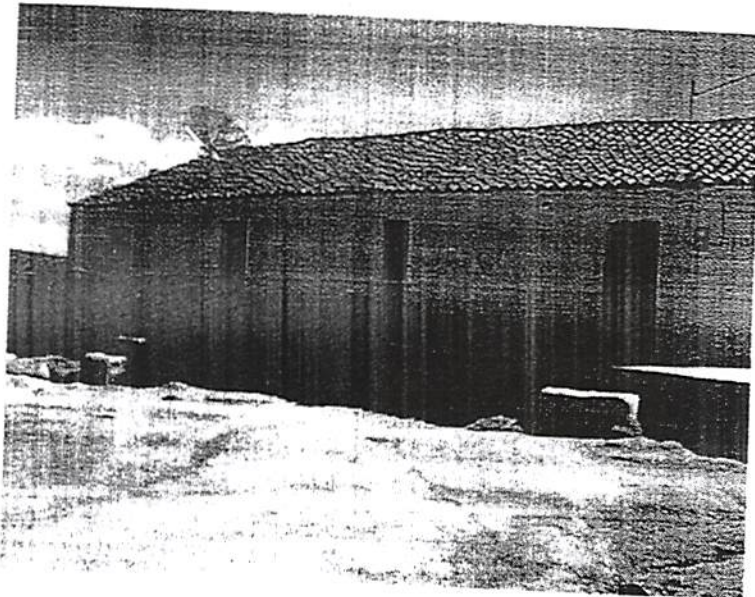
11-BENEFICIÁRIO: RAIMUNDA MACEDO DE OLIVEIRA LIRA

CPF.: 996.529.353-87

ENDEREÇO: COMUNIDADE DE ARAUJO

COORD. UTM: 332148-X / 9371724-Y

FOTO:



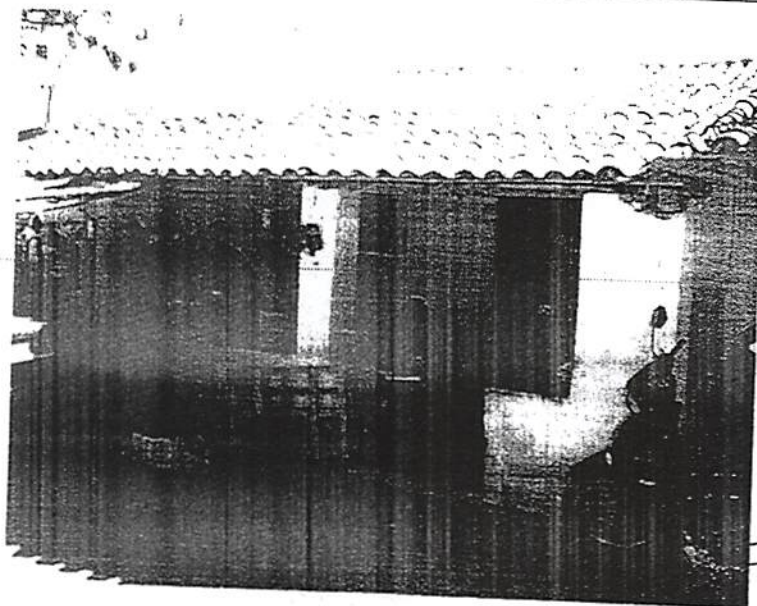
12-BENEFICIÁRIO: FRANCIMAR CANUTO VERAS

CPF.: 983.373.273-91

ENDEREÇO: COMUNIDADE DE ARAUJO

COORD. UTM: 332197-X / 9371756-Y

FOTO:



Paço Municipal Alceu Vieira Coutinho  
Rua do Cruzeiro, nº 244, Centro, Independência-CE, CEP: 63640-000  
TEL: (88) 3675.1244 / FAX: (88) 3675.1258  
CNPJ: 07.982.028/0001-10  
E-mail: prefeitura@independencia.ce.gov.br  
Site: www.independencia.ce.gov.br

*[Handwritten signature]*



182 ✓

GOVERNO MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA  
ESTADO DO CEARÁ  
GABINETE DO PREFEITO

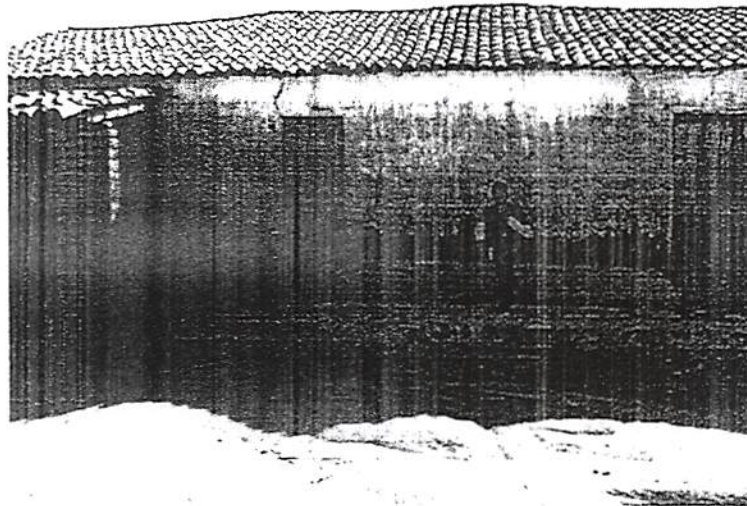
13-BENEFICIÁRIO: JOSE CANUTO DE FRANÇA

CPF.: 850.764.143-15

ENDEREÇO: COMUNIDADE DE ARAUJO

COORD. UTM: 332241-X / 9372012-Y

FOTO:



14-BENEFICIÁRIO: NILA CARIRÉ DE SOUSA

CPF.: 016.655.863-03

ENDEREÇO: COMUNIDADE DE ARAUJO

COORD. UTM: 332193-X / 9371971-Y

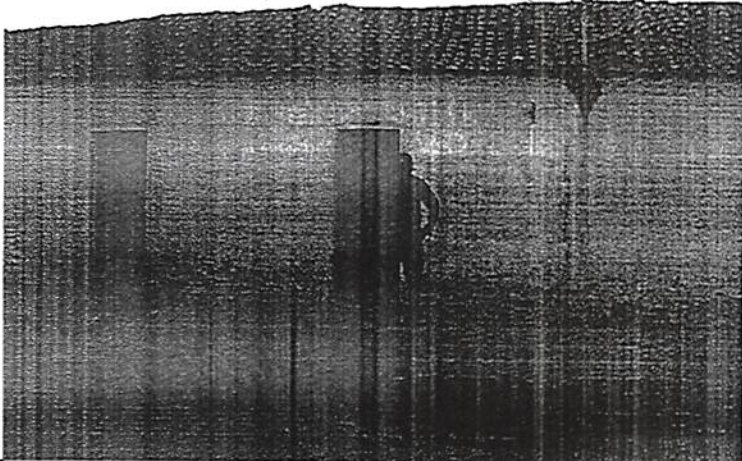
FOTO:

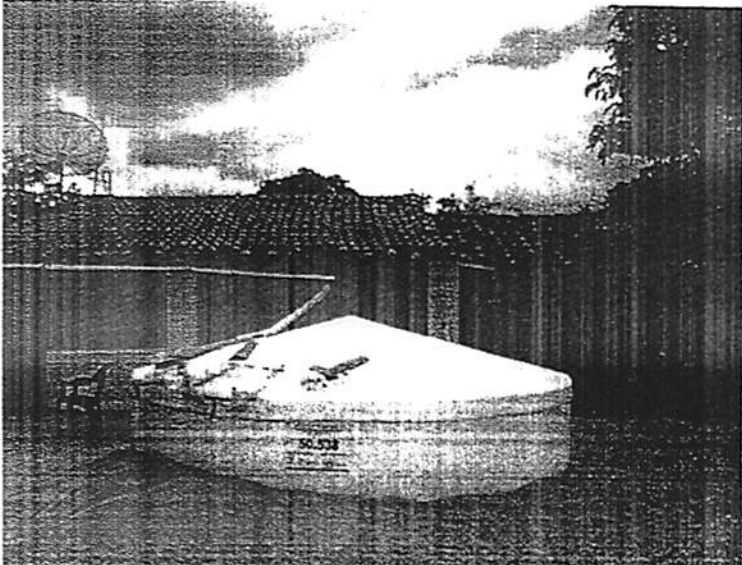




185  
✓

GOVERNO MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA  
ESTADO DO CEARÁ  
GABINETE DO PREFEITO

15-BENEFICIÁRIO: RAIMUNDO ALVES NETO
CPF.: 056.234.113-71
ENDEREÇO: COMUNIDADE DE ARAUJO
COORD. UTM: 332387-X / 9372414-Y
FOTO:


