





MC. 51° WGr.

PLANTA DE SITUAÇÃO/LOCAÇÃO

Esc. 1/2500

TÍTULAR 001-2017 - A03 ASCUBEP - ASSOCIAÇÃO CULTURAL E BENEFICENTE DE PARAUAPEBAS-PA Av. Juscelino Kubitscheq n° 70 B: Rio Verde - CEP 68 515 000 Declarada de Interesse Social atráves da lei 3.691 de 22/03/1999 do Governo Municipal de Parauapeba ARQUITETONICO OBRA SEDE DA ASCUBEP DATA: Mar/2017 AVINIDA PARICÁ QUALIRA 67A LOTE 1A CIDADE JARDIM, PARAUAPEBAS - PA RESP. PROJETO: DESENHO: PLANTA BAIXA ESCALA: CORVE - 0: INDICADA RESP. DESENHO: TACHADA FUNDOS L X AÇÃO/SITUAÇÃO Falcão AREA DO TERRENO: 8 000,00 m² CONSTRUÇÃO: AREA CONSTRUIDA: 1 247,32 m²

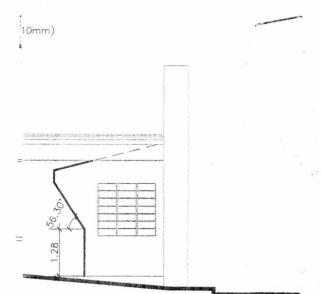
FORMATOA

ESPECIFICAÇÕES Stetoria Legiology PISO P1 - PISO CIMENTADO LISO COM JUNTA PLÁSTICA EM QUADROS DE 1x1 m P2 - PISO CERÂMICO 31x31cm, CARGO WHITE, FAB. ELIANE (OU EQUIVALENTE) P3 - PISO EM PLACAS DE CONCRETO 1,00x1,00 Assinatura Municipal de P R1 - PAREDE PINTADA COM TINTA PVA, NA COR PÉROLA R2 - REVESTIMENTO CERÂMICO 20x20cm, SHELTON BONE F1 - FORRO DE PVC DE 200mm, NA COR BRANCO, ESTRUTURA DE MADEIRA F2 - TELHADO APARENTE **ESQUADRIAS/PORTÕES** E01 - PORTÃO DE FERRO ESTRUTURA TUBULAR (3,00X2,80) E02 - PORTÃO DE FERRO ESTRUTURA TUBULAR (1,60X2,30) E03 - PORTÃO DE FERRO ESTRUTURA TUBULAR (3,00x2,50) EV - ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO - PINTADO **ABERTURAS JANELAS** JF1 JANELA EM GRADIL DE FERRO REDONDO, COM MODULAÇÃO DE 0,70 X 3,00 JF2 JANELA EM FERRO E VIDRO, COM MODULAÇÃO DE 0,53x1,40 X 3,00 JF3 JANELA EMFERRO VIDRO, COM MODULAÇÃO DE 1,50 X 1.20 / 0,90m COM GRADE DE PROTEÇÃO PORTA DE ENROLAR PA1 PORTA DE AÇO DE ENROLAR 3,00 X 1,00 / 1,10m **PORTAS** PM1 PORTA EM MADEIRA 0,80 X 2,10m PM2 PORTA EM MADEIRA 0,90 X 2,10m PM3 PORTA EM MADEIRA 0,60 X 1,65m

