



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA 12 SALAS - PROJETO FNDE NO MUNICÍPIO DE AIUABA/CE.	DATA : 17/06/2024	BDI : 28,95%			
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA 12 SALAS - PROJETO FNDE NO MUNICÍPIO DE AIUABA/CE.	INDISPONÍV	VERSÃO	HORA	MES	
LOCAL:	RUA PROJETADA, 01 , CENTRO, AIUABA/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,89%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AIUABA/CE	SINAPI	2020/01 COM DESONERAÇÃO	84,13%	47,86%	
		COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO	composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE AIUABA
COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Folha nº 246

RUBRICA

VALOR: R\$ 3,17

CEARA

28.2. 87535 Emboço de parede interna com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), espessura 2cm (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32000000	R\$ 18,37	R\$ 5,87
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11800000	R\$ 14,07	R\$ 1,66
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 7,53

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,03760000	R\$ 354,53	R\$ 13,33
TOTAL Serviço:						R\$ 13,33

VALOR: R\$ 20,86

28.3. 87543 Reboco de parede, com argamassa traço - 1:2 (cal / areia), espessura 0,5 cm (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	R\$ 18,37	R\$ 3,67
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02500000	R\$ 14,07	R\$ 0,35
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,02

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87407	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA REVESTIMENTOS, MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M³/H DE ARGAMASSA. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01130000	R\$ 1.091,24	R\$ 12,33
TOTAL Serviço:						R\$ 12,33

VALOR: R\$ 16,35

29.1. 88489 Pintura em latex acrílico sobre paredes internas e externas, 2 demãos (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,33000000	R\$ 24,07	R\$ 7,94
TOTAL Material:						R\$ 7,94

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18700000	R\$ 19,49	R\$ 3,64
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06900000	R\$ 14,07	R\$ 0,97
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,61

VALOR: R\$ 12,55

29.2. 79460 Pintura prime epóxi para estrutura de concreto, 2 demãos (M2)

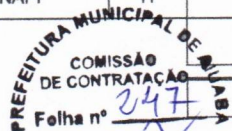
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	SINAPI	L	0,05000000	R\$ 16,39	R\$ 0,81
00007304	TINTA EPOXI PREMIUM, BRANCA	SINAPI	L	0,50000000	R\$ 47,47	R\$ 23,73
TOTAL Material:						R\$ 24,54



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA 12 SALAS - PROJETO FNDE NO MUNICÍPIO DE AIUABA/CE.	DATA : 17/06/2024	BDI : 28,95%		
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA 12 SALAS - PROJETO FNDE NO MUNICÍPIO DE AIUABA/CE.	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	RUA PROJETADA, 01 , CENTRO, AIUABA/CE	INDISPONÍV	2020/12 - Fortaleza	114,10%	-
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AIUABA/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
		SINAPI	2020/01 COM DESONERAÇÃO	84,13%	47,86%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	R\$ 19,49	R\$ 7,79
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35000000	R\$ 14,07	R\$ 4,92
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 12,71
VALOR:						R\$ 37,25



30.1.1. 83463 Quadro de distribuição de sobrepôr, sem barramento, para 6 disjuntores padrão europeu (linha branca), exclusive disjuntores (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013393	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 210,05
TOTAL Material:					R\$ 210,05

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	R\$ 14,61	R\$ 29,22
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	R\$ 18,54	R\$ 37,08
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 66,30
VALOR:						R\$ 276,35

30.1.2. 93671 Disjuntor tripolar termomagnético 32A (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034709	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 48,80
00001573	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 1,00
TOTAL Material:					R\$ 51,80

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27300000	R\$ 14,61	R\$ 3,98
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27300000	R\$ 18,54	R\$ 5,06
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 9,04
VALOR:						R\$ 60,84

30.1.3. 93655 Disjuntor monopolar termomagnético 20A (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,95
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,84
TOTAL Material:					R\$ 7,79

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06600000	R\$ 14,61	R\$ 0,96
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06600000	R\$ 18,54	R\$ 1,22
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,18



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA 12 SALAS - PROJETO FNDE NO MUNICÍPIO DE AIUABA/CE.	DATA : 17/06/2024	BDI : 28,95%		
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA 12 SALAS - PROJETO FNDE NO MUNICÍPIO DE AIUABA/CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	RUA PROJETADA, 01 , CENTRO, AIUABA/CE	INDISPONÍV	2020/12 - Fortaleza	114,10%	-
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AIUABA/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
		SINAPI	2020/01 COM DESONERAÇÃO	84,13%	47,86%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE AIUABA
COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Folha nº 248

VALOR: R\$ 9,97

30.2.1. 91836 Eletroduto PVC flexível corrugado reforçado, Ø32mm (DN 1"), inclusive conexões (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002690	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 32 MM	SINAPI	M	1,10000000	R\$ 2,69	R\$ 2,95
TOTAL Material:					R\$ 2,95	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09000000	R\$ 14,61	R\$ 1,31
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09000000	R\$ 18,54	R\$ 1,66
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 2,97	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 1,88	R\$ 1,88
TOTAL Serviço:					R\$ 1,88	

VALOR: R\$ 7,80

30.2.2. 91864 Eletroduto PVC rígido roscável, Ø32mm (DN 1"), inclusive conexões (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002685	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 4,67	R\$ 4,74
TOTAL Material:					R\$ 4,74	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10600000	R\$ 14,61	R\$ 1,54
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10600000	R\$ 18,54	R\$ 1,96
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 3,50	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 1,88	R\$ 1,88
TOTAL Serviço:					R\$ 1,88	

VALOR: R\$ 10,12

30.2.3. 95805 Condutele PVC 3/4" (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 0,31	R\$ 0,62
00012010	CONDULETE EM PVC, TIPO "B", SEM TAMPA, DE 1/2" OU 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,46	R\$ 6,46
TOTAL Material:					R\$ 7,08	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA 12 SALAS - PROJETO FNDE NO MUNICÍPIO DE AIUBA/CE.	DATA: 17/06/2024	BDI: 28,95%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA 12 SALAS - PROJETO FNDE NO MUNICÍPIO DE AIUBA/CE.	FONTES:	VERSÃO HORA MES
LOCAL:	RUA PROJETADA, 01, CENTRO, AIUBA/CE	INDISPONÍV	2020/12 - Fortaleza 114,10% -
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AIUBA/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO 85,20% 48,69%
		SINAPI	2020/01 COM DESONERAÇÃO 84,13% 47,86%
		Composição	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28890000	R\$ 14,61	R\$ 4,22
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28890000	R\$ 18,54	R\$ 5,35
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 9,57
VALOR:						R\$ 16,65

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO

 Folha nº 249

 RUBRICA

30.3.1. 91926 Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com as seguintes seções nominais: #2,5 mm² (M)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001014	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	M	1,19000000	R\$ 1,13	R\$ 1,34
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	R\$ 4,43	R\$ 0,03
TOTAL Material:					R\$ 1,37	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03000000	R\$ 14,61	R\$ 0,43
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03000000	R\$ 18,54	R\$ 0,55
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,98
VALOR:						R\$ 2,35

30.3.2. 91930 Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com as seguintes seções nominais: #6 mm² (M)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000982	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	SINAPI	M	1,19000000	R\$ 2,84	R\$ 3,37
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	R\$ 4,43	R\$ 0,03
TOTAL Material:					R\$ 3,40	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05200000	R\$ 14,61	R\$ 0,75
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05200000	R\$ 18,54	R\$ 0,96
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,71
VALOR:						R\$ 5,11

30.4.1. COMP. 16 - 12 SALAS COMP. 16 - Luminária pendente com lampada de vapor metalico de 250W (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00005086	CORRENTE DE ELO CURTO COMUM, SOLDADA, GALVANIZADA, ESPESSURA DO ELO = 1/2" (12,5 MM)	SINAPI	KG	3,79000000	R\$ 24,38	R\$ 92,40
11222	GRADE DE FERRO	SEINFRA	M2	1,03000000	R\$ 98,62	R\$ 101,58
TOTAL Material:					R\$ 193,98	

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 14,52	R\$ 7,26
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 18,07	R\$ 9,04

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA 12 SALAS - PROJETO FNDE NO MUNICÍPIO DE AIUABA/CE.	DATA: 17/06/2024	BDI: 28,95%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA 12 SALAS - PROJETO FNDE NO MUNICÍPIO DE AIUABA/CE.	FONTES:	VERSÃO: 2020/12 - Fortaleza
LOCAL:	RUA PROJETADA, 01, CENTRO, AIUABA/CE	SEINFRA:	026.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AIUABA/CE	SINAPI:	2020/01 COM DESONERAÇÃO
		Composição:	PRÓPRIA
		HORA:	114,10%
		MES:	-
			85,20% 48,69%
			84,13% 47,86%
			0,00% 0,00%

TOTAL Mão de Obra: R\$ 16,30

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C2045	PROJETOR EM ALUMÍNIO, C/ LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO E FOTOCÉLULA ATÉ 400W	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 341,05	R\$ 341,05
TOTAL Serviço:						R\$ 341,05

PREFEITURA MUNICIPAL DE AIUABA
COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 Folha nº 270

VALOR: R\$ 551,33

RUBRICA

30.4.2. 91996 Tomada universal, 10A, cor branca, completa (UN)

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,47	R\$ 6,47
91994	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 17,60	R\$ 17,60
TOTAL Serviço:						R\$ 24,07

TOTAL Serviço: R\$ 24,07

VALOR: R\$ 24,07

31.1. 96985 Haste tipo cooperweld 5/8" x 3,00m (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003379	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 35,14	R\$ 35,14	
TOTAL Material:						R\$ 35,14

TOTAL Material: R\$ 35,14

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	SINAPI	H	0,25310000	R\$ 14,61	R\$ 3,69
88264	SINAPI	H	0,25310000	R\$ 18,54	R\$ 4,69
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 8,38

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 8,38

VALOR: R\$ 43,52

31.2. 96973 Cordoalha de cobre nu 50 mm2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000863	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 15,59	R\$ 16,36
TOTAL Material:					R\$ 16,36

TOTAL Material: R\$ 16,36

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	SINAPI	H	0,25330000	R\$ 14,61	R\$ 3,70
88264	SINAPI	H	0,25330000	R\$ 18,54	R\$ 4,69
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 8,39

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 8,39

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
98463	SUPORTE ISOLADOR PARA CORDOALHA DE COBRE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	UN	0,50000000	R\$ 17,02	R\$ 8,51
TOTAL Serviço:						R\$ 8,51

TOTAL Serviço: R\$ 8,51



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA 12 SALAS - PROJETO FNDE NO MUNICÍPIO DE AIUABA/CE.	DATA : 17/06/2024	BDI : 28,95%		
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA 12 SALAS - PROJETO FNDE NO MUNICÍPIO DE AIUABA/CE.	INDISPONÍV	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	RUA PROJETADA, 01 , CENTRO, AIUABA/CE	SEINFRA	2020/12 - Fortaleza	114,10%	-
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AIUABA/CE	SINAPI	028.1 COM DESONERAÇÃO	86,20%	48,69%
		SINAPI	2020/01 COM DESONERAÇÃO	84,13%	47,86%
		COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO	PROPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE AIUABA
COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Folha nº 251
RUBRICA

VALOR: R\$ 33,26

31.3. 96974 Cordoalha de cobre nu 35 mm2 (M)						CEARÁ
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000867	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 21,72	R\$ 22,80
TOTAL Material:						R\$ 22,80

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32510000	R\$ 14,61	R\$ 4,74
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32510000	R\$ 18,54	R\$ 6,02
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 10,76

Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
98463	SUPORTE ISOLADOR PARA CORDOALHA DE COBRE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	UN	0,50000000	R\$ 17,02	R\$ 8,51
TOTAL Serviço:						R\$ 8,51
VALOR:						R\$ 42,07

31.4. 98111 Caixa de inspeção com tampa em PVC, Ø 230mm x 250mm (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034643	CAIXA INSPECAO EM POLIETILENO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS DIAMETRO = 300 MM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 13,04	R\$ 13,04
TOTAL Material:						R\$ 13,04

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16930000	R\$ 18,37	R\$ 3,11
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16930000	R\$ 14,07	R\$ 2,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,49

Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94102	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	SINAPI	M3	0,01410000	R\$ 153,13	R\$ 2,15
TOTAL Serviço:						R\$ 2,15
VALOR:						R\$ 20,68

31.5. 98463 Conector mini-gar em bronze estanhado (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004356	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,8 MM, COMPRIMENTO 45 MM	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 0,15	R\$ 0,30
00007572	SUPORTE ISOLADOR REFORCADO DIAMETRO NOMINAL 5/16", COM ROSCA SOBERBA E BUCHA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,24	R\$ 6,24
TOTAL Material:						R\$ 6,54

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31640000	R\$ 14,61	R\$ 4,62
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31640000	R\$ 18,54	R\$ 5,86



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA 12 SALAS - PROJETO FNDE NO MUNICÍPIO DE AIUABA/CE.	DATA: 17/06/2024	BDI: 28,95%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA 12 SALAS - PROJETO FNDE NO MUNICÍPIO DE AIUABA/CE.	FONTES:	VERSÃO:
LOCAL:	RUA PROJETADA, 01, CENTRO, AIUABA/CE	INDISPONÍV	2020/12 - Fortaleza
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AIUABA/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2020/01 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PROPRIA
			HORA
			MES
			114,10%
			-
			85,20%
			48,69%
			84,13%
			47,86%
			0,00%
			0,00%



TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 10,48
--	-----------

VALOR:	R\$ 17,02
--------	-----------

CEARA

32.1. C1347 Estrutura metálica c/ tabelas de basquete (CJ)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1139	SEINFRA	CJ	1,00000000	R\$ 1.715,69	R\$ 1.715,69
I1911	SEINFRA	CJ	1,00000000	R\$ 404,41	R\$ 404,41
TOTAL Material:					R\$ 2.120,10

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3268	SEINFRA	M3	0,08650000	R\$ 286,17	R\$ 24,75
TOTAL Serviço:					R\$ 24,75