16-BENEFICIÁRIO: ANTONIA JANISCLEIA CANUTO VERAS
CPF.: 048.995.503-75
ENDEREÇO: COMUNIDADE DE ARAUJO
COORD. UTM: 332228-X / 9372174-Y
FOTO:


*[Handwritten signature]*  
*[Handwritten initials]*



180 ✓

GOVERNO MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA  
ESTADO DO CEARÁ  
GABINETE DO PREFEITO

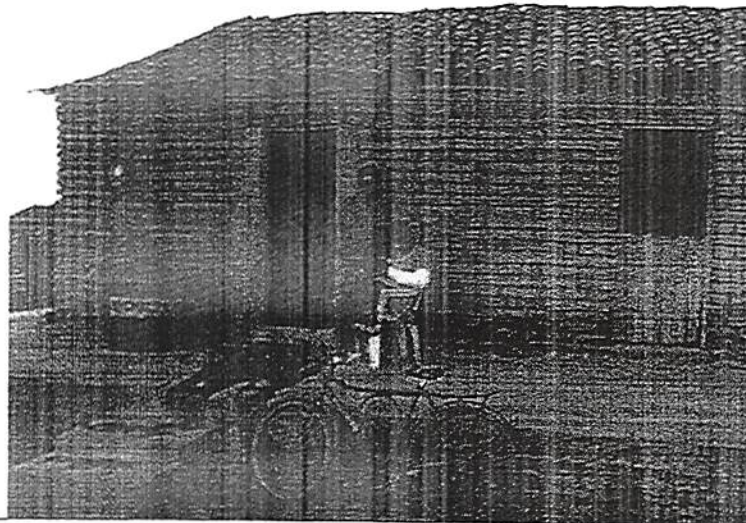
17-BENEFICIÁRIO: MARIANA ROSA DA SILVA

RG.: 1505302-88

ENDEREÇO: COMUNIDADE DE ARAUJO

COORD. UTM: 332236-X / 9372231-Y

FOTO:



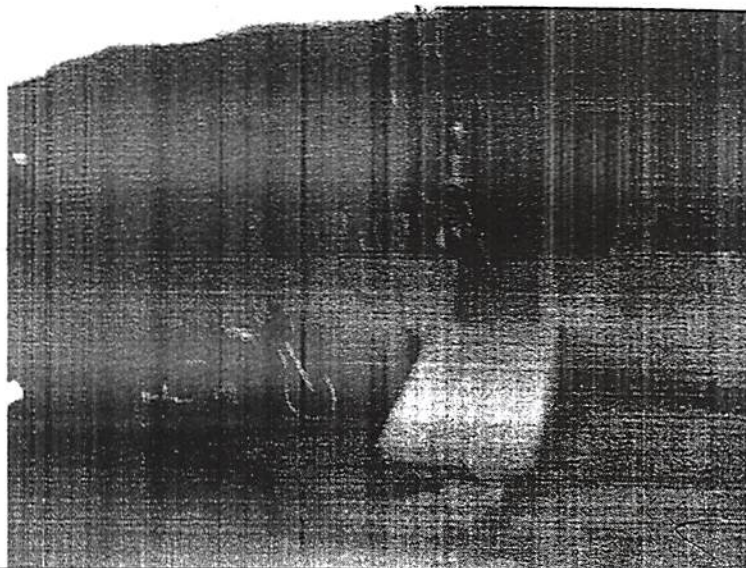
18-BENEFICIÁRIO: MARIA CAMILO LIRA

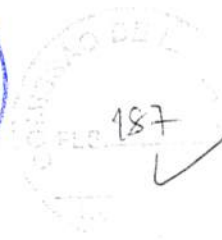
CPF.: 507.098.793-34

ENDEREÇO: COMUNIDADE DE ARAUJO

COORD. UTM: 332992-X / 9372332-Y

FOTO:





GOVERNO MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA  
ESTADO DO CEARÁ  
GABINETE DO PREFEITO

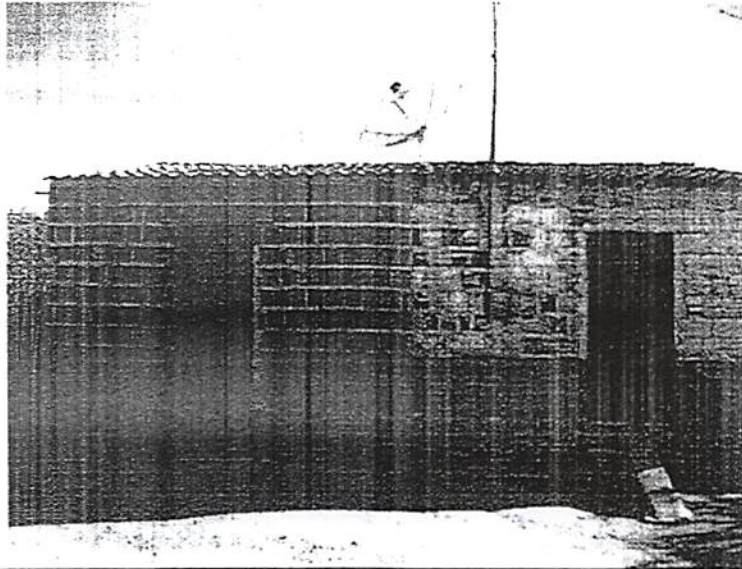
19-BENEFICIÁRIO: ANA RITA BARROSO DE OLIVEIRA

CPF.: XXXXXXX

ENDEREÇO: COMUNIDADE DE ARAUJO

COORD. UTM: 332154-X / 9372212-Y

FOTO:



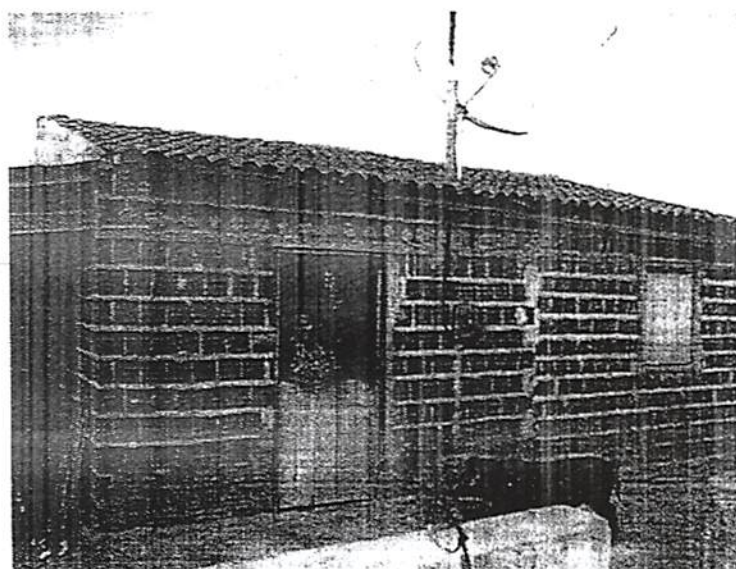
20-BENEFICIÁRIO: ANTONIA ROSIVANIA BARBOSA DA SILVA

CPF.: 884.932.963-68

ENDEREÇO: COMUNIDADE DE ARAUJO

COORD. UTM: 332033-X / 9372152-Y

FOTO:





GOVERNO MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA  
ESTADO DO CEARÁ  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA



188

MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DE MATERIAIS E SERVIÇOS PARA OBRA DE MELHORIA DE UNIDADE HABITACIONAL, NA COMUNIDADE DE ARAUJO, NO MUNICÍPIO DE INDEPENDÊNCIA-CE

1.0 GENERALIDADES

1.1 OBJETIVO

Este caderno de encargos tem por objetivo estabelecer as condições técnicas (normas e especificações para materiais e serviços) que presidirão o desenvolvimento das obras de Melhoria de Unidade Habitacional, na Comunidade de Araujo, no município de Independência-Ce.