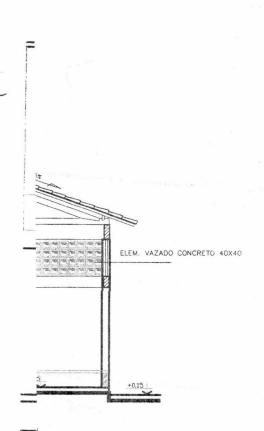
001-2017 - A03 RESP. PROJETO:	TITULAR ASCUBEP - ASSOCIAÇÃO CULTURAL E BENEFICENTE DE PARAUAPEBAS Av. Juscelino Kubitscheq n° 70 B: Rio Verde - CEP 68 515 000 Declarada de Interesse Social atráves da lei 3.691 de 22/03/1999 do Governo Municipal de Paraua OBRA: SEDE DA ASCUBEP AVINIDA PARICÁ QUADRA 67A LOTE 1A, CIDADE JARDIM, PARAUAPEBAS - PA DESENHO:	1/2
	PLANTA BAIXA	RESP. DESENHO: Falcão
	AREA DO TERRENO: 8 000,00 m ² CONSTRUÇÃO:	
	AREA CONSTRUIDA: 1 247,32 m²	
, v		1 1

L Ma DBO IETO

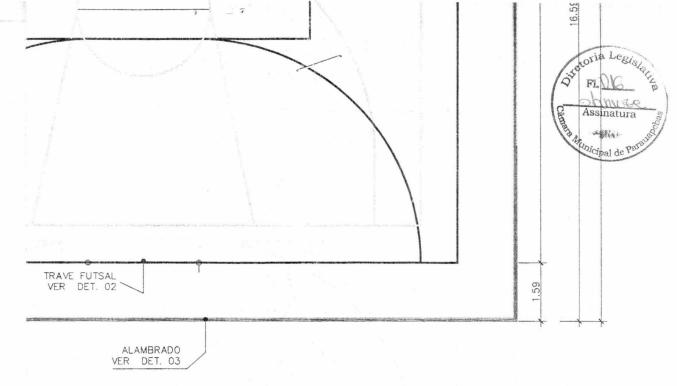
TPRANCHA:







001-2017 - A03	TÍTULAR ASCUBEP - ASSOCIAÇÃO CULTURA	AL E BENEFICENTE DE PARAUAPEBAS-PA	PRANCHA:
	Av. Juscelino Kubitscheq nº 70 Declarada de Interesse Social atráves da lei 3.0	DB: Rio Verde - CEP 68 515 000 691 de 22/03/1999 do Governo Municipal de Parauapebas	4/4
	SEDE DA ASCUBEP		DATA:
RESP. PROJETO:	AVINIDA PARICÁ QUADRA 67A LOTE 1	A, CIDADE JARDIM, PARAUAPEBAS - PA	Mar/2017
	DESENHO:		ESCALA:
	ELEVAÇÃO		INDICADA
	CORTE		RESP. DESENHO:
	VISTA		Falcão
	AREA DO TERRENO: 8 000,00 m²	CONSTRUÇÃO:	
	AREA CONSTRUIDA: 1 247,32 m ²		