VALOR:	R\$ 2.144,85
--------	--------------

32.2. C1349 Estrutura metálica de traves de futsal (CJ)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1137	SEINFRA	CJ	1,00000000	R\$ 882,35	R\$ 882,35
TOTAL Material:					R\$ 882,35

VALOR:	R\$ 882,35
--------	------------

32.3. C1351 Estrutura metálica p/ rede de voley (CJ)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1140	SEINFRA	CJ	1,00000000	R\$ 355,39	R\$ 355,39
TOTAL Material:					R\$ 355,39

VALOR:	R\$ 355,39
--------	------------

32.4. 74244/001 Alambrado para quadra poliesportiva, estruturado por tubos de aço galvanizado 2", com tela de arame galvanizado malha quadrada 5x5cm (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043131	SINAPI	KG	0,15000000	R\$ 11,09	R\$ 1,66
TOTAL Geral:					R\$ 1,66

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000333	SINAPI	KG	0,07000000	R\$ 9,55	R\$ 0,66
00007167	SINAPI	M2	1,05000000	R\$ 15,93	R\$ 16,72
00007696	SINAPI	M	1,68000000	R\$ 43,33	R\$ 72,79
TOTAL Material:					R\$ 90,17

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88315	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 18,29	R\$ 9,14
88316	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 14,07	R\$ 14,07



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA 12 SALAS - PROJETO FNDE NO MUNICÍPIO DE AIUABA/CE.	DATA : 17/06/2024	BDI : 28,95%		
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA 12 SALAS - PROJETO FNDE NO MUNICÍPIO DE AIUABA/CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	RUA PROJETADA, 01 , CENTRO, AIUABA/CE	INDISPONÍV	2020/12 - Fortaleza	114,10%	-
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AIUABA/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
		SINAPI	2020/01 COM DESONERAÇÃO	84,13%	47,86%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 23,21
VALOR:	R\$ 115,04

33.1. 99803 Limpeza geral (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09700000	R\$ 14,07	R\$ 1,36
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,36
VALOR:						R\$ 1,36


Saimon Lucas de Oliveira Leite
Engenheiro Civil
CREA-CE: 344565





PREFEITURA MUNICIPAL DE AIUBA

PREFEITURA MUNICIPAL DE AIUBA
COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Folha nº 254

RUBRICA

CEARÁ

FNDE

Fundo Nacional
de Desenvolvimento
da Educação

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS DE AULA - PROJETO PADRÃO FNDE NO MUNICÍPIO DE AIUBA-CE.

TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI 01/2020 DESONERADA E SEINFRA 26.1

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO

DATA: JUNHO/2024

COMPOSIÇÃO DE COTAÇÕES

ITEM - CÓDIGO - DESCRIÇÃO DO SERVIÇO - UNIDADE

SERVIÇOS	EMPRESA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COTAÇÃO 1 PA2 - Porta de abrir - 80x210 em chapa de alumínio com veneziana e vidro mini boreal- conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens e vidro	HOME VIDROS	UNID	1,00000000	1.024,00	1.024,00
COTAÇÃO 2 PA2 - Porta de abrir - 80x210 em chapa de alumínio com veneziana e vidro mini boreal- conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens e vidro	PLANETA VIDROS	UNID	1,00000000	1.180,00	1.180,00
COTAÇÃO 3 PA2 - Porta de abrir - 80x210 em chapa de alumínio com veneziana e vidro mini boreal- conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens e vidro	TERRA VIDROS	UNID	1,00000000	915,12	915,12
TOTAL SERVIÇOS:					3.119,12
MÉDIA ARITMÉTICA DO VALOR TOTAL:					1.039,71
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:					1.039,71

SERVIÇOS	EMPRESA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COTAÇÃO 1 PA3 - Porta de abrir - 120x210 em chapa de alumínio com veneziana e vidro mini boreal- conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens e vidro	HOME VIDROS	UNID	1,00000000	1.480,00	1.480,00
COTAÇÃO 2 PA3 - Porta de abrir - 120x210 em chapa de alumínio com veneziana e vidro mini boreal- conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens e vidro	PLANETA VIDROS	UNID	1,00000000	1.765,00	1.765,00
COTAÇÃO 3 PA3 - Porta de abrir - 120x210 em chapa de alumínio com veneziana e vidro mini boreal- conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens e vidro	TERRA VIDROS	UNID	1,00000000	1.141,00	1.141,00
TOTAL SERVIÇOS:					4.386,00
MÉDIA ARITMÉTICA DO VALOR TOTAL:					1.462,00
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:					1.462,00

SERVIÇOS	EMPRESA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COTAÇÃO 1 Caixa d'água metálica completa de 15.000l, conforme projeto	DIPAWA	UNID	1,00000000	45.000,00000	45.000,00
COTAÇÃO 2 Caixa d'água metálica completa de 15.000l, conforme projeto	FIAGRO	UNID	1,00000000	47.300,00000	47.300,00
COTAÇÃO 3 Caixa d'água metálica completa de 15.000l, conforme projeto	G5 RESERVATÓRIOS	UNID	1,00000000	64.490,00000	64.490,00
TOTAL SERVIÇOS:					156.790,00
MÉDIA ARITMÉTICA DO VALOR TOTAL:					52.263,33
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:					52.263,33

SERVIÇOS	EMPRESA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COTAÇÃO 1 Placa de sinalização em PVC, fotoluminescente, "Proibido fumar"	EXTIMAC	UNID	1,00000000	13,00000	13,00
COTAÇÃO 2 Placa de sinalização em PVC, fotoluminescente, "Proibido fumar"	H2FIRE	UNID	1,00000000	12,00000	12,00
COTAÇÃO 3 Placa de sinalização em PVC, fotoluminescente, "Proibido fumar"	JL INDUSTRIA	UNID	1,00000000	29,00000	29,00
TOTAL SERVIÇOS:					54,00
MÉDIA ARITMÉTICA DO VALOR TOTAL:					18,00
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO



PREFEITURA MUNICIPAL DE AIUBA



OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS DE AULA - PROJETO PADRÃO FNDE NO MUNICÍPIO DE AIUBA-CE.

TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI 01/2020 DESONERADA E SEINFRA 26.1

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO

DATA: JUNHO/2024

COMPOSIÇÃO DE COTAÇÕES

VALOR COM ENCARGOS: 18,00

15.10. COTAÇÃO 5 - Placa de sinalização em PVC, fotoluminescente, "Perigo inflamavel" - UN

SERVIÇOS	EMPRESA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COTAÇÃO 1 Placa de sinalização em PVC, fotoluminescente, "Perigo inflamavel"	EXTIMAC	UNID	1,00000000	13,00000	13,00
COTAÇÃO 2 Placa de sinalização em PVC, fotoluminescente, "Perigo inflamavel"	H2FIRE	UNID	1,00000000	12,00000	12,00
COTAÇÃO 3 Placa de sinalização em PVC, fotoluminescente, "Perigo inflamavel"	JL INDUSTRIA	UNID	1,00000000	29,00000	29,00
TOTAL SERVIÇOS:					54,00
MÉDIA ARITMÉTICA DO VALOR TOTAL:					18,00
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:					18,00

16.4. COTAÇÃO 6 - Placa de sinalização em PVC fotoluminescente, dimensões até 480cm² - UN

SERVIÇOS	EMPRESA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COTAÇÃO 1 Placa de sinalização em PVC fotoluminescente, dimensões até 480cm²	EXTIMAC	UNID	1,00000000	13,00000	13,00
COTAÇÃO 2 Placa de sinalização em PVC fotoluminescente, dimensões até 480cm²	H2FIRE	UNID	1,00000000	12,00000	12,00
COTAÇÃO 3 Placa de sinalização em PVC fotoluminescente, dimensões até 480cm²	JL INDUSTRIA	UNID	1,00000000	29,00000	29,00
TOTAL SERVIÇOS:					54,00
MÉDIA ARITMÉTICA DO VALOR TOTAL:					18,00
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:					18,00

26.6. COTAÇÃO 7 - Fornecimento e montagem de estrutura metálica conf. Projeto espec. - KG

SERVIÇOS	EMPRESA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COTAÇÃO 1 Fornecimento e montagem de estrutura metálica conf. Projeto espec.	HISPANO	KG	1,00000000	22,00000	22,00
COTAÇÃO 2 Fornecimento e montagem de estrutura metálica conf. Projeto espec.	METAL ARTE	KG	1,00000000	20,00000	20,00
COTAÇÃO 3 Fornecimento e montagem de estrutura metálica conf. Projeto espec.	MUSA	KG	1,00000000	21,50000	21,50
TOTAL SERVIÇOS:					63,50
MÉDIA ARITMÉTICA DO VALOR TOTAL:					21,17
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:					21,17

COTAÇÃO DE PREÇOS

CEARÁ

A:
 PREFEITURA MUNICIPAL DE AIUABA/CE.
 SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

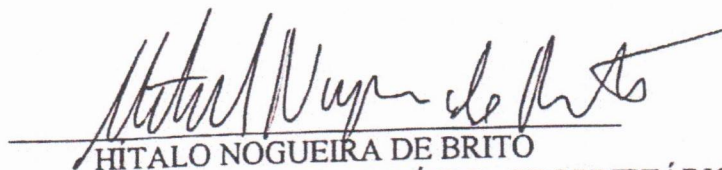
OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS - PROJETO FNDE NO MUNICÍPIO DE AIUABA-CE.

VENHO POR MEIO DESTES, APRESENTAR A PROPOSTA DE PREÇO PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS ESPECIFICADOS NA TABELA A SEGUIR, CONFORME PROJETOS EM ANEXO:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALORES	
				UNITÁRIOS	TOTAL
1	PA2 - Porta de abrir - 80x210 em chapa de alumínio com veneziana e vidro mini boreal- conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens e vidro	UN	2,00	R\$ 1.024,00	R\$ 2.048,00
2	PA3 - Porta de abrir - 120x210 em chapa de alumínio com veneziana e vidro mini boreal- conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens e vidro	UN	2,00	R\$ 1.480,00	R\$ 2.960,00

PROPONENTE: HOME VIDROS
 CNPJ Nº: 36.223.743/0001-78
 ENDEREÇO: RUA DR. GESTEIRA, 175, SÃO MIGUEL – CRATO / CE

LOCAL E DATA: CRATO / CE – 13.01.2021



HITALO NOGUEIRA DE BRITO
 FUNÇÃO: GERENTE DE VENDAS / SÓCIO - PROPRIETÁRIO
 CPF: 025.419.503-22

COTAÇÃO DE PREÇOS

A:
 PREFEITURA MUNICIPAL DE AIUABA/CE.
 SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS - PROJETO FNDE NO MUNICÍPIO DE AIUABA-CE.

VENHO POR MEIO DESTA, APRESENTAR A PROPOSTA DE PREÇO PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS ESPECIFICADOS NA TABELA A SEGUIR, CONFORME PROJETOS EM ANEXO:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALORES	
				UNITÁRIOS	TOTAL
1	PA2 - Porta de abrir - 80x210 em chapa de alumínio lambril e vidro incolor, incluso ferragens e vidro.	UN	2,00	1.180,00	2.360,00
2	PA3 - Porta de abrir - 120x210 em chapa de alumínio lambril e vidro incolor, incluso ferragens e vidro.	UN	2,00	1.765,00	3.530,00

PROPONENTE: PLANETA VIDROS
 CNPJ Nº: 07.325.259/0002-32
 ENDEREÇO: RUA SÃO PEDRO 1899 – SALESIANOS

LOCAL E DATA
 JUAZEIRO DO NORTE CEARÁ - 12 DE JANEIRO DE 2021

Helô L. Lima

NOME DO RESPONSÁVEL
 FUNÇÃO: VENDEDORA
 CPF: 603.939.973-24

A.
PREFEITURA MUNICIPAL DE AIUABA/CE.
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS - PROJETO FNDE NO MUNICÍPIO DE AIUABA-CE.

VENHO POR MEIO DESTA, APRESENTAR A PROPOSTA DE PREÇO PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS ESPECIFICADOS NA TABELA A SEGUIR, CONFORME PROJETOS EM ANEXO:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALORES	
				UNITÁRIOS	TOTAL
1	PA2 - Porta de abrir - 80x210 em chapa de alumínio com veneziana e vidro mini boreal- conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens e vidro	UN	2,00	915,12	1830,24
2	PA3 - Porta de abrir - 120x210 em chapa de alumínio com veneziana e vidro mini boreal- conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens e vidro	UN	2,00	1141,00	2282,00

PROponente: TERRA VIDROS COM. E FAB. DE ESQUADRIAS LTDA
CNPJ Nº: 02.742.365.0001/17
ENDEREÇO: AV JOSE CARDOSO DE ALCANTARA Nº222 CIDADE UNIVERSITARIA - JUAZEIRO DO NORTE - CE

LOCAL E DATA

JUAZEIRO DO NORTE - CE 14/01/2021

Lucas Pereira Lima

NOME DO RESPONSÁVEL
FUNÇÃO *Vendedor*
CPF: 393.064.698-61

COTAÇÃO DE PREÇOS

A:
PREFEITURA MUNICIPAL DE AIUABA/CE.
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS - PROJETO FNDE NO
MUNICÍPIO DE AIUABA-CE.

VENHO POR MEIO DESTA, APRESENTAR A PROPOSTA DE PREÇO PARA
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS ESPECIFICADOS NA TABELA A SEGUIR,
CONFORME PROJETOS EM ANEXO:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	VALORES R\$	
				UNITÁRIO	TOTAL
1	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA CONFORME PROJETO.	KG	22.594,80	22	R\$ 497.085,60

PROPONENTE: Metalúrgica Hispano LTDA
CNPJ Nº: 10.194.360/0001-25
ENDEREÇO: Rua Conego Eduardo Araripe, Nº 681, CEP: 62.870-0000, Pacajus/CE

LOCAL E DATA

Escritório, Metalúrgica Hispano, Rua Costa Barros, 915 – Aldeota, Fortaleza – CE,
CEP: 60160-280.