1.2 NORMAS

Fazer parte integrante deste caderno de encargos, independentemente de transcrições, todas as normas (NBRS) da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT) que tenham relação com os serviços objeto do contrato.

1.3 MATERIAIS, MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTOS.

Todo material a ser utilizado na obra será de primeira qualidade. A mão de obra deverá ser idônea, de modo a reunir uma equipe homogênea que assegure o bom andamento dos serviços, que ficará a cargo das contratadas. O contratante deverá fornecer um fiscal ao qual os serviços serão distribuídos diariamente, também será fornecido pela mesma, transporte para deslocamento dos materiais. Os orçamentos das terão quantitativos estimados pois devido as intemperes do tempo e os veículos com excesso de carga, não é possível fazer um levantamento real e previsível, ficando a fiscalização responsável pelo o efetivo comprimento das quantidades estabelecidas.

1.4 DISPOSIÇÕES GERAIS

Estas especificações têm por objetivo estabelecer e determinar condições e tipos de materiais a serem empregados, assim como fornecer detalhes construtivos acerca dos serviços que ocorrerão por ocasião da obra. Qualquer discrepância entre estas especificações e o projeto será dirimida pela fiscalização. Correrão por conta da





189

**GOVERNO MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA**  
**ESTADO DO CEARÁ**  
**SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA**

**MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DE MATERIAIS E SERVIÇOS PARA OBRA DE MELHORIA DE UNIDADE HABITACIONAL, NA COMUNIDADE DE ARAUJO, NO MUNICÍPIO DE INDEPENDÊNCIA-CE**

empreiteira. Os serviços realizados à mais de 10km da sede do município o BDI adotado é de 25% e a menos de 10km o BDI adotado é de 20%.

**1.5 INÍCIO**

Os serviços serão iniciados dentro de no máximo 05 (cinco) dias a contar da data da assinatura da ordem de serviço.

**1.6 PRAZO**

O prazo para execução da obra será o que constar em contrato, de acordo com o estipulado nas instruções da licitação.

**1.7 SERVIÇOS EXTRAORDINARIOS**

Possíveis acréscimos de serviços a serem executados, deverão ser de prévio conhecimento e aprovação por escrito da fiscalização, que deles dará ciência a administração da Secretaria de Infra-Estrutura ou órgão financiador.

**2.2.0 SERVIÇOS PRELIMINARES**

**2.3.1 PLACA PADRÃO DE OBRA-TIPO BANNER**

Será colocada a placa padrão de obra tipo banner, com dimensões de 2,00x3,00m, sendo confeccionada duas placas, sendo as mesmas fixadas com barrote e linha de madeira de maneira que fique em local que todos possam visualizá-la.

**2.3.0 PISOS**

**2.3.1 LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO**

As áreas destinadas a receber pavimentação receberão lastro de concreto com espessura mínima de 05(cinco) centímetros, no traço de 1:4, (cimento + areia grossa).

A camada regularizadora será lançada após compactação de aterro interno, e será regularizada em forma adequada para receber o acabamento.



GOVERNO MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA  
ESTADO DO CEARÁ  
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA



MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DE MATERIAIS E SERVIÇOS PARA OBRA DE MELHORIA DE UNIDADE HABITACIONAL, NA COMUNIDADE DE ARAUJO, NO MUNICÍPIO DE INDEPENDÊNCIA-CE

A superfície do lastro será convenientemente inclinada, de acordo com a declividade prevista para a pavimentação que irá receber.

2.3.2 PISO CIMENTADO

Será feito com argamassa de cimento e areia sem peneirar no traço 1:4, (cimento + areia grossa) com espessura de 1,5cm sendo todo ele queimado para que o piso fique liso.

2.4 REVESTIMENTO

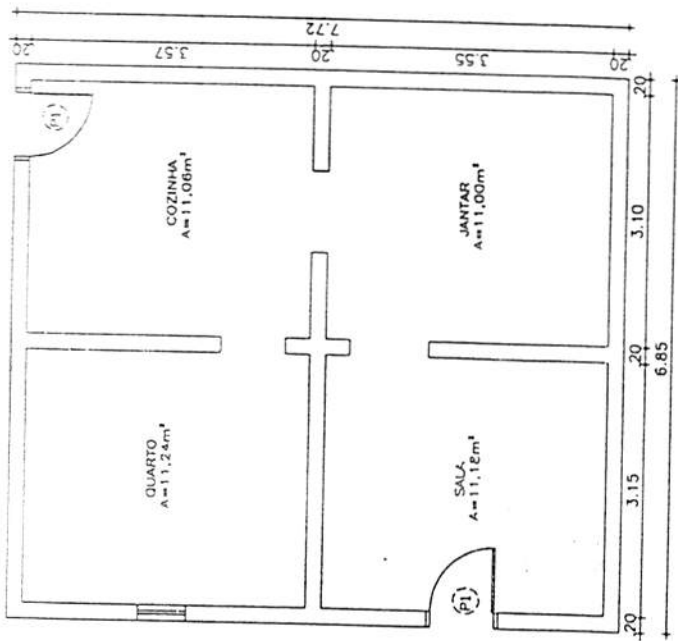
2.4.1 CHAPISCO

Será aplicada camada irregular e descontínua de argamassa traço 1:3 (cimento + areia grossa) para aderência do revestimento em argamassa.

2.4.2 REBOCO

O reboco será feito com argamassa de areia fina, peneirada e isenta de matéria orgânica, e cimento, no traço 1:6 (cimento + areia grossa). Deverá apresentar superfícies lisas que serão devidamente esponjadas.

Independência-Ce, 17 de Junho de 2015.