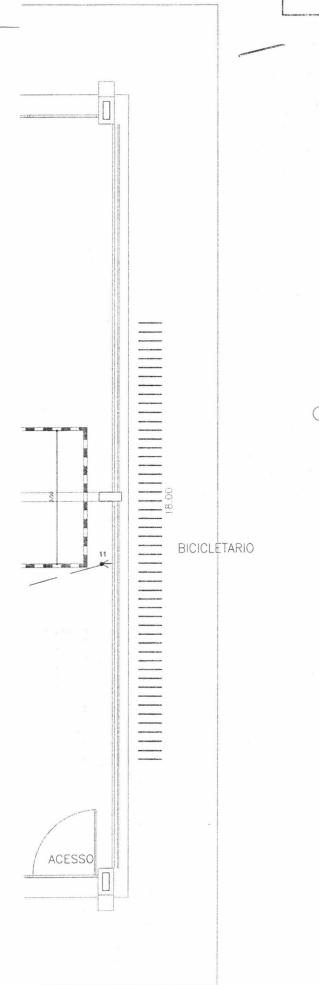


PLANTA BAIXA - QUADRA ESCALA - 1/100

N° PROJETO 001-2017 - A03	TÍTULAR	PRANCHA:
-	ASCUBEP - ASSOCIAÇÃO CULTURAL E BENEFICENTE DE PARAUAPEBAS-F Av. Juscelino Kubitscheq nº 70 B: Rio Verde - CEP 68 515 000 Declarada de Interesse Social atráves da lei 3.691 de 22/03/1999 do Governo Municipal de Parauape	
-	SEDE DA ASCUBEP	DATA: Mar/2017
RESP. PROJETO:	AVINIDA PARICÁ QUADRA 67A LOTE 1A, CIDADE JARDIM, PARAUAPEBAS - PA	
	PLANTA BAIXA - QUADRA VISTA FACHADA LATERAL 1	INDICADA
	VISTA FACHADA PRINCIPAL	RESP. DESENHO:
		Falcão
	AREA DO TERRENO: 8 000,00 m² CONSTRUÇÃO:	
	AREA CONSTRUIDA: 1 247,32 m ²	
		FORMAT



№ PROJETO 001-2017 - A03	TÍTULAR		PRANCHA:
	Av. Juscelino Kubitscheq nº 70	AL E BENEFICENTE DE PARAUAPEBAS-PA) B: Rio Verde - CEP 68 515 000	1/1
		691 de 22/03/1999 do Governo Municipal de Parauapebas	LAYOUT
	SEDE DA ASCUBEP		DATA:
RESP. PROJETO:	AVINIDA PARICÁ QUADRA 67A LOTE 1A, CIDADE JARDIM, PARAUAPEBAS - PA		Mar/2017
	DESENHO:		INDICADA
	LAYOUT		RESP. DESENHO: Falcão
	AREA DO TERRENO: 8 000,00 m²	CONSTRUÇÃO:	
	AREA CONSTRUIDA: 1 247,32 m ²		



LEGENDA

QUADRO EMBUTIDO NA PAREDE

QGBT

CAIXA DE PASSAGEM NO TETO 20X20X10

CAIXA DE PASSAGEM NA PAREDE 20X20X10

CIRCUITO QUE DESCE

CIRCUITO QUE SOBE

ELETRODUTO EMBUTIDO EMBUTIDO NA PAREDE OU TETO

O'FE FI. 018 P.

Assinatura

Municipal de P

ELETRODUTO NO PISO

─ TOMADA PARA COMPUTADOR

── TOMADA A 0,30cm DO PISO ACABADO

> TOMADA A 1,30cm DO PISO ACABADO

-CAIXA DE PASSAGEM NO PISO

LUMINARIA 2X32

LUMINARIA 2X16

INTERRUPITOR COM UMA OU MAIS SECÇÕES

BITOLA DO ELETRODUTO

BITOLA DO CONDUTOR



POSTE COM 2 LUMINARIAS EXTERNA

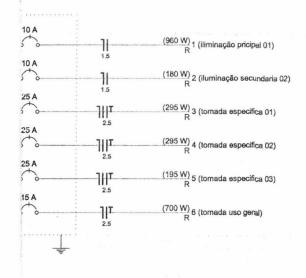
ARANDELA

NEUTRO, FASE, RETORNO E TERRA NO ELETRODUTO

PROJETO ELETRICO - QUADRA

INTRUMETO

INTRUM



FI. O 19 Assinatura Constitution of the Assinatura Constitutio

] :	Demanda (QD1)		
1	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
7	3.16	59	1.86
		TOTAL	1.06

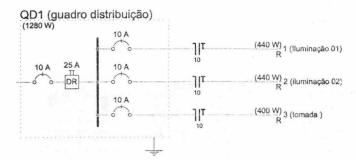
	PROJETO ELETRICO	
N° PROJETO	TITULAR ASCUBEP - ASSOCIAÇÃO CULTURAL E BENEFICENTE DE PARAUAPEBAS-PA AV. Juscelino Kubitscheq n° 70 B: Rio Verde - CEP 68 515 000 Declarada de Interessa Social atrâves da lei 3.891 de 22/03/1999 do Governo Municipal de Parauspoba	0/0
RESP. PROJETO:	SEDE DA ASCUBEP AVINIDA PARICA QUADRA 87A LOTE 1A, CIDADE JARDIM, PARAUAPEBAS - PA	DATA: Mar/2017
E	PLANTA BAIXA - BLOCO GALPÃO	INDICADA RESP. DESENHO:
9	AREA DO TERRENO: 8 000,00 m² CONSTRUÇÃO:	Falcão