13 de Janeiro de 2021

Wagner da Silva Nunes
NOME DO RESPONSÁVEL
FUNÇÃO: ORÇAMENTISTA
CPF: 015.908.853-41

ORÇAMENTO PRELIMINAR



ESTRUTURAS METÁLICAS



A:
PREFEITURA MUNICIPAL DE AIUABA/CE.
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS - PROJETO FNDE NO MUNICÍPIO DE AIUABA-CE.

VENHO POR MEIO DESTES, APRESENTAR A PROPOSTA DE PREÇO PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS ESPECIFICADOS NA TABELA A SEGUIR, CONFORME PROJETOS EM ANEXO:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	VALORES R\$	
				UNITÁRIO	TOTAL
1	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA CONFORME PROJETO.	KG	22.594,80	21,50	485.788,20

PROponente: MUSA ESTRUTURAS METÁLICAS LTDA
CNPJ Nº: 06.290.030/0001-66
Endereço: RUA FRANCISCA DA SILVA MOREIRA, 597 – TIRADENTES,
JUAZEIRO DO NORTE / CE

VALIDADE DA PROPOSTA: 15.03.2021

JUAZEIRO DO NORTE, 26.02.2020

M. V. B.

MUSTAFÁ BEZERRA BATISTA
FUNÇÃO: ENGENHEIRO CIVIL
CPF: 234.223.783-91

MUSA COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE ESTRUTURAS METÁLICAS LTDA
Rua Francisca da Silva Moreira, 597 – Tiradentes - Juazeiro do Norte - Ceará
CNPJ: 06.290.030/0001-66 - TEL: (88)3572.1957 / Whatsapp: (88) 9 9219.7606



COTAÇÃO DE PREÇO

A:
PREFEITURA MUNICIPAL DE AIUABA/CE.
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS - PROJETO FNDE NO MUNICÍPIO DE AIUABA-CE.

VENHO POR MEIO DESTA, APRESENTAR A PROPOSTA DE PREÇO PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS ESPECIFICADOS NA TABELA A SEGUIR, CONFORME PROJETOS EM ANEXO:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	VALORES R\$	
				UNITÁRIO	TOTAL
1	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA CONFORME PROJETO.	KG	22.594,80	R\$ 20,00	R\$ 451.896,00

SERRALHERIA METAL ARTE
CNPJ Nº: 28.993.258/0001-55
RUA CASTELINA DE ANDRADE, 585, CENTRO, AIUABA /CE – CEP 63575-000.

AIUABA/CE, 28.01.2021

Thalis Reis de Araújo

THALIS REIS DE ARAUJO
DIRETOR ADMINISTRATIVO
CPF: 018.365.223-12

RUA CASTELINA DE ANDRADE, 585, CENTRO, AIUABA /CE – CEP 63575-000.
CNPJ Nº: 28.993.258/0001-55



PLACAS
INDÚSTRIA DE PLACAS LTDA. EPP.

JL INDÚSTRIA DE PLACAS LTDA
C.N.P.J.: 13.009.096/0001-09
AV. PROFESSOR GOMES DE MATOS 1793
FONE: (85) 3292.2571 -

COTAÇÃO DE PREÇOS

A:
PREFEITURA MUNICIPAL DE AIUABA/CE.
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO



OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS - PROJETO FNDE NO MUNICÍPIO DE AIUABA-CE.

VENHO POR MEIO DESTES, APRESENTAR A PROPOSTA DE PREÇO PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS ESPECIFICADOS NA TABELA A SEGUIR, CONFORME PROJETOS EM ANEXO:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	VALORES	
				UNITÁRIO	TOTAL
1	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC, FOTOLUMINESCENTE, "PROIBIDO FUMAR"	UN	1,00	29,00	29,00
2	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC, FOTOLUMINESCENTE, "PERIGO INFLAMAVEL"	UN	1,00	29,00	29,00
3	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC FOTOLUMINESCENTE, DIMENSÕES ATÉ 480CM ²	UN	47,00	29,00	1.363,00

TOTAL g R\$ 1.421,00

PROPONENTE: JL IND DE PLACAS LTDA
CNPJ Nº: 136009096/0001-09
ENDEREÇO:

FORTALEZA-CE 05 DE JANEIRO DE 2021

JL IND. DE PLACAS LTDA
CNPJ 13.009.096/0001-09

NOME DO RESPONSÁVEL
FUNÇÃO: diretora comercial
CPF:

COTAÇÃO DE PREÇOS

A:
PREFEITURA MUNICIPAL DE AIUABA/CE.
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS - PROJETO FNDE NO
MUNICÍPIO DE AIUABA-CE.

VENHO POR MEIO DESTES, APRESENTAR A PROPOSTA DE PREÇO PARA EXECUÇÃO
DOS SERVIÇOS ESPECIFICADOS NA TABELA A SEGUIR, CONFORME PROJETOS EM
ANEXO:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	VALORES	
				UNITÁRIO	TOTAL
1	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC, FOTOLUMINESCENTE, "PROIBIDO FUMAR"	UN	1,00	12,00	12,00
2	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC, FOTOLUMINESCENTE, "PERIGO INFLAMAVEL"	UN	1,00	12,00	12,00
3	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC FOTOLUMINESCENTE, DIMENSÕES ATÉ 480CM ²	UN	47,00	12,00	564,00

PROponente: H2FIRE SOLUÇÕES CONTRA INCÊNDIO LTDA
CNPJ Nº: 30.535.169/0001-07
ENDEREÇO: AV AILTON GOMES, 892, FRANCISCANOS, JUAZEIRO DO NORTE - CE

JUAZEIRO DO NORTE, 12 JANEIRO, 2021



Paulo Henrique F. Silva
ENGENHEIRO CIVIL
CREA RNP 061640489-1

PAULO HENRIQUE FECHINE SILVA
ENGENHEIRO CIVIL – SÓCIO ADMINISTRADOR
045.311.983-28



CNPJ: 17.549.022/0001-08 IE: 06.500480-9
Fone: 3512 - 3023/ (88) 9 8824 7007
comercial@extimac.com.br



COTAÇÃO DE PREÇOS

A:
PREFEITURA MUNICIPAL DE AIUABA/CE.
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS - PROJETO FNDE NO MUNICÍPIO DE AIUABA-CE.

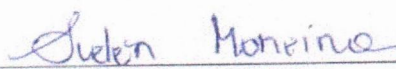
VENHO POR MEIO DESTA, APRESENTAR A PROPOSTA DE PREÇO PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS ESPECIFICADOS NA TABELA A SEGUIR, CONFORME PROJETOS EM ANEXO:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	VALORES	
				UNITÁRIO	TOTAL
1	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC, FOTOLUMINESCENTE, "PROIBIDO FUMAR".	UN	1,00	13,00	13,00
2	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC, FOTOLUMINESCENTE, "PERIGO INFLAMAVEL".	UN	1,00	13,00	13,00
3	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC FOTOLUMINESCENTE, DIMENSÕES ATÉ 480CM ²	UN	47,00	13,00	611,00

PROPONENTE: T LEITE VIANA - ME (EXTIMAC)
CNPJ Nº: 17.549.022/0001-08
ENDEREÇO: Av. Ailton Gomes de Alencar, nº 1026-Franciscanos-Juazeiro do Norte / CE

Juazeiro do Norte, CE - 15 de Janeiro 2021

CNPJ
17.549.022/0001-08
T. LEITE VIANA - ME
Av. Ailton Gomes, 1026
B. Franciscanos - CEP: 63.020-000
Juazeiro do Norte - CE


SUELEN MOREIRA
CPF: 044.083.393-00
CARGO: AUXILIAR ADMINISTRATIVO



Reservatórios metálicos Implementos agrícolas

Desde 2004 no ramo de reservatórios metálicos.



COTAÇÃO DE PREÇOS

A:
PREFEITURA MUNICIPAL DE AIUABA /CE.
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS - PROJETO FNDE NO MUNICÍPIO DE AIUABA-CE.

VENHO POR MEIO DESTA, APRESENTAR A PROPOSTA DE PREÇO PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS ESPECIFICADOS NA TABELA A SEGUIR, CONFORME PROJETOS EM ANEXO:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	VALORES RS	
				UNITÁRIO	TOTAL
1	CAIXA D'ÁGUA METÁLICA COMPLETA DE 15.000L, CONFORME PROJETO.	UN	1,00	47.300,00	47.300,00

PROponente: Fiagro Fabrica de implementos agrícolas.
CNPJ Nº: 06.942.746/0001-09
ENDEREÇO: Rodovia armando sales de oliveira km 440/441

05 de janeiro de 2021 – Olímpia.


FIAGRO Fab Impl
Agrícola Olímpia Ltda
CNPJ 06 942 746/0001-09
Insc. Est. 487 084 491 114

André Leite
FUNÇÃO: Vendas
CPF: 403.768.098-09

André Leite
FIAGRO – Reservatórios Metálicos e Implementos Agrícolas.
Escritório Comercial: (17) 3279-7470 Olímpia-SP
Celular: (17)98140-0474 (whatsapp)
e-mail: andre@fiagro.ind.br

COTAÇÃO DE PREÇOS

A:
PREFEITURA MUNICIPAL DE AIUABA/CE.
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

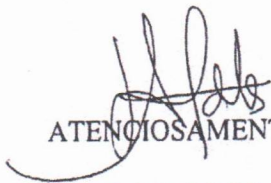
OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS - PROJETO FNDE NO
MUNICÍPIO DE AIUABA-CE.

VENHO POR MEIO DESTA, APRESENTAR A PROPOSTA DE PREÇO PARA EXECUÇÃO DOS
SERVIÇOS ESPECIFICADOS NA TABELA A SEGUIR, CONFORME PROJETOS EM ANEXO:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	VALORES R\$	
				UNITÁRIO	TOTAL
1	CAIXA D'ÁGUA METÁLICA COMPLETA DE 15.000L, CONFORME PROJETO. (Proposta Nº 17.735 - Revisão I)	UN	1,00	R\$ 45.000,00	R\$ 45.000,00

PROPONENTE: DIPAWA NORDESTE INDUSTRIA COMERCIO E CONSTRUTORA LTDA
CNPJ Nº: 05.276.528/0001-01
ENDEREÇO: VIA CENTRO, Nº. 4.164 - CIA SUL - SIMÕES FILHO - BA.

SIMÕES FILHO - BA, 05 DE JANEIRO DE 2021.


ATENCIOSAMENTE,
ADMA LOBO
LIDER COMERCIAL
Email: comercial.nordeste@dipawa.com.br
Dipawa Nordeste Ind. Com. e Cons. Ltda.
Adma Lobo
Setor Comercial

Metalúrgica G5 LTDA
CNPJ. 20.694.506/0001-55/ IE: 716009602118
End: Av. Marginal, nº311, Parque Industrial
(16) 3287-1326 • Vista Alegre do Alto SP

COTAÇÃO DE PREÇOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE AIUABA
COMISSÃO
DE CONTRATAÇÃO
Folha nº 067
RUBRICA
CEARÁ

A:
PREFEITURA MUNICIPAL DE AIUABA/CE.
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 12 SALAS - PROJETO FNDE NO
MUNICÍPIO DE AIUABA-CE.

VENHO POR MEIO DESTES, APRESENTAR A PROPOSTA DE PREÇO PARA
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS ESPECIFICADOS NA TABELA A SEGUIR,
CONFORME PROJETOS EM ANEXO:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	VALORES RS	
				UNITÁRIO	TOTAL
1	CAIXA D'ÁGUA METÁLICA COMPLETA DE 15.000L, CONFORME PROJETO.	UN	1,00	64.490,00	64.490,00

PROPONENTE:
CNPJ Nº: 20.694.506/0001-55
ENDEREÇO: AVENIDA MARGINAL 311, AREA INDUSTRIAL, VISTA ALEGRE
DO ALTO/SP 15.9200,00

VISTA ALEGRE DO ALTO - SP / 12/01/2021

20.694.506/0001-55

METALÚRGICA G5
LTDA - EPP

Av. Marginal, 311 - Parque Industrial
CEP 15920-000

Vista Alegre do Alto, SP

EUDES DE OLIVEIRA SOUSA
VENDEDOR
379.006.518-88



Reservatórios Metálicos

Proposta Comercial:
Data:

Metalúrgica G5 LTDA
CNPJ: 20.694.506/0001-55/ IE: 716009602118
End: Av. Marginal, nº311, Parque Industrial
(16) 3287-1326 • Vista Alegre do Alto SP



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-CE

ART OBRA / SERVIÇO
Nº CE20241441344

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

INICIAL



1. Responsável Técnico

SAMON LUCAS DE OLIVEIRA LEITE

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL, ESPECIALIZAÇÃO EM ORÇAMENTO E LICITAÇÃO DE OBRAS CIVIS, ESPECIALIZAÇÃO EM GERENCIAMENTO DA CONSTRUÇÃO CIVIL**

RNP: 0618880038

Registro: 344565CE

RUBRICA

CEARÁ

Empresa contratada: **SERVECON ENGENHARIA & CONSTRUÇÃO LTDA - ME**

Registro : 0010498508-CE

2. Dados do Contrato

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE AIUBA**

CPF/CNPJ: 07.568.231/0001-45

RUA NICEAS ARRAES

Nº: 498

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **AIUBA**

UF: **CE**

CEP: **63575000**

Contrato: **Não especificado**

Celebrado em:

Valor: **R\$ 5.668,45**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação Institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**

3. Dados da Obra/Serviço

RUA NICEAS ARRAES

Nº: 498

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **AIUBA**

UF: **CE**

CEP: **63575000**

Data de Início: **03/06/2024**

Previsão de término: **19/06/2024**

Coordenadas Geográficas: **-6.571161, -40.122374**

Finalidade:

Código: **Não Especificado**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE AIUBA**

CPF/CNPJ: 07.568.231/0001-45

4. Atividade Técnica

	Quantidade	Unidade
14 - Elaboração		
95 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA	4.187,92	m2
35 - Elaboração de orçamento > ESTRUTURAS > ESTRUTURAS METÁLICAS > DE ESTRUTURA METÁLICA > #2.2.1.1 - PARA EDIFICAÇÃO	4.187,92	m2
35 - Elaboração de orçamento > ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO	1,00	un
35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.1 - DE SISTEMA DE ÁGUA POTÁVEL	1,00	un
35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO	1,00	un
35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.5 - DE LIGAÇÃO INDIVIDUAL DE REDE DE ESGOTO	1,00	un
35 - Elaboração de orçamento > ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > #11.9.20.1 - ESPECIAIS	1,00	un
35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE ACESSIBILIDADE DE EDIFICAÇÃO > #1.1.3.4 - PARA FINS DIVERSOS	1,00	un

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

5. Observações

ELABORAÇÃO DE PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 12 SALAS DE AULA - PROJETO PADRÃO FNDE NO MUNICÍPIO DE AIUBA/CE, ID Nº 1103429.