① PLANTA BAIXA  
ESC 1/75

COORD UTM 332360 - X  
9372149 - Y

QUADRO DE ESQUADRIAS

DIMENSOES	QUANT	MATERIAL	TIPO	PEIT BANC
0.80x2.10	02	MADEIRA	ABRIR	-



*[Handwritten signature]*

CLIENTE

PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA

OBJ. LOCALIZAÇÃO DAS CASAS

ESCALA INDICADA

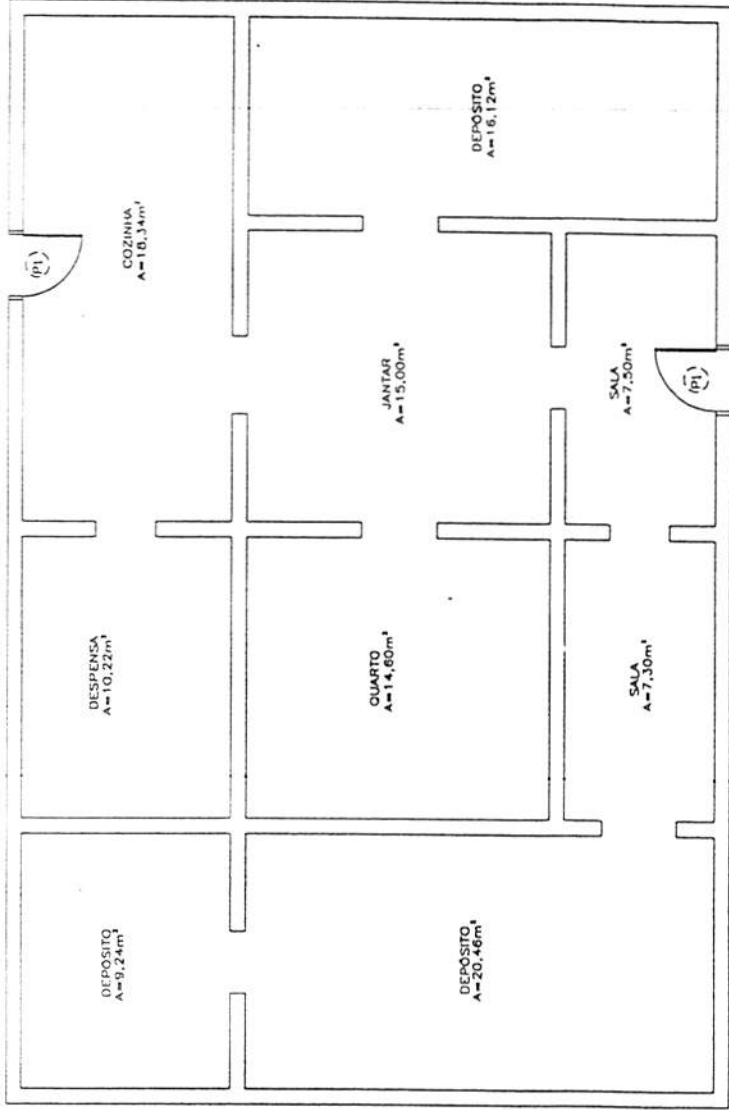
CADISTA ROGERIO

DESENHO

PLANTA BAIXA

PRANCA

01/20



① PLANTA BAIXA  
ESC 1/100

COORD UTM 332400-X  
9.372209-Y

QUADRO DE ESQUADRIAS

REF	DIMENSÕES	QUANT	MATERIAL	TIPO	PEIT BAND
P1	0,80x2,10	02	MADEIRA	ABRIR	-



192 ✓  
*[Handwritten signature]*

CLIENTE  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA**

OBJETO  
LOCALIZAÇÃO DAS CASAS

ESCALA  
INDICADA

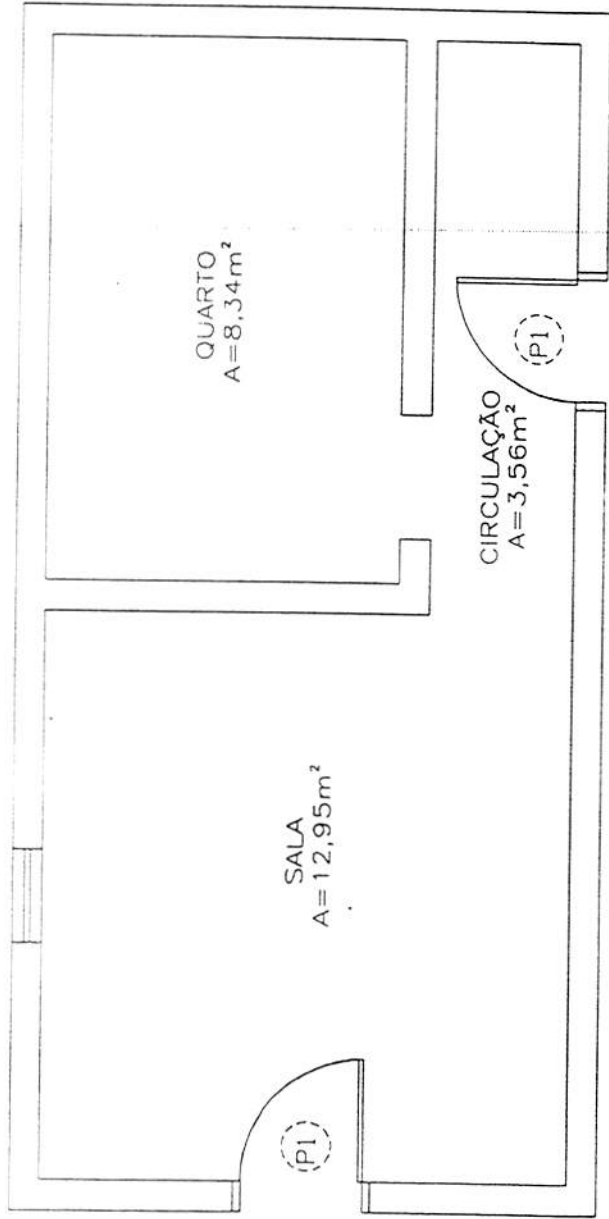
CADISTA  
ROGERIO

DESENHO  
PLANTA BAIXA

BRANCHA

02/20

*[Handwritten initials]*



1 PLANTA BAIXA  
ESC 1/50

QUADRO DE ESQUADRIAS

REF	DIMENSOES	QUANT	MATERIAL	TIPO	PEIT BAND
P1	0,80x2,10	02	MADERA	ABRIR	-

COORD UTM 332360-X  