Nº PROJETO	TITULAR ASCUBEP - ASSOCIAÇÃO CULTURAL E BENEFICENTE DE PARAUAPEBAS- AV. Juscelino Kublischeq n° 70 B; Rio Verde - CEP 68 515 000 Declarada de interesse Social atrives de lei 3.691 de 2203/1999 de Governo Municipal de Parauap	1/0
RESP. PROJETO:	SEDE DA ASCUBEP AVINIDA PARICA QUADRA 67A LOTE 1A, CIDADE JARDIM, PARALIAPEBAS - PA	DATA: Mar/2017
RESP. PROJETO.	PLANTA BAIXA - SE 112,5 KVA DIAGRAMA UNIFILAR QUADRO DE CARGA	INDICADA RESP. DESENHO:
	DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS	Falcão
	AREA DO TERRENO: 8 000,00 m² CONSTRUÇÃO: AREA CONSTRUIDA: 1 247,32 m²	
	1 247,52 111	



Quadro de Cargas (QD1)
Pot. total. Pot. total. Fases Pot. - R
(VA) (W) (W) Seção lc Disj (mm2) (A) (A) (A) 10 57.0 10.0 10 57.0 10 57.0 10 57.0 10 57.0 10 57.0 10 57.0 10 57.0 10 57.0 10 57.0 | Iluminação (W) | Tomadas (W) | 110 | 100 Pot. - S Pot. - T FCA dV total Status FCT dV parc in' FCT FCA In' (A)
1.00 1.00 4.8
1.00 4.8
1.00 3.6
1.00 4.8
1.00 3.6
1.00 4.8
1.00 3.6
1.00 3.6 (VA) 604 151 (W) 440 110 (%) 0.16 (%) (W) (W) 440 R 110 R 330 R 440 R 110 R 330 R 400 R 1280 R Ok Ok 453 604 151 330 440 110 330 400 Ok Ok Ok 0.16 0.16 Ok Ok 453 0.06 0.06 500 1707 1280 1280 0



Quadro de	Demanda (QD1)		
ja	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Apartamentos)	1.71	75	1.28
		TOTAL	1.28

ROJETO	THULAR	AL E DENEELOENTE DE DADAMADERAS DA	O /O
	Av. Juscelino Kubitscheq n° 7	AL E BENEFICENTE DE PARAUAPEBAS-PA 0 B: Rio Verde - CEP 68 515 000 1,691 de 22/03/1999 do Governo Municipal de Parauapeba	3/0
RESP. PROJETO:	SEDE DA ASCUBEP	1A, CIDADE JARDIM, PARAUAPEBAS - PA	DATA: Mar/2017
SEGF, PROJETO:	DESENHO:	BLOCO COZINHA	ESCALA: INDICADA
	PLANTA BAIXA -	BLOCO DE BANHEIRO	RESP. DESENHO: Falcão
7/	AREA DO TERRENO: 8 000,00 m²	CONSTRUÇÃO:	