6. Declarações

- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NÃO OPTANTE

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: aycBx
Impresso em: 21/06/2024 às 14:41:08 por: , ip: 189.85.119.52





Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-CE

ART OBRA / SERVIÇO
Nº CE20241441344

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

INICIAL

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

Aiuabá/CE, 21 de Junho de 2024
Local data

SAIMON LUCAS DE OLIVEIRA LEITE - CPF: 070.735.583-42

PREFEITURA MUNICIPAL DE AIUABA - CNPJ: 07.568.231/0001-45

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: **R\$ 99,64** Registrada em: **19/06/2024** Valor pago: **R\$ 99,64** Nosso Número: **8217154822**



A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: aycBx
Impresso em: 21/06/2024 às 14:41:08 por: , ip: 189.85.119.52





Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-DF

ART Obra ou serviço
0720140040339

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal

1. Responsável Técnico

NATAN ARON BIRENBAUM

Título profissional: **Engenheiro Civil**

RNP: 2005993824

Registro: 46081/D-RJ

PREFEITURA MUNICIPAL DE GUABÁ
COMISSÃO
DE CONTRATAÇÃO
Folha nº 270

RUBRICA

CEARA

2. Dados do Contrato

Contratante: **FNDE - FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO**

CPF/CNPJ: 00.378.257/0001-81

SBS QUADRA 02 BLOCO F -

ED. FNDE

Número: 02

Bairro: ASA SUL

CEP: 70070-120

Cidade: BRASÍLIA

UF: DF

Complemento:

E-Mail: rudybert.eye@fnde.gov.br

Fone: (61)20224338

Contrato:

Celebrado em: 11/03/2014

Valor Obra/Serviço R\$: 10.000,00

Vinculada a ART:

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Órgão Público

3. Dados da Obra/Serviço

SBS QUADRA 02 BLOCO F

Número: 02

Bairro: ASA SUL

CEP: 70070-120

ED. FNDE

Cidade: BRASÍLIA

UF: DF

Complemento:

Data de Início: 11/03/2014

Previsão término: 31/07/2014

Coordenadas Geográficas:

Finalidade: **Escolar**

Código/Obra pública:

Proprietário: **FNDE - FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO**

CPF/CNPJ: 00.378.257/0001-81

E-Mail: rudybert.eye@fnde.gov.br

Fone: (61) 20224338

4. Atividade Técnica

Realização

Projeto Elétrica de baixa tensão

Quantidade

Unidade

3.228,0800

metros quadrados

Projeto Instalação hidráulica

3.228,0800

metros quadrados

Projeto Instalação sanitária

3.228,0800

metros quadrados

Projeto instalação telefônica

3.228,0800

metros quadrados

Projeto Sistema de Prevenção e Combate a Incêndio

3.228,0800

metros quadrados

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

REVISÃO COM ADEQUAÇÕES NOS PROJETOS DE INSTALAÇÕES. PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO POR EXTINTORES, ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA, SINALIZAÇÃO E SPDA.

6. Declarações

Qualquer conflito ou litígio originado do presente contrato, bem como sua interpretação ou execução, será resolvido por arbitragem, de acordo com a Lei nº 9.307, de 23 de setembro de 1996, nos termos do respectivo regulamento de arbitragem que, expressamente, as partes declaram concordar.

Profissional

Contratante

Acessibilidade: Sim: Declaro atendimento às regras de acessibilidade, previstas nas normas técnicas da ABNT e no Decreto nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004.

Rudybert Barros Von Eye
Coordenador de Projetos
CGEST

7. Entidade de Classe

SENGE-DF

9. Informações

- A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante de pagamento ou conferência no site do Crea.

- A autenticidade deste documento pode ser verificada no site .. ou www.confed.org.br

- A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

Bsb. 28 de Julho de 2014

Local Data

NATAN ARON BIRENBAUM - CPF: 846.776.438-49

FNDE - FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO

CPF/CNPJ: 00.378.257/0001-81

www.creadf.org.br informacao@creadf.org.br

Tel: (61) 3961-2800 Fax: (61) 3223-4619



CREA-DF

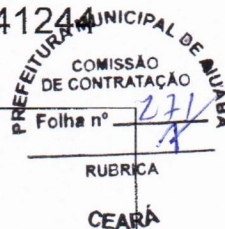


Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-DF

ART Obra ou serviço
0720140041244

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Distrito Federal



1. Responsável Técnico

RUDYBERT BARROS VON EYE

Título profissional: **Engenheiro Civil**

RNP: **1204409706**

Registro: **02674/D-MT**

2. Dados do Contrato

Contratante: **FNDE - FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO**

CPF/CNPJ: **00.378.257/0001-81**

SBS QUADRA 02 BLOCO F Número: 02

Bairro: **ASA SUL**

CEP: **70070-929**

Cidade: **BRASILIA**

UF: **DF**

Complemento:

E-Mail: **cgest_equipe@fnde.gov.br**

Fone: **(61)20224338**

Contrato:

Celebrado em: **30/07/2014**

Valor Obra/Serviço R\$: **10.000,00**

Vinculada a ART:

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação institucional: **Órgão Público**

3. Dados da Obra/Serviço

SBS QUADRA 02 BLOCO F Número: 02

Bairro: **ASA SUL**

CEP: **70070-929**

Cidade: **BRASILIA**

UF: **DF**

Complemento:

Data de Início: **30/07/2014**

Previsão término: **14/08/2014**

Coordenadas Geográficas: ,

Finalidade: **Escolar**

Código/Obra pública:

Proprietário: **FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO**

CPF/CNPJ: **00.378.257/0001-81**

E-Mail: **cgest_equipe@fnde.gov.br**

Fone: **(61) 20224338**

4. Atividade Técnica

Realização

Projeto Estrutura Concreto Armado

Quantidade

Unidade

3.228,0800

metros quadrados

Projeto Estrutura Aço

3.228,0800

metros quadrados

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

ELABORAÇÃO DE PROJETO DE ESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO E DE ESTRUTURA METÁLICA DE UMA ESCOLA PADRÃO DE 12 SALAS DE AULA, EXCETO FUNDAÇÕES.

6. Declarações

Qualquer conflito ou litígio originado do presente contrato, bem como sua interpretação ou execução, será resolvido por arbitragem, de acordo com a Lei nº 9.307, de 23 de setembro de 1996, nos termos do respectivo regulamento de arbitragem que, expressamente, as partes declaram concordar.

Profissional

Contratante

Acessibilidade: Não: Declaro que as regras de acessibilidade, previstas nas normas técnicas da ABNT e no Decreto nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004, não se aplicam às atividades profissionais acima relacionadas.

7. Entidade de Classe

ABENC-DF

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

Brombia 09 de agosto de 2014
Local _____ Data _____

Rudybert von Eye
RUDYBERT BARROS VON EYE - CPF: 274.217.401-04

FNDE - FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO -
CPF/CNPJ: 00.378.257/0001-81

9. Informações

- A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante de pagamento ou conferência no site do Crea.

- A autenticidade deste documento pode ser verificada no site .. ou www.confed.org.br

- A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

www.creadf.org.br informacao@creadf.org.br
Tel: (61) 3961-2800 Fax: (61) 3223-4619



Registrada em: 30/07/2014 Valor Pago: R\$ 111,37 Nosso Número/Baixa: 0114033696



CAU/BR Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil

Registro de Responsabilidade Técnica - RRT

RRT SIMPLES
Nº 0000002496033
INICIAL
EQUIPE - RRT PRINCIPAL

CEARÁ



1. RESPONSÁVEL TÉCNICO

Registro Nacional: A47733-8 VIVIAN MAURER BORTOLOTTO
Título do Profissional: Arquiteto e Urbanista

2. DADOS DO CONTRATO

CNPJ: 00.378.257/0001-81 Contratante: FNDE - Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação - Ministério da Educação
Contrato: 54/2011
Valor: R\$ 1,00 Tipo de Contratante: Pessoa Jurídica de direito público
Data de Início: 21/12/2011 Previsão de término: 22/12/2016

Declaro que na(s) atividade(s) registrada(s) neste RRT foram atendidas as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas de acessibilidade da ABNT, na legislação específica e no Decreto Federal nº 5.296, de 2 de dezembro de 2004.

3. DADOS DA OBRA/SERVIÇO

QUADRA SBS QUADRA 2
Nº: Complemento: Bloco F, Ed. FNDE
Bairro: ASA SUL
UF: DF CEP: 70070120 Cidade: BRASÍLIA
Coordenadas Geográficas: Latitude: 0 Longitude: 0

4. ATIVIDADE TÉCNICA

Atividade: 1.1.2 - Projeto arquitetônico
Quantidade: 3.228,08 Unidade: m²

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa deste RRT

5. DESCRIÇÃO

Revisão do Projeto de Escola 12 Salas de Aula Padrão FNDE.

6. VALOR

Valor do RRT: R\$ 70,83

Pago em: 21/07/2014

7. ASSINATURAS

Declaro serem verdadeiras as informações acima. BRASÍLIA, 21 de JULHO de 2014
Local Data

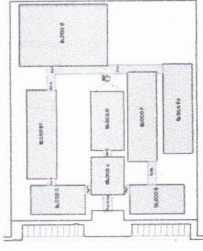
FNDE - Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação - Ministério da Educação

Rudybert Barros Von Eye
Rudybert Barros Von Eye
Coordenador de Projetos
CGEST

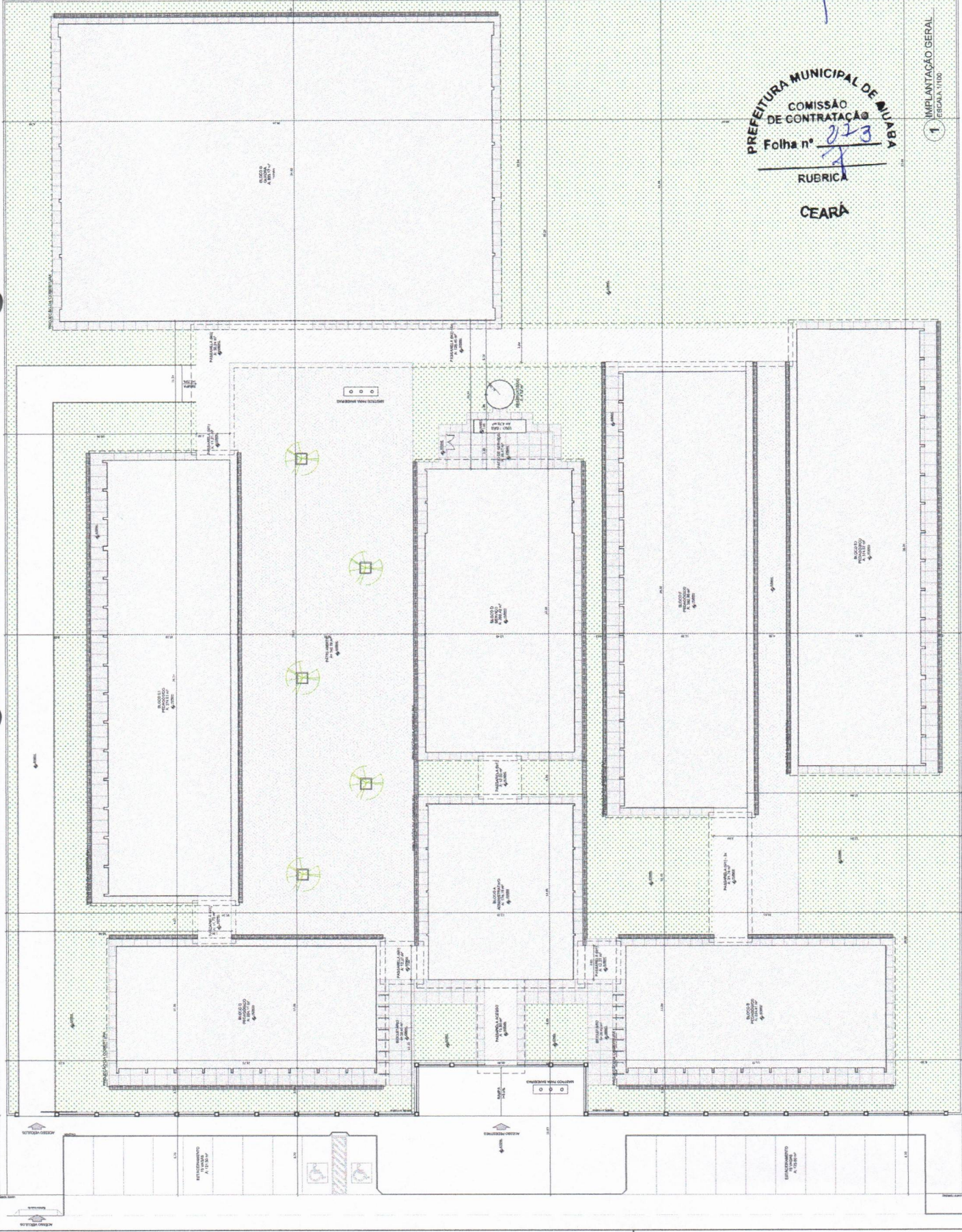
Vivian Maurer Bortolotto
VIVIAN MAURER BORTOLOTTO