9372199-Y

*[Handwritten signature]*

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
193



CLIENTE

**PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA**

OBJ.: LOCALIZAÇÃO DAS CASAS

DESENHO  
PLANTA BAIXA

CADISTA  
ROGÉRIO

PRANCHA

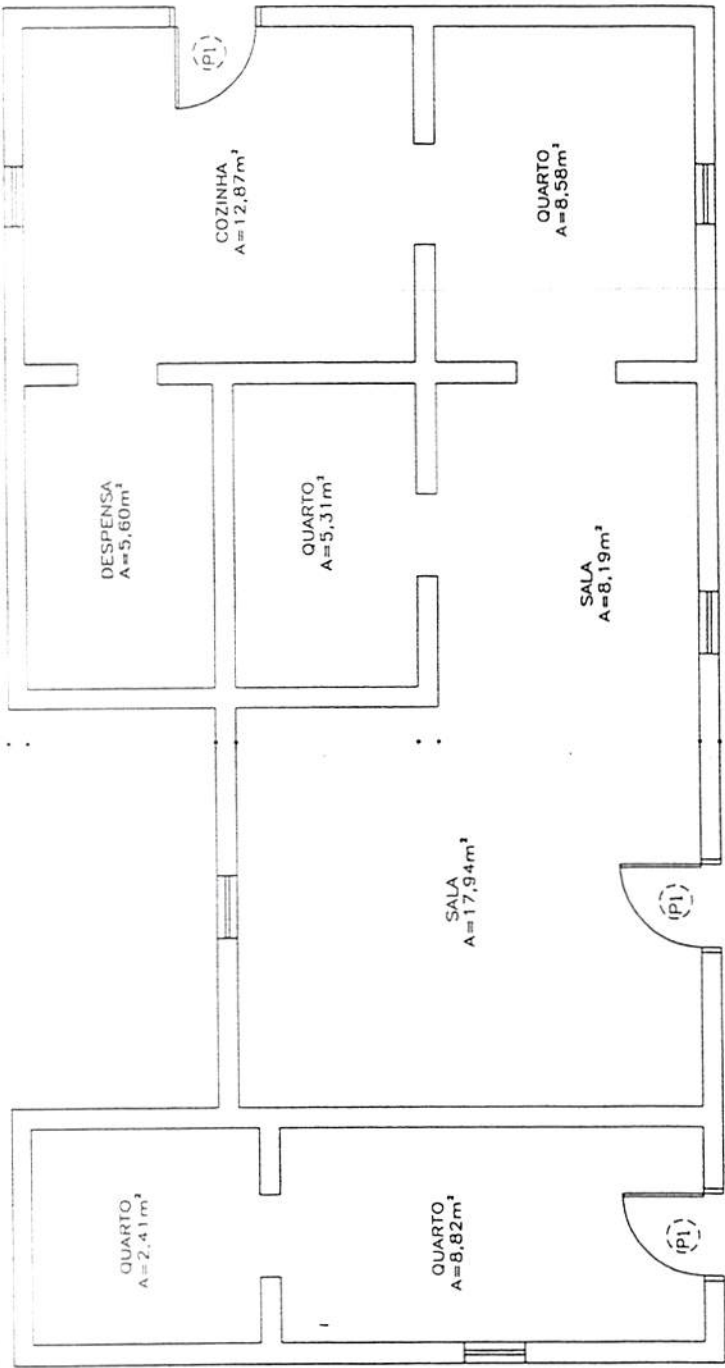
LOCAL  
COMUNIDADE

ESCALA  
INDICADA

ÁREA CONSTRUIDA

ÁREA TOTAL

03/20



*[Handwritten signature]*

194



COORD UTM 332317-X  
9372206-Y

QUADRO DE ESQUADRIAS					
REF	DIMENSOES	QUANT	MATERIAL	TIPO	PEIT BAND
P1	0,80x2,10	03	MADEIRA	ABRIR	-

CLIENTE  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA**

OBJ.: LOCALIZAÇÃO DAS CASAS

ESCALA INDICADA

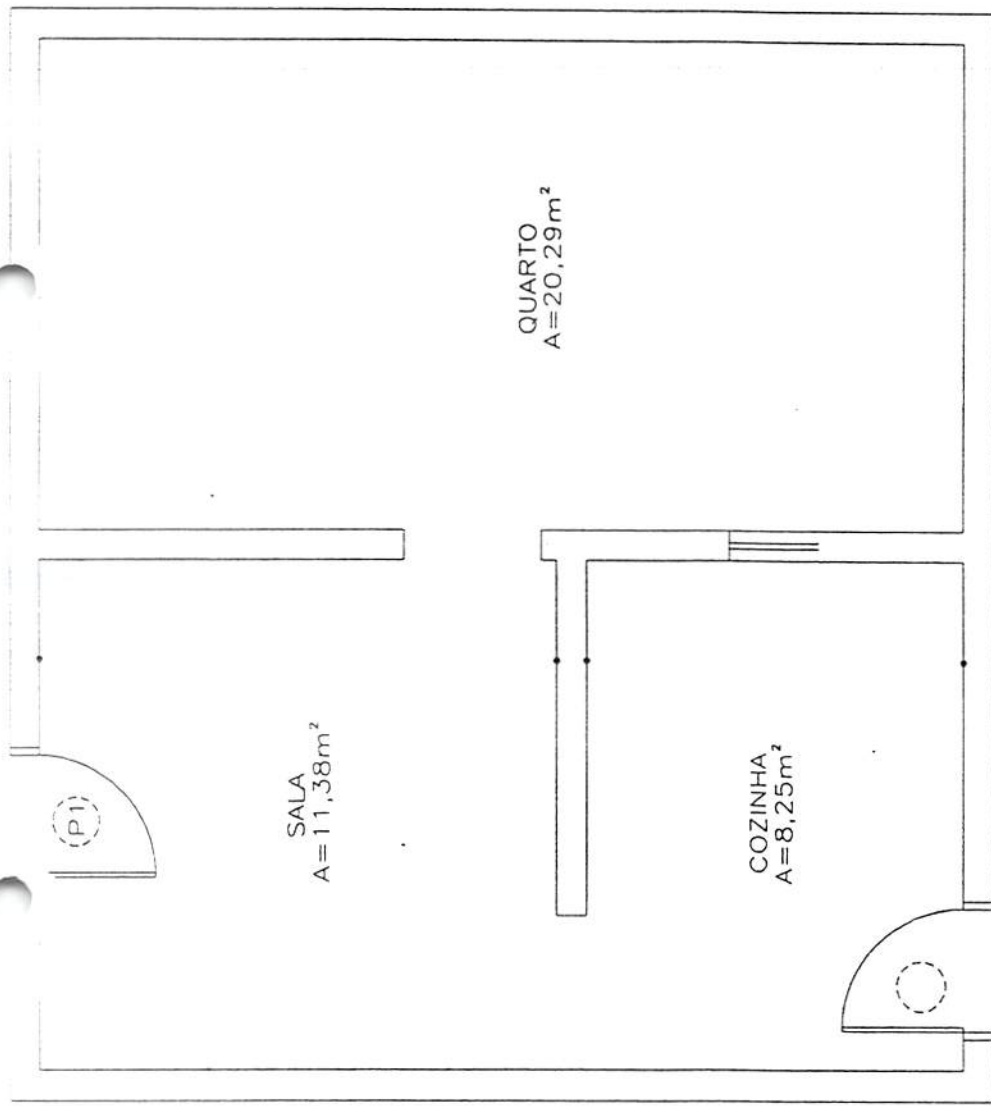
CADISTA ROGERIO

DESENHO PLANTA BAIXA

PRANCHA

04/20

*[Handwritten initials]*



① PLANTA BAIXA  
 ESC 1/50  
 COORD UTM 332310-X  
 9372185-Y

QUADRO DE ESQUADRIAS					
DIMENSOES	QUANT	MATERIAL	TIPO	PEIT	BAND
0,80x2,10	02	MADEIRA	ABRIR	-	-

*[Handwritten signature]*  
 195 ✓