TABEL	A DE	DECLIVIDADES	
DIÂMETRO mm		DECLIVIDADE %	
40		3	
50		3	
75		2	
100		2	





PROJETO	PROJETO HIDROSANITA	TPHONOR
	TITULAR ASCUBEP - ASSOCIAÇÃO CULTURAL E BENEFICENTE DE PARAUAPEBAS-P/ AV. Juscelino Kubitscheq n° 70 B: Rio Verde - CEP 68 515 000 Decizinada de historesse Social atritives da lei 3.891 de 22/03/1999 do Governo Municipal de Parauapob.	2/3
RESP. PROJETO	OBERGY SEDE DA ASCUBEP AVINIDA PARICA QUADRA STA LOTE 1A, CIDADE JAPONI, PARAUAPEBAS - PA	DATA: Mar/2017
	ESQUEMAS DE LIGAÇÃO DE TUBULAÇÕES	INDICADA
1	DE ESGOTO SANITÁRIO NOTA	RESP. DESENHO: Falcão
7)	AREA DO TERRENCE 8 00 0,00 m ² CONSTRUÇÃO AREA CONSTRUÇÃO 1 247,32 m ²	

UTILIZAR DESCIDA DA CAIXA INDEPENDENTE DAS OUTRAS TUBULAÇÕES E O DIÂMETRO DO TUBO SERÁ DE Ø 40mm²

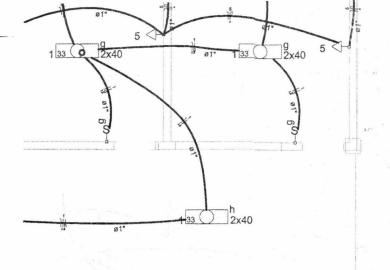
- -AS TUBULAÇÕES DE VENTILAÇÃO TERÃO QUE SER FINALIZDAS A 0.30cm ACIMA DA COBERTURA
- E TERÃO FECHAMENTO COM GRELHA DE PROTEÇÃO COM ACESSÓRIO TIPO TERMINAL DE VENTILAÇÃO TIGRE
- E OS RAMAIS DE VENTILAÇÃO OBEDECERÃO AS TABELA DE HUNTER DIMENSIONADOS EM PROJETO E AS COLUNAS SERÃO DE 75mm²
- E OBRIGATÓRIO OBEDECER O DIÂMETRO DAS TUBULAÇÕES DE VENTILAÇÃO PARA

RENOVAÇÃO DO AR DAS TUBULAÇÕES DE ESGOTO SANITÁRIO IMPEDINDO A EMISSÃO DE GASES NOS AMBIENTES.

-AS CAIXAS SIFONADAS SERÃO COM CESTA DE LIMPEZA MARCA TIGRE OU SIMILAR CONFORME NBR 8160



PROJETO	TITULAR	PRANCHA:
001-2017 - A03	ASCUBEP - ASSOCIAÇÃO CULTURAL E BENEFICENTE DE PARAUAPEBAS-PA	110
	Av. Juscelino Kubitscheq n° 70 B: Rio Verde - CEP 68 515 000	1/3
	Declarada de Interesse Social atráves da lei 3.691 de 22/03/1999 do Governo Municipal de Parauapeb	as
	OBRA:	
,	SEDE DA ASCUBEP	DATA:
RESP. PROJETO:	AVINIDA PARICÁ QUADRA 67A LOTE 1A, CIDADE JARDIM, PARAUAPEBAS - PA	Mar/2017
/1/	DESENHO:	ESCALA:
CX		INDICADA
M/	PLANTA BAIXA HIDROSANITARIO - IMPLATAÇÃO	RESP. DESENHO:
		Falcão
	AREA DO TERRENO: 8 000,00 m² CONSTRUÇÃO:	
	AREA CONSTRUIDA: 1 247,32 m ²	





(1840 W) 1 (iluminação)

(1800 W) 2 (tomada TUG A)

(1800 W) R 3 (tomada TUG B)

(1800 W) 4 (tomada TUG C)

(1800 W) R (tomada TUG D)

 $\frac{(1100 \text{ W})}{R}$ 6 (TUE AR 7btu quarto 1)

(1100 W) 7 (TUE AR 7btu quarto 2)

 $\frac{(1100 \text{ W})}{R}$ 8 (TUE AR 7btu quarto 3)