CPF: 969.230.400-00

ORIENT. ORIENTACIONAL



GRUPO DE BEBÊNSIA



QUANTIDADE DE ÁREAS	
ÁREAS	VALORES
BLOCO 1	1
BLOCO 2	1
BLOCO 3	1
BLOCO 4	1
BLOCO 5	1
BLOCO 6	1
BLOCO 7	1
BLOCO 8	1
BLOCO 9	1
BLOCO 10	1
BLOCO 11	1
BLOCO 12	1
BLOCO 13	1
BLOCO 14	1
BLOCO 15	1
BLOCO 16	1
BLOCO 17	1
BLOCO 18	1
BLOCO 19	1
BLOCO 20	1
BLOCO 21	1
BLOCO 22	1
BLOCO 23	1
BLOCO 24	1
BLOCO 25	1
BLOCO 26	1
BLOCO 27	1
BLOCO 28	1
BLOCO 29	1
BLOCO 30	1
BLOCO 31	1
BLOCO 32	1
BLOCO 33	1
BLOCO 34	1
BLOCO 35	1
BLOCO 36	1
BLOCO 37	1
BLOCO 38	1
BLOCO 39	1
BLOCO 40	1
BLOCO 41	1
BLOCO 42	1
BLOCO 43	1
BLOCO 44	1
BLOCO 45	1
BLOCO 46	1
BLOCO 47	1
BLOCO 48	1
BLOCO 49	1
BLOCO 50	1
BLOCO 51	1
BLOCO 52	1
BLOCO 53	1
BLOCO 54	1
BLOCO 55	1
BLOCO 56	1
BLOCO 57	1
BLOCO 58	1
BLOCO 59	1
BLOCO 60	1
BLOCO 61	1
BLOCO 62	1
BLOCO 63	1
BLOCO 64	1
BLOCO 65	1
BLOCO 66	1
BLOCO 67	1
BLOCO 68	1
BLOCO 69	1
BLOCO 70	1
BLOCO 71	1
BLOCO 72	1
BLOCO 73	1
BLOCO 74	1
BLOCO 75	1
BLOCO 76	1
BLOCO 77	1
BLOCO 78	1
BLOCO 79	1
BLOCO 80	1
BLOCO 81	1
BLOCO 82	1
BLOCO 83	1
BLOCO 84	1
BLOCO 85	1
BLOCO 86	1
BLOCO 87	1
BLOCO 88	1
BLOCO 89	1
BLOCO 90	1
BLOCO 91	1
BLOCO 92	1
BLOCO 93	1
BLOCO 94	1
BLOCO 95	1
BLOCO 96	1
BLOCO 97	1
BLOCO 98	1
BLOCO 99	1
BLOCO 100	1

NOTA: A CONTA DE CREDITO DO BILHETE DE ENTREVISTA É DE RESPONSABILIDADE DO PARTICIPANTE. A DIVERSIDADE DE ENFERMAGEM É UM DOS OBJETOS DE ESTUDO DA ENFERMAGEM E DO CUIDADO. A DIVERSIDADE É UMA REALIDADE E O CUIDADO É UMA RESPONSABILIDADE. A DIVERSIDADE É UMA REALIDADE E O CUIDADO É UMA RESPONSABILIDADE.

FINE Engenharia Ambiental - Bioclima
Ministerio de Educação
BRASIL
PROJETO PADRÃO - FNDE

PROJETO PADRÃO - FNDE
ESTADO DO CEARÁ
MUNICÍPIO DE MURCIELA

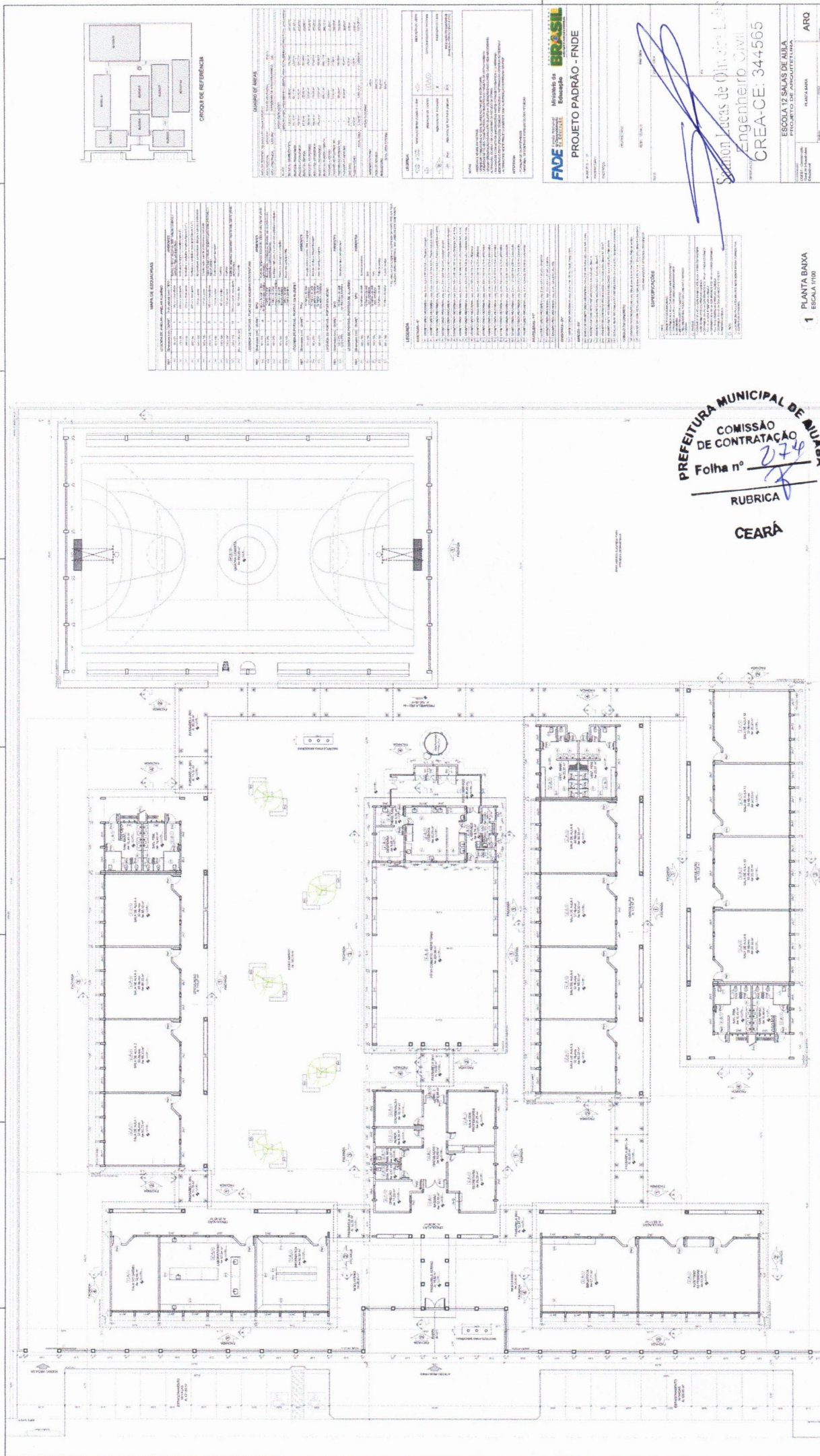
DATA: 20/09/2018
VALOR: R\$ 2.000,00
CANT/ÁREA: 500/300
ASSINATURA: [Handwritten Signature]
SILVIO LUIZ
SILVIO LUIZ DE OLIVEIRA LUIZ
Engenheiro Civil
CREA-CE: 344565

PREFEITURA MUNICIPAL DE MURCIELA
COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Folha nº 273
RUBRICA

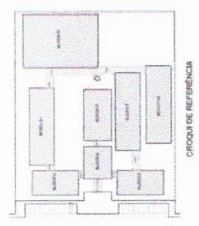
CEARÁ

1 IMPLANTAÇÃO GERAL
ESCALA 1:100

ESCOLA 12 SALAS DE AULA
PROJETO DE ARQUITETURA
ARQ
01/62



PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE
COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Folha nº 274
RUBRICA [Signature]
CEARÁ



DIMENSÃO DE REFERÊNCIA	
1	LABORATÓRIO DE MICROBIOLOGIA
2	LABORATÓRIO DE FÍSICA
3	LABORATÓRIO DE QUÍMICA
4	LABORATÓRIO DE MATEMÁTICA
5	LABORATÓRIO DE CIÊNCIAS
6	LABORATÓRIO DE HORTICULTURA
7	LABORATÓRIO DE DANÇA
8	LABORATÓRIO DE MUSICA
9	LABORATÓRIO DE ARTE
10	LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA
11	LABORATÓRIO DE INGLÊS
12	LABORATÓRIO DE FRANCÊS
13	LABORATÓRIO DE ESPANHOL
14	LABORATÓRIO DE PORTUGUÊS
15	LABORATÓRIO DE HISTÓRIA
16	LABORATÓRIO DE GEOGRAFIA
17	LABORATÓRIO DE CIÊNCIAS SOCIAIS
18	LABORATÓRIO DE EDUCAÇÃO FÍSICA
19	LABORATÓRIO DE EDUCAÇÃO MUSICAL
20	LABORATÓRIO DE EDUCAÇÃO ARTÍSTICA

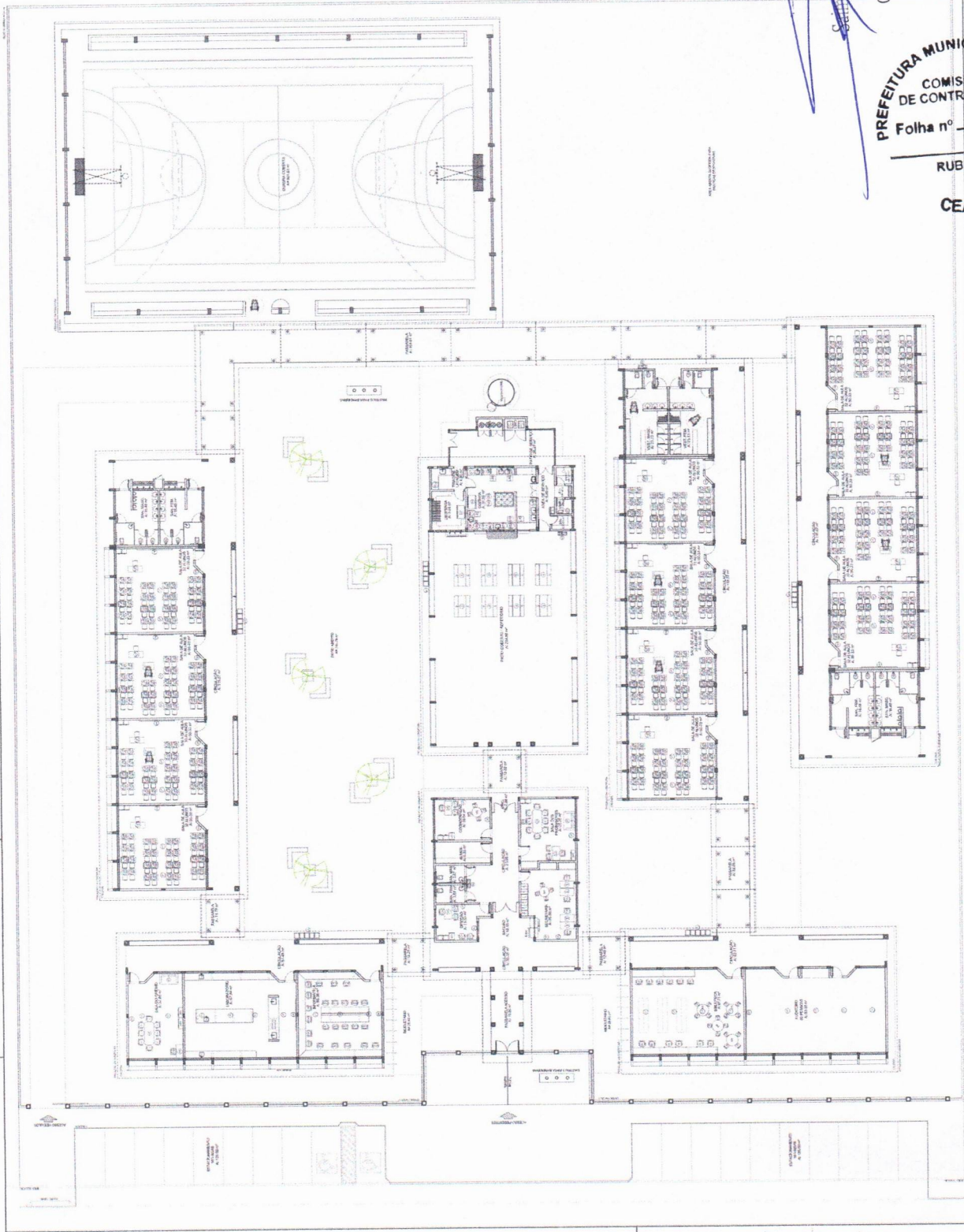
LEGENDA	
1	LABORATÓRIO DE MICROBIOLOGIA
2	LABORATÓRIO DE FÍSICA
3	LABORATÓRIO DE QUÍMICA
4	LABORATÓRIO DE MATEMÁTICA
5	LABORATÓRIO DE CIÊNCIAS
6	LABORATÓRIO DE HORTICULTURA
7	LABORATÓRIO DE DANÇA
8	LABORATÓRIO DE MUSICA
9	LABORATÓRIO DE ARTE
10	LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA
11	LABORATÓRIO DE INGLÊS
12	LABORATÓRIO DE FRANCÊS
13	LABORATÓRIO DE ESPANHOL
14	LABORATÓRIO DE PORTUGUÊS
15	LABORATÓRIO DE HISTÓRIA
16	LABORATÓRIO DE GEOGRAFIA
17	LABORATÓRIO DE CIÊNCIAS SOCIAIS
18	LABORATÓRIO DE EDUCAÇÃO FÍSICA
19	LABORATÓRIO DE EDUCAÇÃO MUSICAL
20	LABORATÓRIO DE EDUCAÇÃO ARTÍSTICA

ESPECIFICAÇÕES	
1	LABORATÓRIO DE MICROBIOLOGIA
2	LABORATÓRIO DE FÍSICA
3	LABORATÓRIO DE QUÍMICA
4	LABORATÓRIO DE MATEMÁTICA
5	LABORATÓRIO DE CIÊNCIAS
6	LABORATÓRIO DE HORTICULTURA
7	LABORATÓRIO DE DANÇA
8	LABORATÓRIO DE MUSICA
9	LABORATÓRIO DE ARTE
10	LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA
11	LABORATÓRIO DE INGLÊS
12	LABORATÓRIO DE FRANCÊS
13	LABORATÓRIO DE ESPANHOL
14	LABORATÓRIO DE PORTUGUÊS
15	LABORATÓRIO DE HISTÓRIA
16	LABORATÓRIO DE GEOGRAFIA
17	LABORATÓRIO DE CIÊNCIAS SOCIAIS
18	LABORATÓRIO DE EDUCAÇÃO FÍSICA
19	LABORATÓRIO DE EDUCAÇÃO MUSICAL
20	LABORATÓRIO DE EDUCAÇÃO ARTÍSTICA

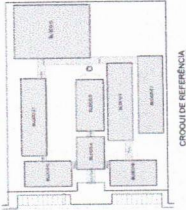
Ministério da Educação
PROJETO PADRÃO - FNDE
FONE: (031) 3200-1000
FADE FUND. DE APOIO À EDUCAÇÃO
Engenheiro Civil
CREA-CE: 344565

ESCOLA 13 SALAS DE ALTA
PROJETO DE ARQUITETURA
ARO
12/842

1 PLANTA BAIXA
ESCALA 1/100



ÍTEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100



PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA
PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA
PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA
PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA
PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ARQUITETURA

NOTAS

1. O PROJETO DE ARQUITETURA DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT NBR 5413 E NBR 5414.

2. O PROJETO DE ARQUITETURA DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT NBR 5413 E NBR 5414.

3. O PROJETO DE ARQUITETURA DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT NBR 5413 E NBR 5414.

4. O PROJETO DE ARQUITETURA DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT NBR 5413 E NBR 5414.

5. O PROJETO DE ARQUITETURA DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM AS NORMAS DA ABNT NBR 5413 E NBR 5414.