CLIENTE: **PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA**

OBJ: LOCALIZAÇÃO DAS CASAS

LOCAL: *[Handwritten]*

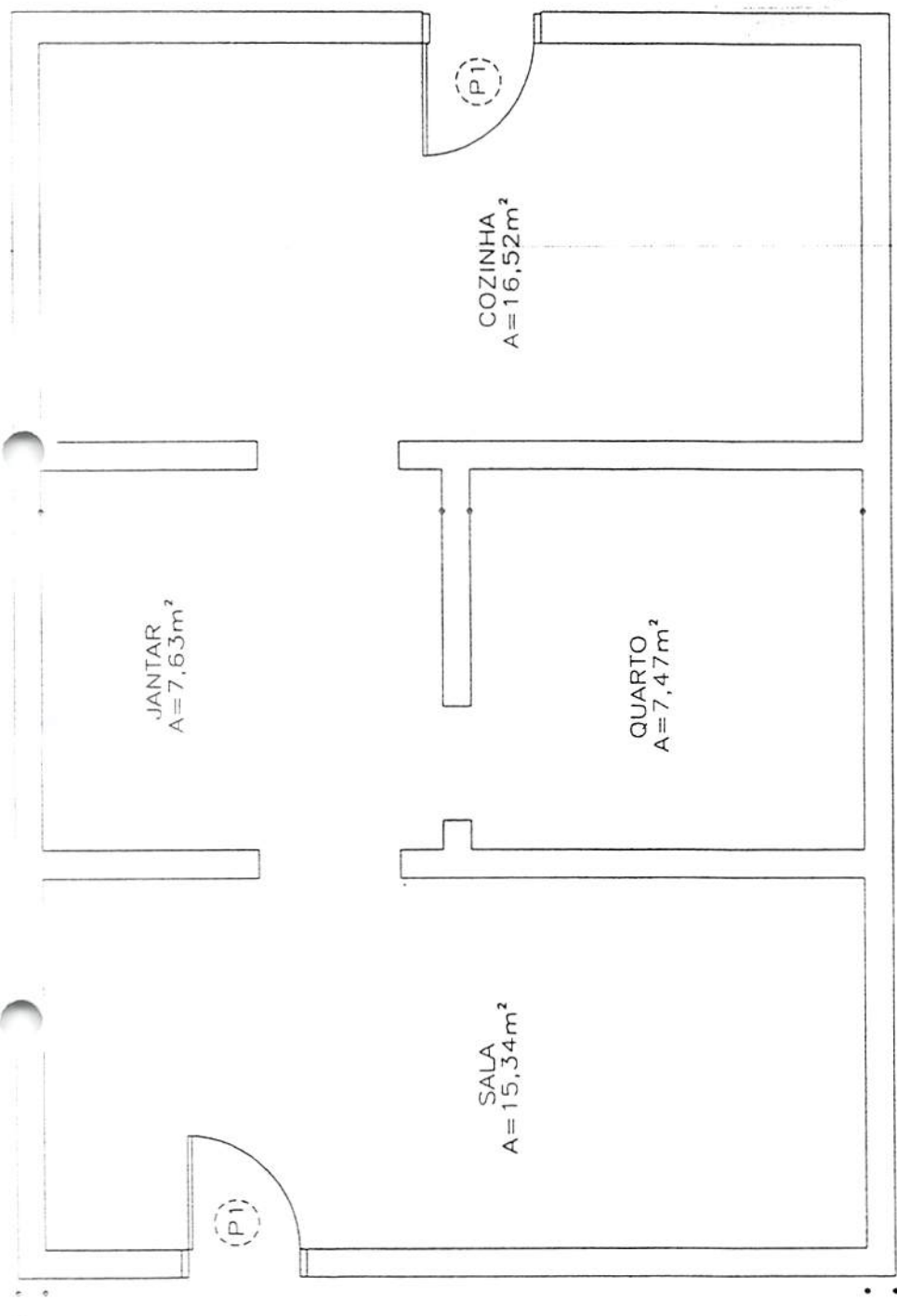
DESENHO: PLANTA BAIXA

CADISTA: ROGÉRIO

ÁREA CONSIDERADA: *[Handwritten]*

ÁREA TOTAL: *[Handwritten]*

PRANCHIA: **05/20**



1 PLANTA BAIXA  
 ESC 1/50  
 COORD UTM 332347 - X  
 9372268 - Y

QUADRO DE ESQUADRIAS

REF	DIMENSOES	QUANT	MATERIAL	TIPO	PEIT	BAND
P1	0,80x2,10	02	MADEIRA	ABRIR	-	-

*[Handwritten signature]*



CLIENTE  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA**

OBJ LOCALIZAÇÃO DAS CASAS

ESCALA INDICADA

CADISTA ROGÉRIO

DESENHO PLANTA BAIXA

LOCALIZAÇÃO DA ÁREA

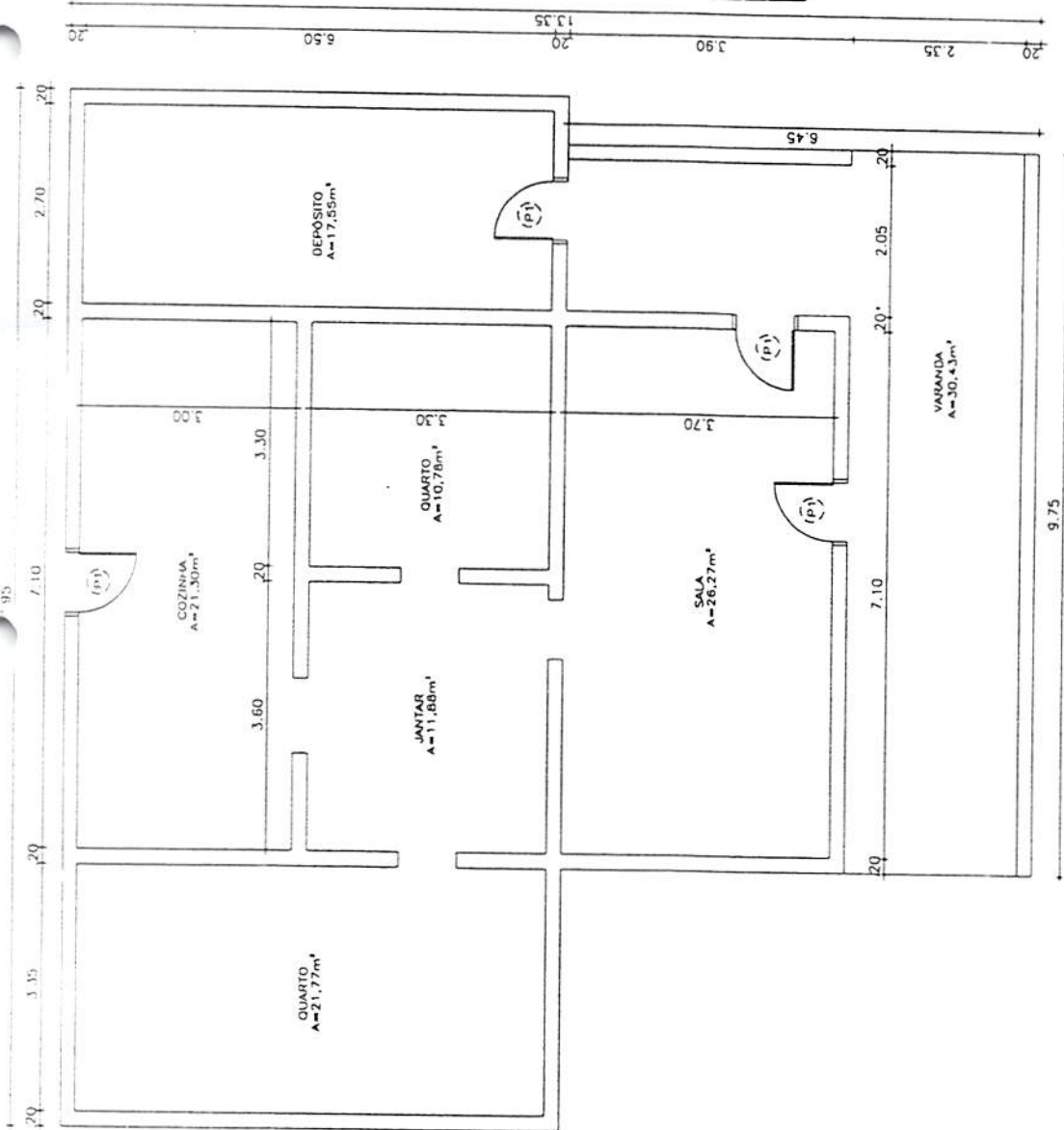
ÁREA CONSTRUÍDA

ÁREA TOTA

PRANCHA

06/20





QUADRO DE ESQUADRIAS

REF	DIMENSOES	QUANT	MATERIAL	TIPO	PEIT BAND
P1	0,80x2,10	04	MADEIRA	ABRIR	-

*Handwritten signature and date: 19/7*



1 - PLANTA BAIXA  
ESC 1/100

CLIENTE: COORD UTM 352325-X  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA**