 $(\frac{1100 \text{ W}}{R})$ 9 (TUE AR 7btu quarto 4)

(1100 W) 10 (TUE AR 7btu quarto 5)

(1100 W) 11 (TUE AR 7btu quarto 6)

 $\frac{(1100 \text{ W})}{R}$ 12 (TUE AR 7btu quarto 7)

(1100 W) 13 (TUE AR 7btu quarto 8)

D1)			
ida	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)	
11.55	24	2.77	
8.56	100	8.56	
	TOTAL	11.33	

PROJETO ELETRICO				
	TITULAR ASCUBEP - ASSOCIAÇÃO CULTURAL E BENEFICENTE DE PARAUAPEBAS-PA Av. Jusceiino Kubitscheq n° 70 B: Rio Verde - CEP 68 515 000 Declarada de Interesse Social stráves de lei 3.991 de 22/03/1999 do Governo Municipal de Parauapeba	210		
RESP. PROJETO:	SEDE DA ASCUBEP AVINIDA PARICA QUADRA 67A LOTE 1A, CDADE JARDIM, PARAUAPEBAS - PA	DATA: Mar/2017		
0	PLANTA BAIXA - BLOCO ADMINISTRATIVO	INDICADA		
		RESP DESENHO: Falcão		



NOTA:

-TUBULAÇÃO ENTERRADA NA ENTRADA DEVERÁ SER ENVELOPADA COM -NOBLINDICADO -NAS TUBULAÇÕES DE VASOS TIPO VÁLVULA DE DESCARGA

UTILIZAR DESCIDA DA CAIXA INDEPENDENTE DAS OUTRAS TUBULAÇÕES E O DIÂMETRO DO TUBO SERÁ DE Ø 40mm³

-AS TUBULAÇÕES DE VENTILAÇÃO TERÃO QUE SER FINALIZDAS A 0.30cm ACIMA DA COBERTURA E TERÃO FECHAMENTO COM GRELHA DE PROTEÇÃO COM ACESSÓRIO TIPO TERMINAL DE VENTILAÇÃO TIGRE
E OS RAMAIS DE VENTILAÇÃO OBEDECERÃO AS TABELA DE HUNTER DIMENSIONADOS EM PROJETO E AS COLUNAS SERÃO DE 75mm² E OBRIGATÓRIO OBEDECER O DIÂMETRO DAS TUBULAÇÕES DE VENTILAÇÃO PARA RENOVAÇÃO DO AR DAS TUBULAÇÕES DE ESGOTO SANITÁRIO IMPEDINDO A EMISSÃO DE GASES NOS AMBIENTES.

-AS CAIXAS SIFONADAS SERÃO COM CESTA DE LIMPEZA MARCA TIGRE OU SIMILAR

Assinatura Unicipal de Pa

PROJETO HIDROSANITARIO

001-2017 - A03

RESP. PROJETO:

ASCUBEP - ASSOCIAÇÃO CULTURAL E BENEFICENTE DE PARAUAPEBAS-PA Av. Juscelino Kubitscheq n° 70 B: Rio Verde - CEP 68 515 000 da de Interesse Social atráves da lei 3.691 de 22/03/1999 do Governo Municipal de Pa

SEDE DA ASCUBEP

AVINIDA PARICÁ QUADRA 67A LOTE 1A, CIDADE JARDIM, PARAUAPEBAS - PA DESENHO:

Mar/2017

PLANTA BAIXA HIDROSANITARIO - IMPLATAÇÃO

CONSTRUÇÃO:

INDICADA RESP. DESENHO: Falcão

AREA DO TERRENO: 8 000,00 m²

AREA CONSTRUIDA: 1 247,32 m²

ESC. 1/200

Concreto
Abrigo das bombas

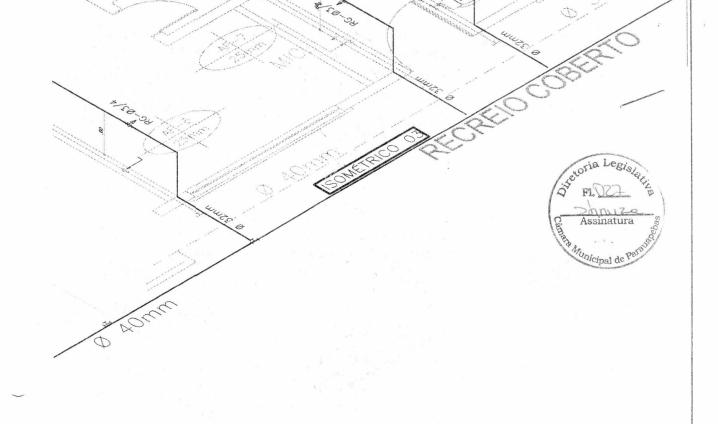
Brita n° 01
p/ dreno

FALHE RTI, ABRIGO DAS BOMBAS E CASTELO D'AGUA ENO E CAIXA TESTE DE FUNCIONAMENTO DAS BOMBAS ESCALA

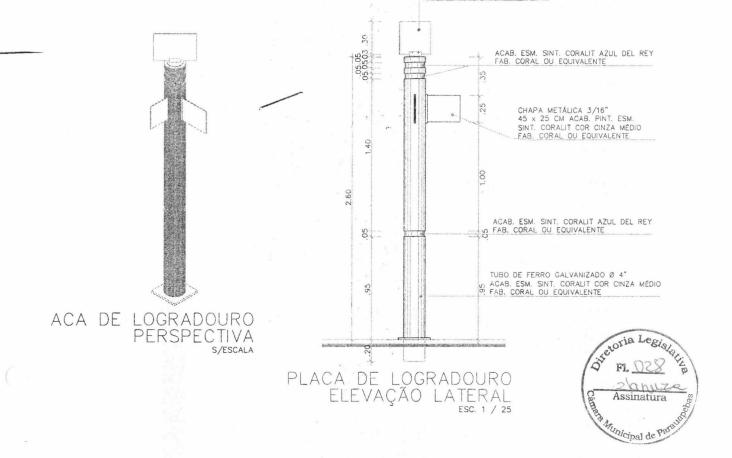


PROJETO AGUA FRIA

Nº PROJETO TÍTULAR 001-2017 - A03 ASCUBEP - ASSOCIAÇÃO CULTURAL E BENEFICENTE DE PARAUAPEBAS-PA Av. Juscelino Kubitscheq n° 70 B: Rio Verde - CEP 68 515 000 Declarada de Interesse Social atráves da lei 3.691 de 22/03/1999 do Governo Municipal de Parauapebas DATA: SEDE DA ASCUBEP Mar/2017 AVINIDA PARICÁ QUADRA 67A LOTE 1A, CIDADE JARDIM, PARAUAPEBAS - PA RESP. PROJETO: DESENHO: ESCALA: **INDICADA** PLANTA BAIXA ÁGUA FRIA - IMPLATAÇÃO RESP. DESENHO: Falcão CONSTRUÇÃO: AREA DO TERRENO: 8 000,00 m² AREA CONSTRUIDA: 1 247,32 m²









lc	Disj	dV parc	dV total	Status
(A)	(A)	(%)	(%)	
57.0	13.0	0.57	0.57	Ok
57.0				Ok
57.0	7			Ok
57.0				Ok
57.0	10.0	0.43	0.43	Ok
57.0				Ok
57.0	20	2.03	2.03	Ok
57.0	20	1 1 200		Ok
57.0	20	1.45	1.45	Ok
57.0	20			Ok
21.0	25	-		Ok
21.0	25			Ok
21.0	25	-		Ok
21.0	25			Ok
21.0	25			Ok
21.0	25			Ok