FADE

INSTITUTO DE ARQUITETURA E URBANISMO

PROJETO PADRÃO - FINDE

PROJETO DE ARQUITETURA

PROJETO DE ARQUITETURA

PROJETO DE ARQUITETURA

PROJETO DE ARQUITETURA

PROJETO DE ARQUITETURA

PROJETO DE ARQUITETURA

(Handwritten signature)

Sergio Lucas de Oliveira Leite
 Engenheiro Civil
 CREA-CE: 344565

PREFEITURA MUNICIPAL DE MUAÇA

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO

Folha nº 235

RUBRICA

CEARÁ

1 PLANTA BAIXA DE LEIAUTE

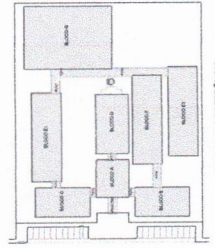
ESCALA 1:100

ARQ


04/02

LEGENDA	
▢	REPRESENTAÇÃO DE TETO
▣	LAJE DE BARRAS PARA GRANDES
▤	LAJE DE BARRAS
▥	PAREDE
▦	PORTA
▧	VIDRAÇA

LEGENDA	
○	ARQUITETURA
□	ELETRICIDADE
⦶	MECANICA
⦶	VENTILACAO
⦶	PLANEJAMENTO DE UNIDADES
⦶	PLANEJAMENTO DE EQUIPAMENTOS
⦶	PLANEJAMENTO DE MOBILIARIOS
⦶	PLANEJAMENTO DE ILUMINACAO
⦶	PLANEJAMENTO DE ACOUSTICO
⦶	PLANEJAMENTO DE SIGLA
⦶	PLANEJAMENTO DE TELEFONIA
⦶	PLANEJAMENTO DE AQUECIMENTO
⦶	PLANEJAMENTO DE REFRIGERACAO
⦶	PLANEJAMENTO DE PROTECCAO CONTRA INCENDIOS
⦶	PLANEJAMENTO DE PROTECCAO CONTRA SISMOS
⦶	PLANEJAMENTO DE PROTECCAO CONTRA POLUICCOES
⦶	PLANEJAMENTO DE PROTECCAO CONTRA RUAIS



PROJETO	PROJETO PADRÃO - FNDE
PROPOSTANTE	MUNICÍPIO DE AUIÁ - BA
PROJETA	ANDRÉ LUIZ DE M. OLIVEIRA LEITE
PROJETO	PROJETO PADRÃO - FNDE
PROJETO	PROJETO PADRÃO - FNDE
PROJETO	PROJETO PADRÃO - FNDE

	
PROJETO	PROJETO PADRÃO - FNDE
PROJETA	ANDRÉ LUIZ DE M. OLIVEIRA LEITE
PROJETO	PROJETO PADRÃO - FNDE
PROJETO	PROJETO PADRÃO - FNDE
PROJETO	PROJETO PADRÃO - FNDE
PROJETO	PROJETO PADRÃO - FNDE
PROJETO	PROJETO PADRÃO - FNDE

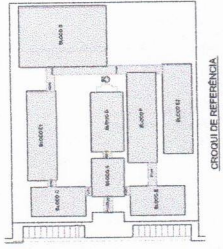
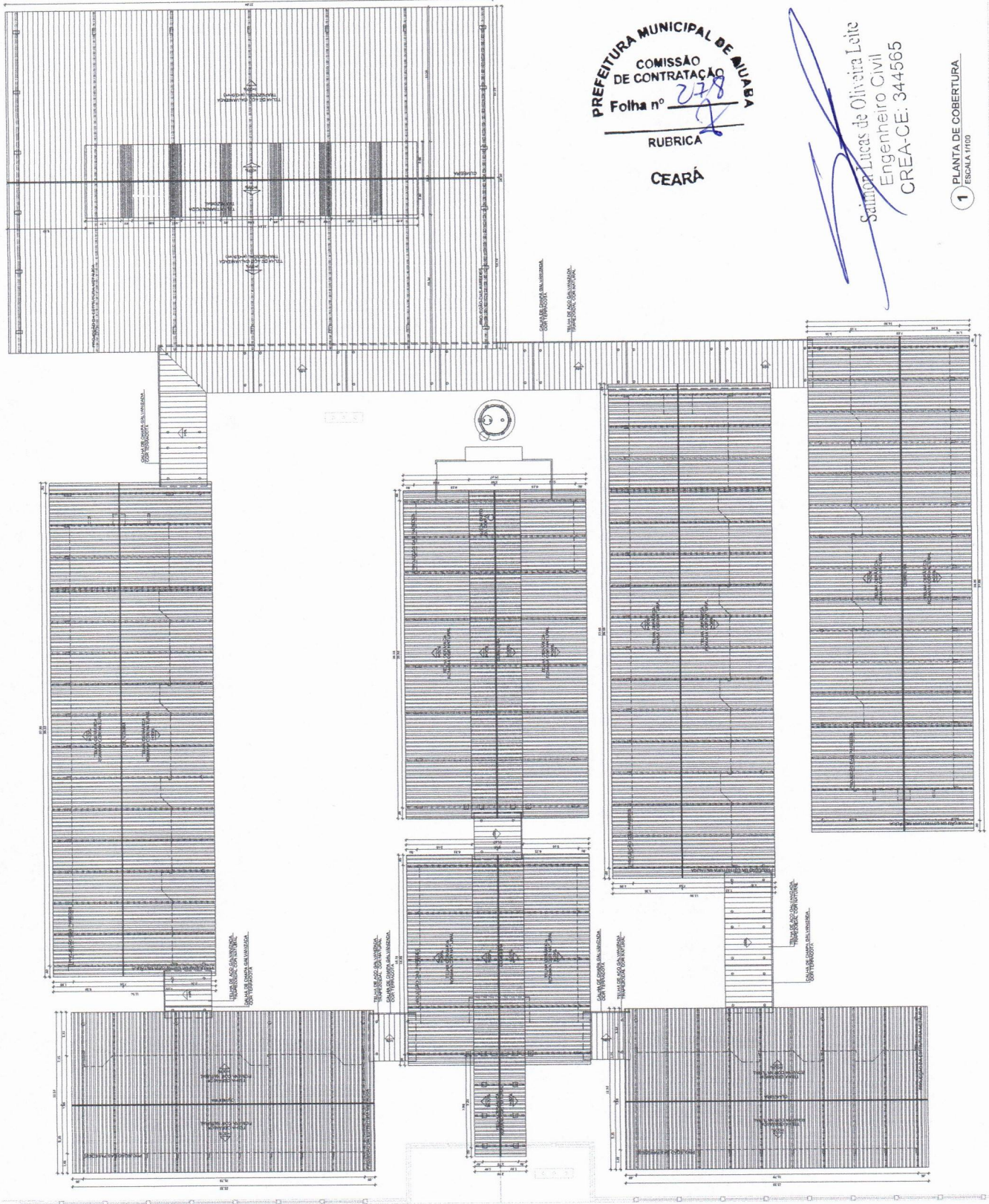


PREFEITURA MUNICIPAL DE AUIÁ-BA
 COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 Folha nº 277

RUBRICA
 CEARÁ

ANDRÉ LUIZ DE M. OLIVEIRA LEITE
 Engenheiro Civil
 CREA-CE: 344565

1 PLANTA DE FORRO
 ESCALA 1:100



LEGENDA

PROJETO DE ARQUITETURA	PROJETO DE ESTRUTURA
PROJETO DE INSTALACOES	PROJETO DE PAVIMENTACAO
PROJETO DE EQUIPAMENTOS	PROJETO DE SANEAMENTO
PROJETO DE VENTILACAO	PROJETO DE ILUMINACAO
PROJETO DE MOBILIARIO	PROJETO DE SIGLA
PROJETO DE PLANEJAMENTO	PROJETO DE ORÇAMENTO
PROJETO DE MANUTENCAO	PROJETO DE REFORMA

NOTA: A PROPOSTA DE PROJETO DE ARQUITETURA DEVE SER ELABORADA DE ACORDO COM O PROJETO DE ARQUITETURA DE REFERENCIA E O PROJETO DE ESTRUTURA DE REFERENCIA. A PROPOSTA DE PROJETO DE ESTRUTURA DEVE SER ELABORADA DE ACORDO COM O PROJETO DE ARQUITETURA DE REFERENCIA E O PROJETO DE ESTRUTURA DE REFERENCIA. A PROPOSTA DE PROJETO DE INSTALACOES DEVE SER ELABORADA DE ACORDO COM O PROJETO DE ARQUITETURA DE REFERENCIA E O PROJETO DE ESTRUTURA DE REFERENCIA. A PROPOSTA DE PROJETO DE PAVIMENTACAO DEVE SER ELABORADA DE ACORDO COM O PROJETO DE ARQUITETURA DE REFERENCIA E O PROJETO DE ESTRUTURA DE REFERENCIA. A PROPOSTA DE PROJETO DE EQUIPAMENTOS DEVE SER ELABORADA DE ACORDO COM O PROJETO DE ARQUITETURA DE REFERENCIA E O PROJETO DE ESTRUTURA DE REFERENCIA. A PROPOSTA DE PROJETO DE VENTILACAO DEVE SER ELABORADA DE ACORDO COM O PROJETO DE ARQUITETURA DE REFERENCIA E O PROJETO DE ESTRUTURA DE REFERENCIA. A PROPOSTA DE PROJETO DE ILUMINACAO DEVE SER ELABORADA DE ACORDO COM O PROJETO DE ARQUITETURA DE REFERENCIA E O PROJETO DE ESTRUTURA DE REFERENCIA. A PROPOSTA DE PROJETO DE MOBILIARIO DEVE SER ELABORADA DE ACORDO COM O PROJETO DE ARQUITETURA DE REFERENCIA E O PROJETO DE ESTRUTURA DE REFERENCIA. A PROPOSTA DE PROJETO DE PLANEJAMENTO DEVE SER ELABORADA DE ACORDO COM O PROJETO DE ARQUITETURA DE REFERENCIA E O PROJETO DE ESTRUTURA DE REFERENCIA. A PROPOSTA DE PROJETO DE MANUTENCAO DEVE SER ELABORADA DE ACORDO COM O PROJETO DE ARQUITETURA DE REFERENCIA E O PROJETO DE ESTRUTURA DE REFERENCIA. A PROPOSTA DE PROJETO DE REFORMA DEVE SER ELABORADA DE ACORDO COM O PROJETO DE ARQUITETURA DE REFERENCIA E O PROJETO DE ESTRUTURA DE REFERENCIA.