OBJ: LOCALIZAÇÃO DAS CASAS

ESCALA INDICADA

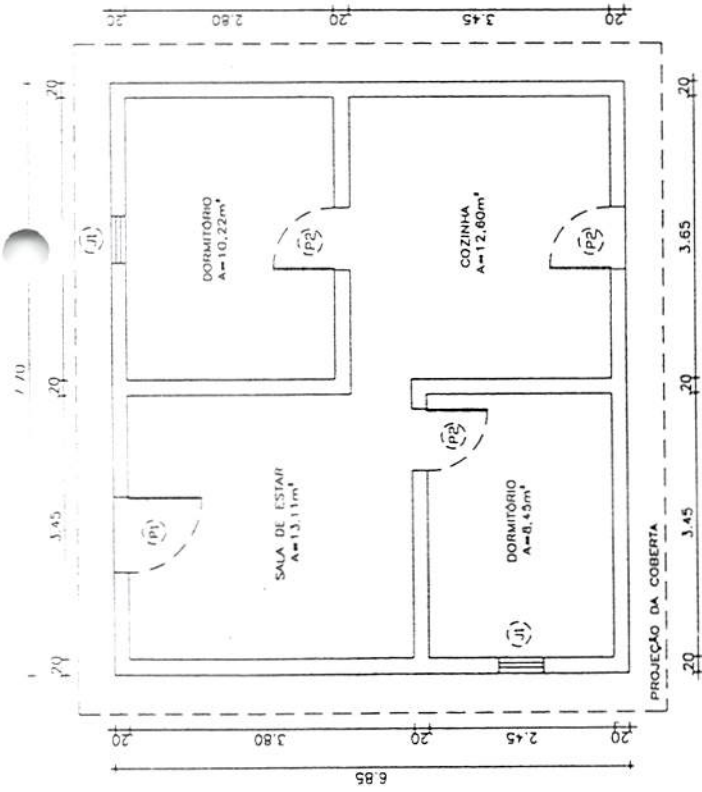
CADISTA ROGERIO

DESENHO PLANTA BAIXA

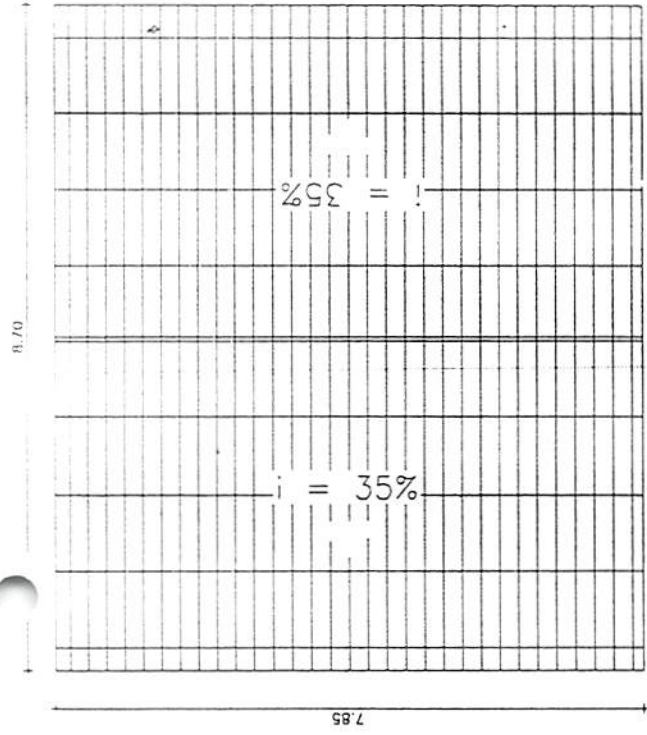
PRANCHA

07/20

*Handwritten initials: jia*



1 PLANTA BAIXA  
SEM ESCALA



2 PLANTA DE COBERTA  
SEM ESCALA

OBS: P324 332183  
.9371663

QUADRO DE ESQUADRIAS

REF	DIMENSÕES	QUANT	MATERIAL	TIPO	PEIT BAND
P1	1.00x2.10	01	MADEIRA	ABRIR	-
P2	0.80x2.10	03	MADEIRA	ABRIR	-
J1	0.60x0.60	02	MADEIRA	ABRIR	1.50



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA

OBJ: LOCALIZAÇÃO DAS CASAS

LOCAL: RUA ...

ESCALA INDICADA

ÁREA CONSTRUIDA

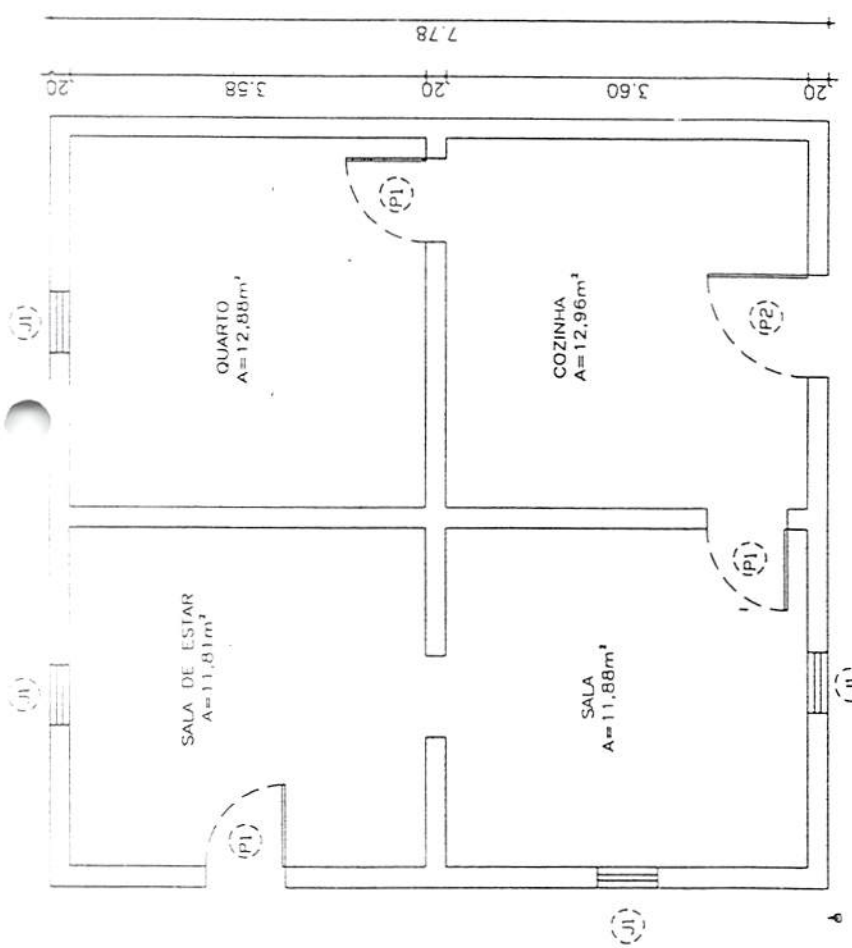
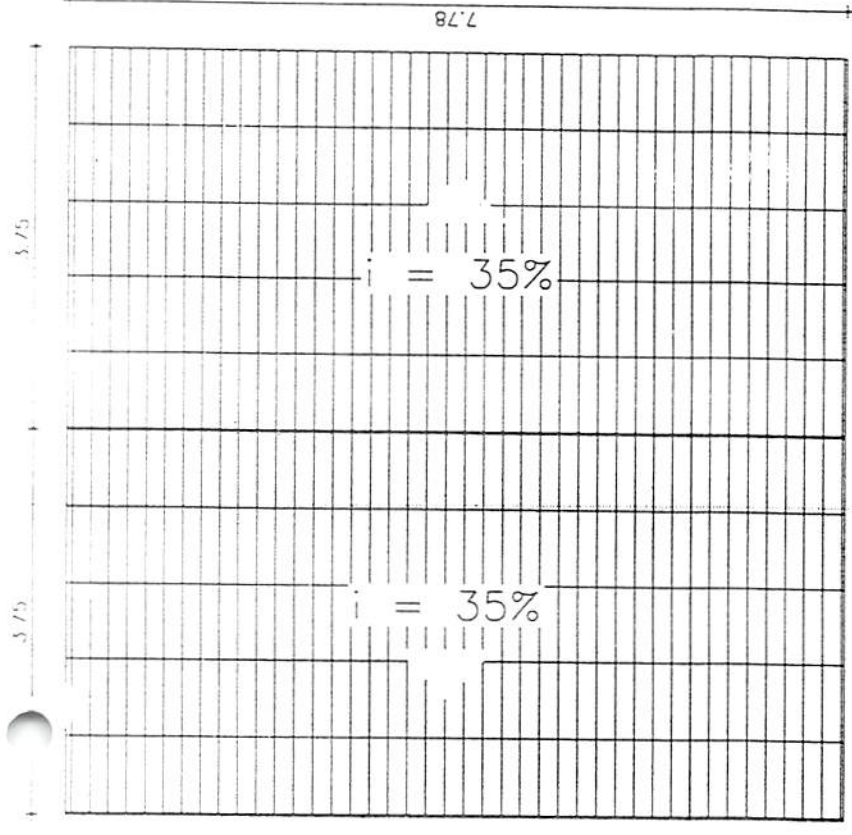
CADISTA ROGÉRIO