PROJETO ELETRICO

Nº PROJETO

ASCUBEP - ASSOCIAÇÃO CULTURAL E BENEFICENTE DE PARAUAPEBAS-PA Av. Juscelino Kubitscheq n ' 70 B: Rio Verde - CEP 68 515 000

Declarada de Interesse Social atráves da lei 3.691 de 22/03/1999 do Governo Municipal de Parauapeba

SEDE DA ASCUBEP

AVINIDA PARICÁ QUADRA 67A LOTE 1A, CIDADE JARDIM, PARAUAPEBAS - PA

DESENHO:

PLANTA BAIXA - BLOCO ADMINISTRAÇÃO

Mar/2017

ESCALA: INDICADA

RESP. DESENHO:



RESP. PROJETO:



PROJETO ELÉTRICO - IMPLANTAÇÃO

N*PROJETO
001-2017 - A03

TITULAR

ASCUBEP - ASSOCIAÇÃO CULTURAL E BENEFICENTE DE PARAUAPEBAS-PA
AV. Juscelino Kubitscheq n° 70 B: Rio Verde - CEP 68 515 000

Declarada de Interessa Social atrilvas de lei 3.691 de 22/03/1999 do Governo Municipal de Parauapebas

OBRA:

SEDE DA ASCUBEP

AVINIDA PARICA CUADRA 67A LOTE 1A, CIDADE JARDIM, PARAUAPEBAS - PA

MAT/2017

DESENHO:

PLANTA BAIXA ELÉTRICA - GERAL

AREA DO TERRENO:

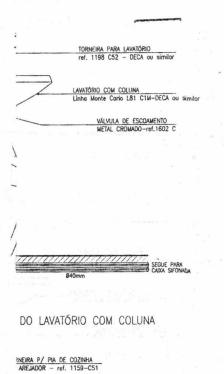
8 000,00 m²

AREA CONSTRUIDA: 1 247,32 m²

CONSTRUÇÃO:

AREA CONSTRUIDA: 1 247,32 m²

FORM





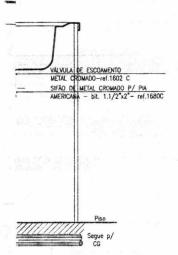


NOTA:

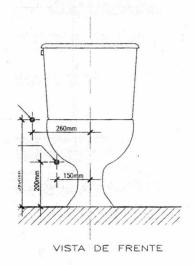
-TUBULAÇÃO ENTERRADA NA ENTRADA DEVERÁ SER ENVELOPADA COM AREIA QUAL SERÁ PROTEGIDA COM LAJE EM CONCRETO ABAIXO 0.30cm DO PISO ONDE MOICADO -NAS TIBULAÇÕES DE VASOS TIPO VÁLVULA DE DESCARGA UTILIZAR DESCIDA DA CAIXA INDEPENDENTE DAS OUTRAS TUBULAÇÕES E O DIÁMETRO DO TUBO SERÁ DE Ø 40mm*

- AS TUBULAÇÕES DE VENTILAÇÃO TERÃO QUE SER FINALIZOAS A 0.30cm ACIMA DA COBERTURA E TERÃO FECHAMENTO COM GRELHA DE PROTEÇÃO COM ACESSÓRIO TIPO TERMINAL DE VENTILAÇÃO TIGRE E OS RAMAIS DE VENTILAÇÃO OBEDECERÃO AS TABELA DE HUNTER DIMENSIONADOS EM PROJETO E AS COLUNAS SERÃO DE 75mm² E OBRIGATÓRIO OBEDECER O DIÁMETRO DAS TUBULAÇÕES DE VENTILAÇÃO PARA RENOVAÇÃO DO AR DAS TUBULAÇÕES DE ESGOTO SANITÁRIO IMPEDINDO A EMISSÃO DE GASES NOS AMBIENTES.

-AS CAIXAS SIFONADAS SERÃO COM CESTA DE LIMPEZA MARCA TIGRE OU SIMILAR



ALAÇÕES DA PIA



ADA