FNDE Financiadora Nacional de Desenvolvimento Educacional
 Ministério de Educação
PROJETO PADRAO - FNDE

ESCOLA 12 SALAS DE AULA
 PROJETO DE ARQUITETURA

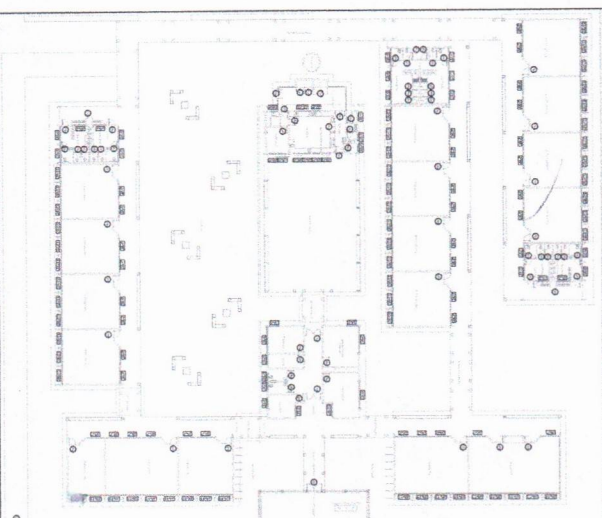
ARQ

PROJETO Nº: 00442

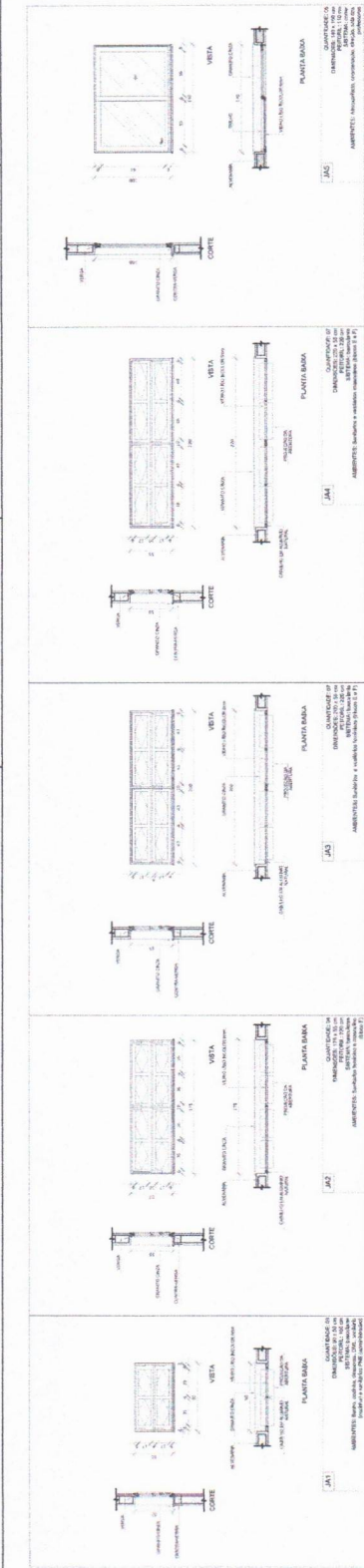
PREFEITURA MUNICIPAL DE AUIBA
COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 Folha nº 238
 RUBRICA
 CEARÁ

Salmir Lucas de Oliveira Leite
 Engenheiro Civil
 CREA-CE: 344565

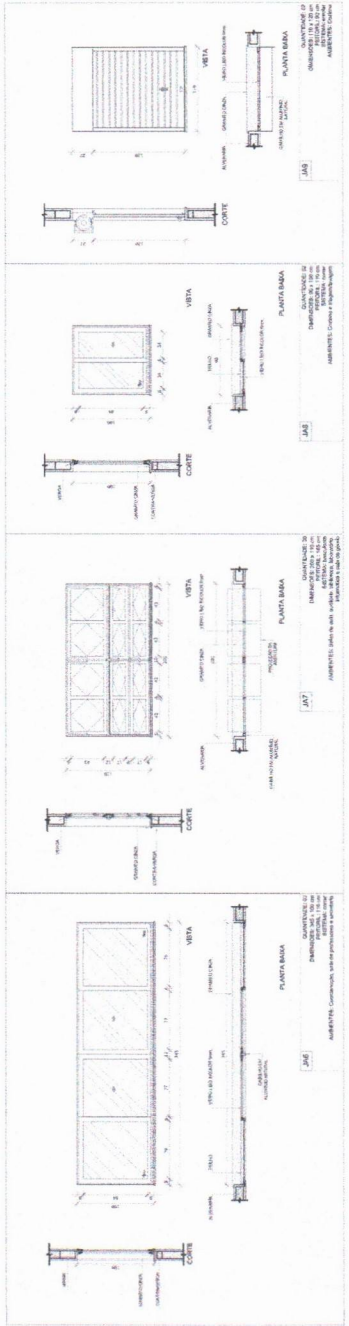
1 PLANTA DE COBERTURA
 ESCALA 1/100



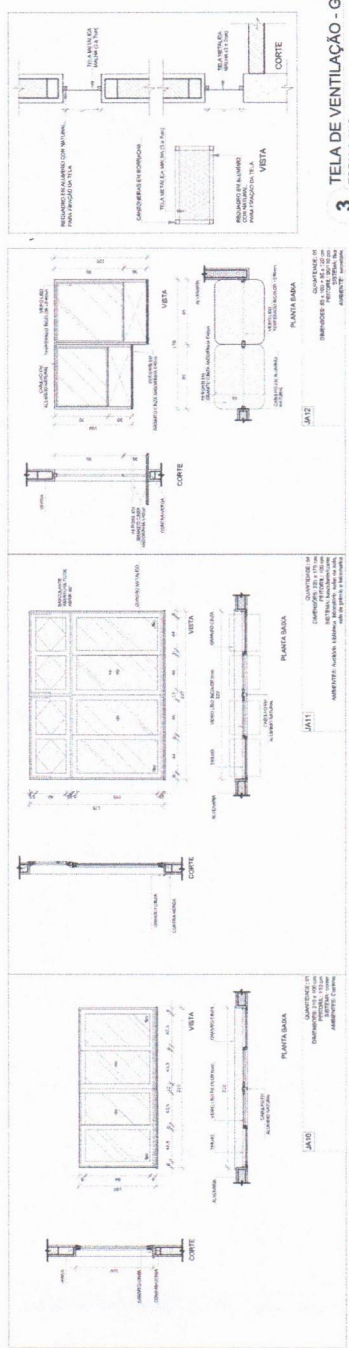
CROQUI DE REFERÊNCIA



1 JANELAS EM ALUMÍNIO ESCALA 1/25



2 TELA DE PROTEÇÃO ESCALA 1/20



3 TELA DE VENTILAÇÃO - GAS ESCALA 1/10

MAPA DE ESQUADROS

LEGENDA DE JANELAS EM ALUMÍNIO

REF.	Descrição (Módulo)	Quantidade	Área (m²)	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
01	Janela 1200x1200	1	1,44	120,00	172,80
02	Janela 1200x1500	1	1,80	120,00	216,00
03	Janela 1500x1200	1	1,80	120,00	216,00
04	Janela 1500x1500	1	2,25	120,00	270,00
05	Janela 1200x2100	1	2,52	120,00	302,40
06	Janela 2100x1200	1	2,52	120,00	302,40
07	Janela 2100x1500	1	3,15	120,00	378,00
08	Janela 1500x2100	1	3,15	120,00	378,00
09	Janela 2100x2100	1	4,41	120,00	529,20
10	Janela 2400x1200	1	2,88	120,00	345,60
11	Janela 1200x2400	1	2,88	120,00	345,60
12	Janela 2400x1500	1	3,60	120,00	432,00
13	Janela 1500x2400	1	3,60	120,00	432,00
14	Janela 2400x2100	1	5,04	120,00	604,80
15	Janela 2100x2400	1	5,04	120,00	604,80
16	Janela 2400x2400	1	5,76	120,00	691,20
17	Janela 2700x1200	1	3,24	120,00	388,80
18	Janela 1200x2700	1	3,24	120,00	388,80
19	Janela 2700x1500	1	4,05	120,00	486,00
20	Janela 1500x2700	1	4,05	120,00	486,00
21	Janela 2700x2100	1	5,67	120,00	680,40
22	Janela 2100x2700	1	5,67	120,00	680,40
23	Janela 2700x2400	1	6,48	120,00	777,60
24	Janela 2400x2700	1	6,48	120,00	777,60
25	Janela 2700x2700	1	7,29	120,00	874,80
26	Janela 3000x1200	1	3,60	120,00	432,00
27	Janela 1200x3000	1	3,60	120,00	432,00
28	Janela 3000x1500	1	4,50	120,00	540,00
29	Janela 1500x3000	1	4,50	120,00	540,00
30	Janela 3000x2100	1	6,30	120,00	756,00
31	Janela 2100x3000	1	6,30	120,00	756,00
32	Janela 3000x2400	1	7,20	120,00	864,00
33	Janela 2400x3000	1	7,20	120,00	864,00
34	Janela 3000x2700	1	8,10	120,00	972,00
35	Janela 2700x3000	1	8,10	120,00	972,00
36	Janela 3000x3000	1	9,00	120,00	1080,00

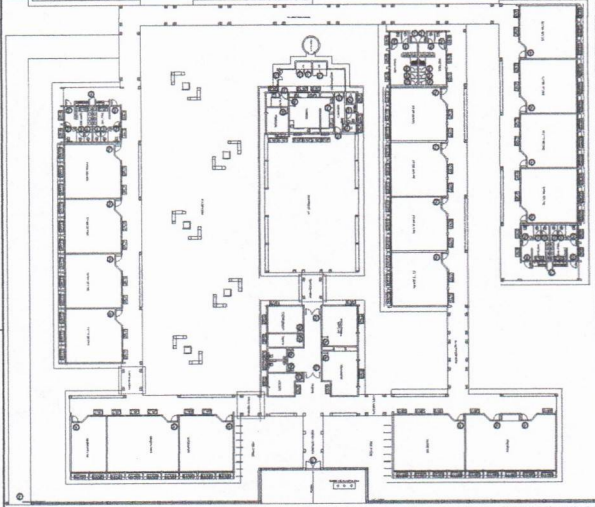
PROJETO PADRÃO - FNDE

Saimon Lucas de Oliveira Leite
 Engenheiro Civil
 CREA-CE: 344565

ESCOLA 12 SALAS DE AULA
 PROJETO DE ARQUITETURA

ARQ
 07/42

PREFEITURA MUNICIPAL DE AUAABA
COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 Folha nº 239
RUBRICA
CEARA



MAPA DE REFERÊNCIA

FNDE Financiadora Nacional de Desenvolvimento da Educação
 Ministério da Educação
PROJETO PADRÃO - FNDE

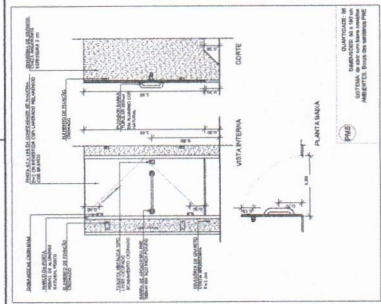
PROJETO Nº: _____
 FUNDO DE APOIO Nº: _____
 ENDEREÇO: _____

PROFESSOR: _____
 RES. TÉCNICO: _____
 DATA: _____

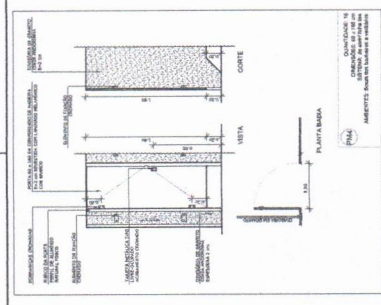
Projeto de Arquitetura
ESCOLA 12 SALAS DE AULA
 PORTAS EM MADEIRA, ALUMÍNIO E VIDRO
 PORTÕES METÁLICOS

Sainton Lucas de Oliveira Leite
 Engenheiro Civil
 CREA-CE: 344565

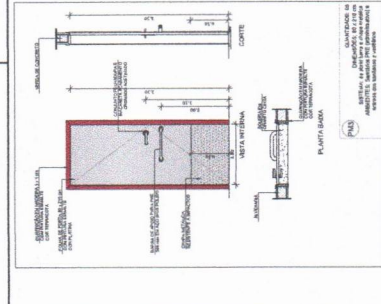
PROJETO Nº: _____
 FUNDO DE APOIO Nº: _____
 ENDEREÇO: _____



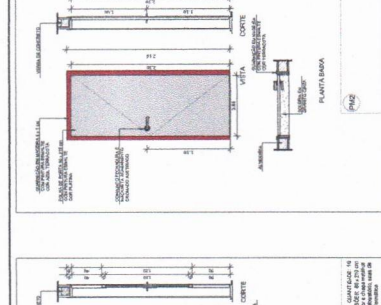
1 PORTAS EM MADEIRA
 ESCALA 1/25



2 PORTAS EM MADEIRA
 ESCALA 1/25



3 PORTAS EM MADEIRA
 ESCALA 1/25



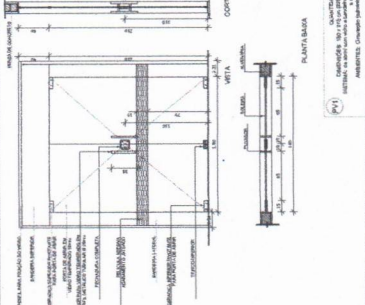
4 PORTAS EM MADEIRA
 ESCALA 1/25

MAPA DE ESQUADRIAS

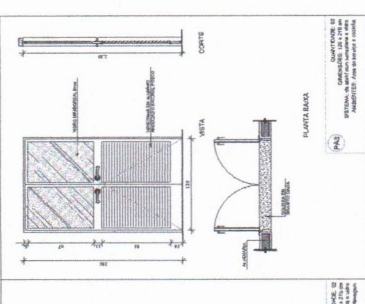
REF.	DESCRIÇÃO DO CORTES	TIPO	ESPECIFICAÇÃO
001	DESCRIÇÃO DO CORTES	TIPO	ESPECIFICAÇÃO
002	DESCRIÇÃO DO CORTES	TIPO	ESPECIFICAÇÃO
003	DESCRIÇÃO DO CORTES	TIPO	ESPECIFICAÇÃO
004	DESCRIÇÃO DO CORTES	TIPO	ESPECIFICAÇÃO
005	DESCRIÇÃO DO CORTES	TIPO	ESPECIFICAÇÃO

MAPA DE ESQUADRIAS

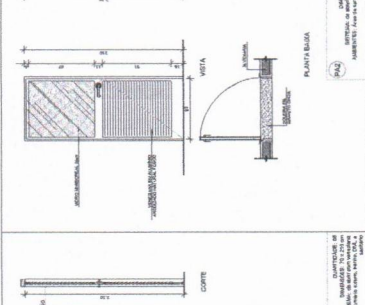
REF.	DESCRIÇÃO DO CORTES	TIPO	ESPECIFICAÇÃO
006	DESCRIÇÃO DO CORTES	TIPO	ESPECIFICAÇÃO
007	DESCRIÇÃO DO CORTES	TIPO	ESPECIFICAÇÃO
008	DESCRIÇÃO DO CORTES	TIPO	ESPECIFICAÇÃO
009	DESCRIÇÃO DO CORTES	TIPO	ESPECIFICAÇÃO
010	DESCRIÇÃO DO CORTES	TIPO	ESPECIFICAÇÃO