ÁREA TOTAL

DESENHO PLANTA BAIXA

PRANCHAS

08/20



COORD UTM: 333088-X  
9372408-Y

QUADRO DE ESQUADRIAS

REF	DIMENSOES	QUANT	MATERIAL	TIPO	PEIT BAND
P1	0.80x2.10	03	MADEIRA	ABRIR	-
P2	1.00x2.10	01	MADEIRA	ABRIR	-
J1	0.60x2.10	03	MADEIRA	ABRIR	1.50

199 ✓

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
C.FLS. 199  
RUBRICA

CLIENTE  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA**

OBJ.: LOCALIZAÇÃO DAS CASAS

ESCALA INDICADA

CADISTA ROGÉRIO

DESENHO PLANTA BAIXA

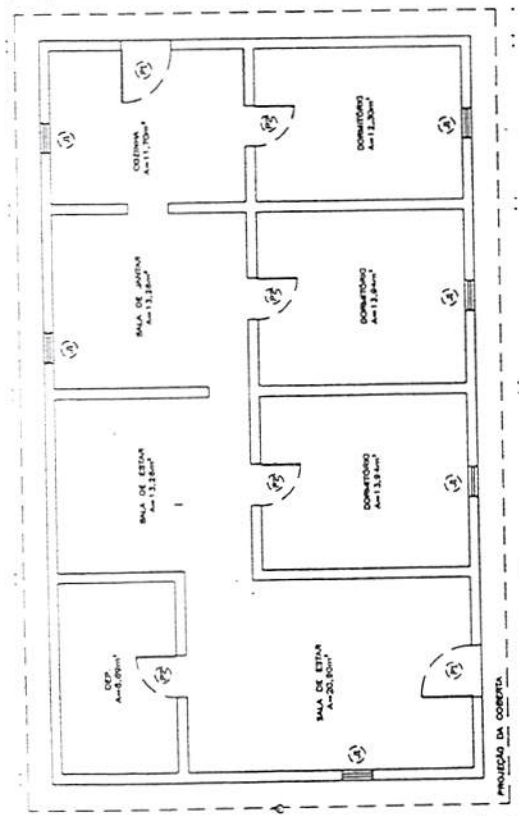
PRANCHA

09/20

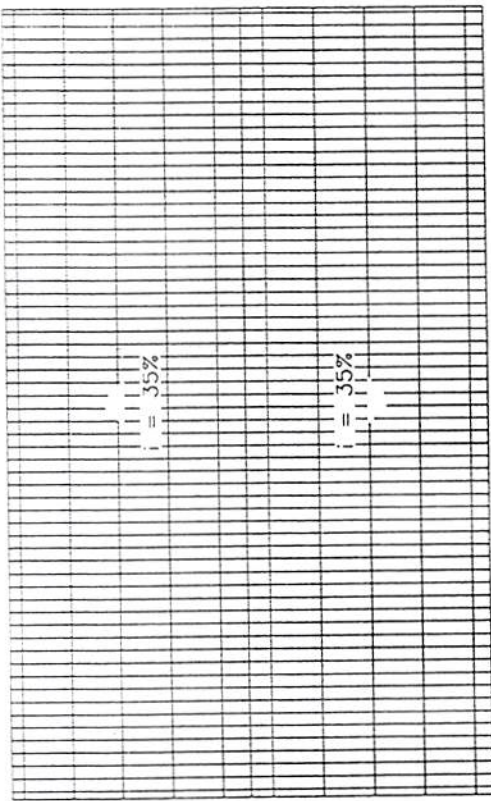
LOCAL

ÁREA CONSTRUIDA

ÁREA TOTAL



1 PLANTA BAIXA  
SEM ESCALA



2 PLANTA DE COBERTA  
SEM ESCALA

OBS: P325 332147  
9371678

QUADRO DE ESQUADRIAS

REF	DIMENSÕES	QUANT	MATERIAL	TIPO	PEIT BANDA
P1	1,00x3,10	03	MADEIRA	ABRIR	-
P2	0,80x3,10	04	MADEIRA	ABRIR	-
J1	0,60x0,60	06	MADEIRA	ABRIR	1,50



200  
2

PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA

OBJ. LOCALIZAÇÃO DAS CASAS

CADISTA ROGERIO

DESENHO PLANTA BAIXA

PRANCHA

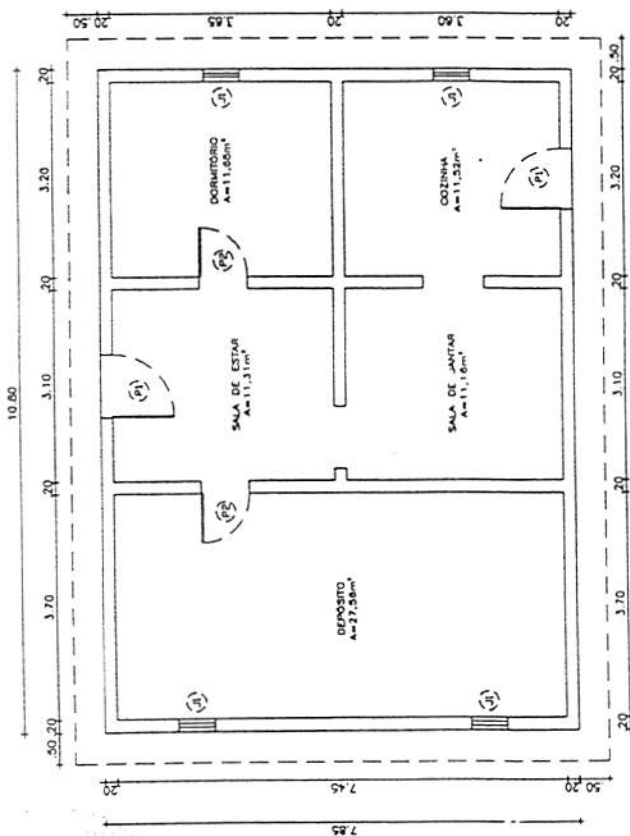
10/20

ÁREA CONSTRUIDA 524,70m²

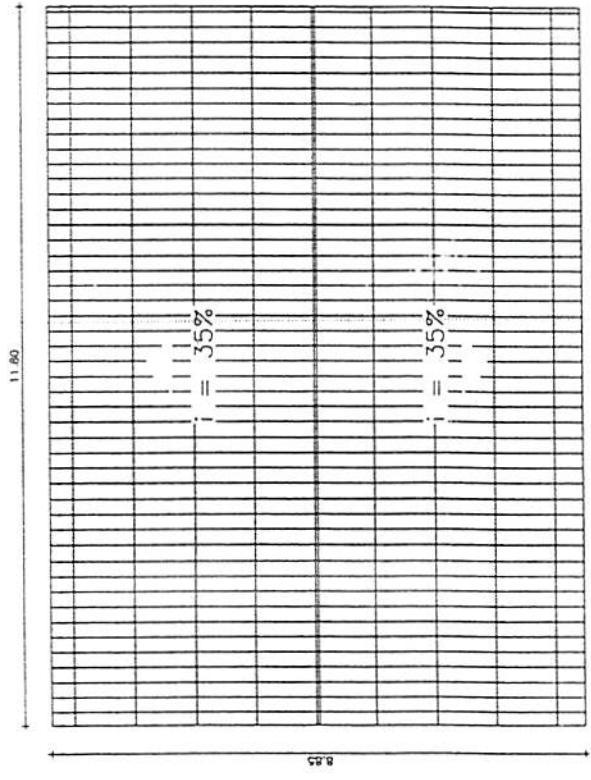
ÁREA TOTAL

*Handwritten notes in blue ink: 'out' and 'jx'*





① PLANTA BAIXA  
SEM ESCALA



② PLANTA DE COBERTA  
SEM ESCALA

OBS: P328 332197  
9371756



CLIENTE  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA**

OBJ  
LOCALIZAÇÃO DAS CASAS

ESCALA  
INDICADA  
ÁREA CONSTRUÍDA

CADISTA  
ROGÉRIO  
ÁREA TOTAL

DESENHO  
PLANTA BAIXA

PRANCHA

12/20