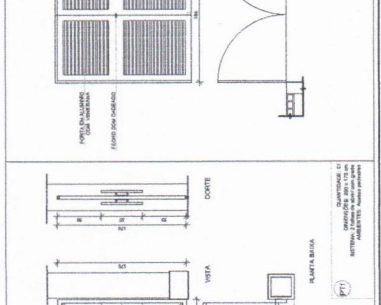
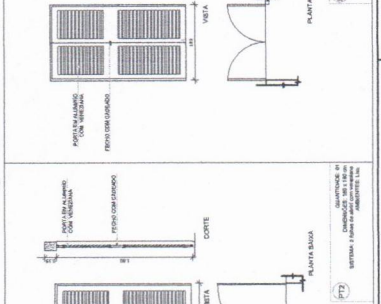
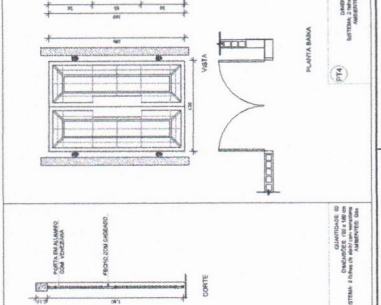
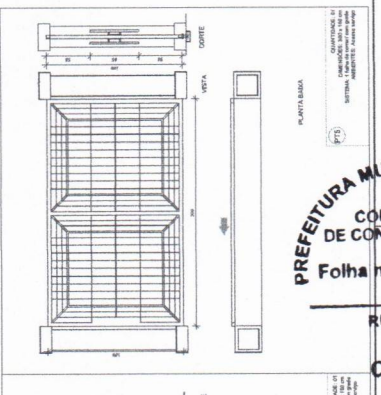
3 PORTA EM VIDRO
 ESCALA 1/25



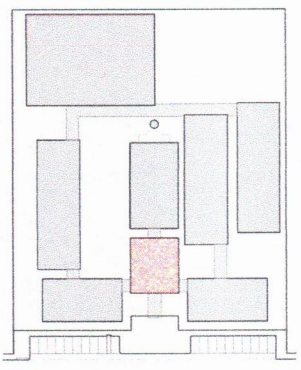
2 PORTAS EM ALUMÍNIO
 ESCALA 1/25



4 PORTAS EM ALUMÍNIO
 ESCALA 1/25



PREFEITURA MUNICIPAL DE BUAÇA
 COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 Folha nº 286
 RUBRICA
 CEARÁ



CROQUI DE REFERÊNCIA

LEGENDA:

INDICADOR DE ABERTURAS (CORTE)	INDICADOR DE ABERTURAS (CORTE)	INDICADOR DE ABERTURAS (CORTE)	INDICADOR DE ABERTURAS (CORTE)
INDICADOR DE ABERTURAS (CORTE)	INDICADOR DE ABERTURAS (CORTE)	INDICADOR DE ABERTURAS (CORTE)	INDICADOR DE ABERTURAS (CORTE)
INDICADOR DE ABERTURAS (CORTE)	INDICADOR DE ABERTURAS (CORTE)	INDICADOR DE ABERTURAS (CORTE)	INDICADOR DE ABERTURAS (CORTE)
INDICADOR DE ABERTURAS (CORTE)	INDICADOR DE ABERTURAS (CORTE)	INDICADOR DE ABERTURAS (CORTE)	INDICADOR DE ABERTURAS (CORTE)

NOTAS:

- INDICAR E NIBS EM METROS
- VERIFICAR O NÍVEL DE TODOS OS PONTOS DE ENTREVESAMENTO
- SEGUIR ORIENTAÇÃO DO PROJETO QUANTO À UTILIZAÇÃO DAS CORES, CASO SEJA NECESSÁRIA
- VERIFICAR A NECESSIDADE DE REVESTIMENTOS ESPECIAIS EM PAREDES E TETO
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO DE ARQUITETURA E O MEMORIAL DE CÁLCULO, PREVALECEM AS INFORMAÇÕES DO PROJETO DE ARQUITETURA
- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO DEBEM SER AUTORIZADAS PELO PROJETO DE ARQUITETURA

REFERÊNCIA:

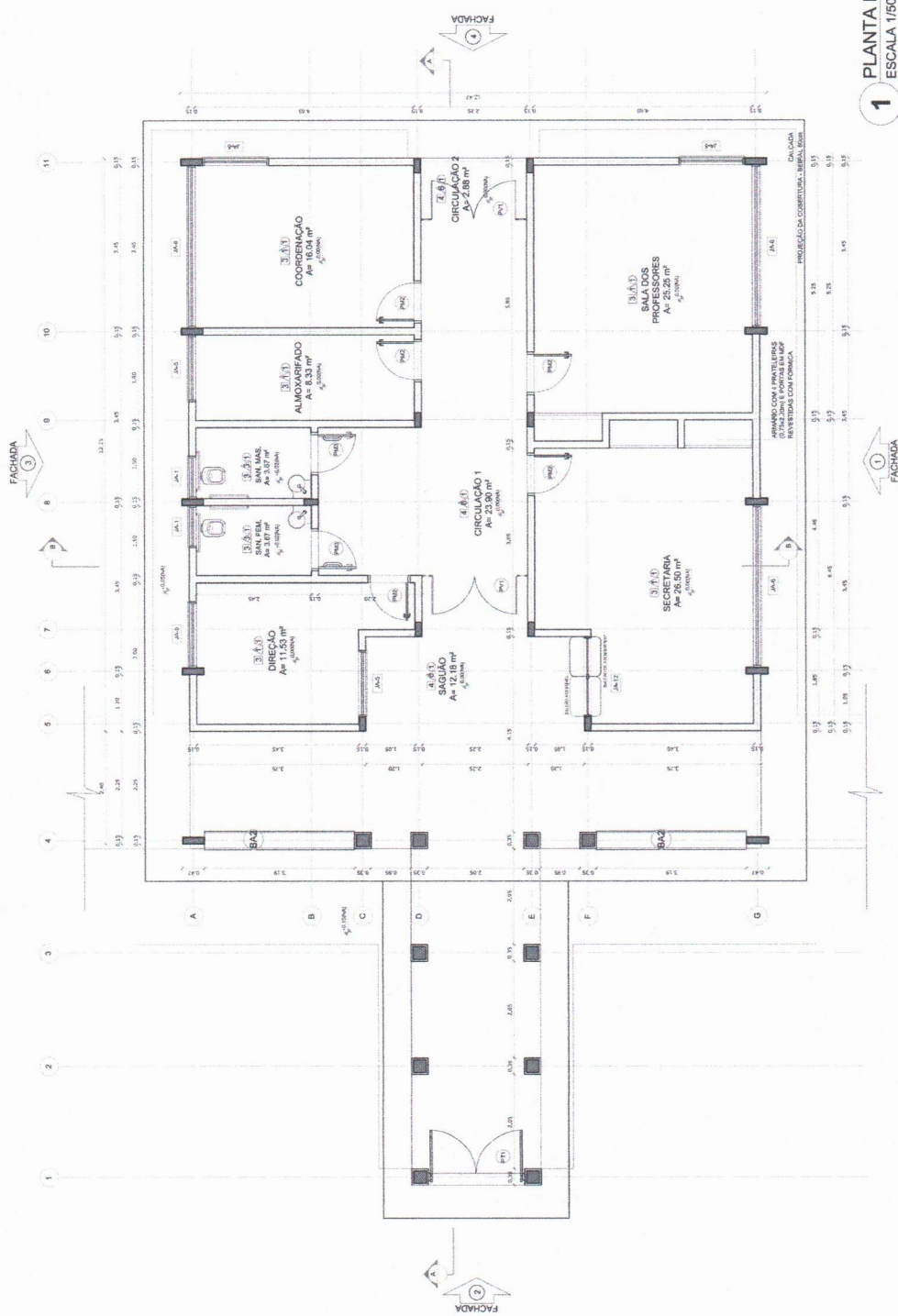
- PLANTA DE QUANTITATIVOS
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

FUNDE Fundação Nacional de Desenvolvimento
BRASIL Ministério da Educação

PROJETO PADRÃO - FNDE

MUNICÍPIO - UF:
 PROJETISTA:
 ENGENHEIRO:

1 PLANTA BAIXA
 ESCALA 1/50



QUADRO DE ÁREAS

Item	Arbitragem	Área (m²)	Perímetro
1	DESENO	15,02	15,02
2	DESENO	3,00	3,00
3	DESENO	13,90	13,90
4	DESENO	15,04	15,04
5	DESENO	25,20	25,20
6	DESENO	23,10	23,10
7	DESENO	23,10	23,10
8	DESENO	23,10	23,10
9	DESENO	23,10	23,10
10	DESENO	12,78	12,78
ÁREA TOTAL COM PADREIRA = 152,74 m²			

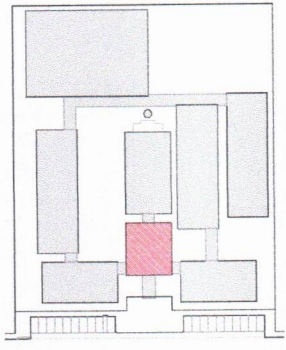
PREFEITURA MUNICIPAL DE MUAÇA
COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 Folha nº 281
RUBRICA
CEARÁ

LEGENDA

ITEM	DESCRIÇÃO
1	ALMOÇADÃO
2	BANHEIRO
3	BANHEIRO
4	BANHEIRO
5	BANHEIRO
6	BANHEIRO
7	BANHEIRO
8	BANHEIRO
9	BANHEIRO
10	BANHEIRO
11	BANHEIRO
12	BANHEIRO
13	BANHEIRO
14	BANHEIRO
15	BANHEIRO
16	BANHEIRO
17	BANHEIRO
18	BANHEIRO
19	BANHEIRO
20	BANHEIRO
21	BANHEIRO
22	BANHEIRO
23	BANHEIRO
24	BANHEIRO
25	BANHEIRO
26	BANHEIRO
27	BANHEIRO
28	BANHEIRO
29	BANHEIRO
30	BANHEIRO
31	BANHEIRO
32	BANHEIRO
33	BANHEIRO
34	BANHEIRO
35	BANHEIRO
36	BANHEIRO
37	BANHEIRO
38	BANHEIRO
39	BANHEIRO
40	BANHEIRO
41	BANHEIRO
42	BANHEIRO
43	BANHEIRO
44	BANHEIRO
45	BANHEIRO
46	BANHEIRO
47	BANHEIRO
48	BANHEIRO
49	BANHEIRO
50	BANHEIRO
51	BANHEIRO
52	BANHEIRO
53	BANHEIRO
54	BANHEIRO
55	BANHEIRO
56	BANHEIRO
57	BANHEIRO
58	BANHEIRO
59	BANHEIRO
60	BANHEIRO
61	BANHEIRO
62	BANHEIRO
63	BANHEIRO
64	BANHEIRO
65	BANHEIRO
66	BANHEIRO
67	BANHEIRO
68	BANHEIRO
69	BANHEIRO
70	BANHEIRO
71	BANHEIRO
72	BANHEIRO
73	BANHEIRO
74	BANHEIRO
75	BANHEIRO
76	BANHEIRO
77	BANHEIRO
78	BANHEIRO
79	BANHEIRO
80	BANHEIRO
81	BANHEIRO
82	BANHEIRO
83	BANHEIRO
84	BANHEIRO
85	BANHEIRO
86	BANHEIRO
87	BANHEIRO
88	BANHEIRO
89	BANHEIRO
90	BANHEIRO
91	BANHEIRO
92	BANHEIRO
93	BANHEIRO
94	BANHEIRO
95	BANHEIRO
96	BANHEIRO
97	BANHEIRO
98	BANHEIRO
99	BANHEIRO
100	BANHEIRO

ESPECIFICAÇÕES

1	ALMOÇADÃO
2	BANHEIRO
3	BANHEIRO
4	BANHEIRO
5	BANHEIRO
6	BANHEIRO
7	BANHEIRO
8	BANHEIRO
9	BANHEIRO
10	BANHEIRO
11	BANHEIRO
12	BANHEIRO
13	BANHEIRO
14	BANHEIRO
15	BANHEIRO
16	BANHEIRO
17	BANHEIRO
18	BANHEIRO
19	BANHEIRO
20	BANHEIRO
21	BANHEIRO
22	BANHEIRO
23	BANHEIRO
24	BANHEIRO
25	BANHEIRO
26	BANHEIRO
27	BANHEIRO
28	BANHEIRO
29	BANHEIRO
30	BANHEIRO
31	BANHEIRO
32	BANHEIRO
33	BANHEIRO
34	BANHEIRO
35	BANHEIRO
36	BANHEIRO
37	BANHEIRO
38	BANHEIRO
39	BANHEIRO
40	BANHEIRO
41	BANHEIRO
42	BANHEIRO
43	BANHEIRO
44	BANHEIRO
45	BANHEIRO
46	BANHEIRO
47	BANHEIRO
48	BANHEIRO
49	BANHEIRO
50	BANHEIRO
51	BANHEIRO
52	BANHEIRO
53	BANHEIRO
54	BANHEIRO
55	BANHEIRO
56	BANHEIRO
57	BANHEIRO
58	BANHEIRO
59	BANHEIRO
60	BANHEIRO
61	BANHEIRO
62	BANHEIRO
63	BANHEIRO
64	BANHEIRO
65	BANHEIRO
66	BANHEIRO
67	BANHEIRO
68	BANHEIRO
69	BANHEIRO
70	BANHEIRO
71	BANHEIRO
72	BANHEIRO
73	BANHEIRO
74	BANHEIRO
75	BANHEIRO
76	BANHEIRO
77	BANHEIRO
78	BANHEIRO
79	BANHEIRO
80	BANHEIRO
81	BANHEIRO
82	BANHEIRO
83	BANHEIRO
84	BANHEIRO
85	BANHEIRO
86	BANHEIRO
87	BANHEIRO
88	BANHEIRO
89	BANHEIRO
90	BANHEIRO
91	BANHEIRO
92	BANHEIRO
93	BANHEIRO
94	BANHEIRO
95	BANHEIRO
96	BANHEIRO
97	BANHEIRO
98	BANHEIRO
99	BANHEIRO
100	BANHEIRO



CROQUI DE REFERENCIA

LEGENDA:

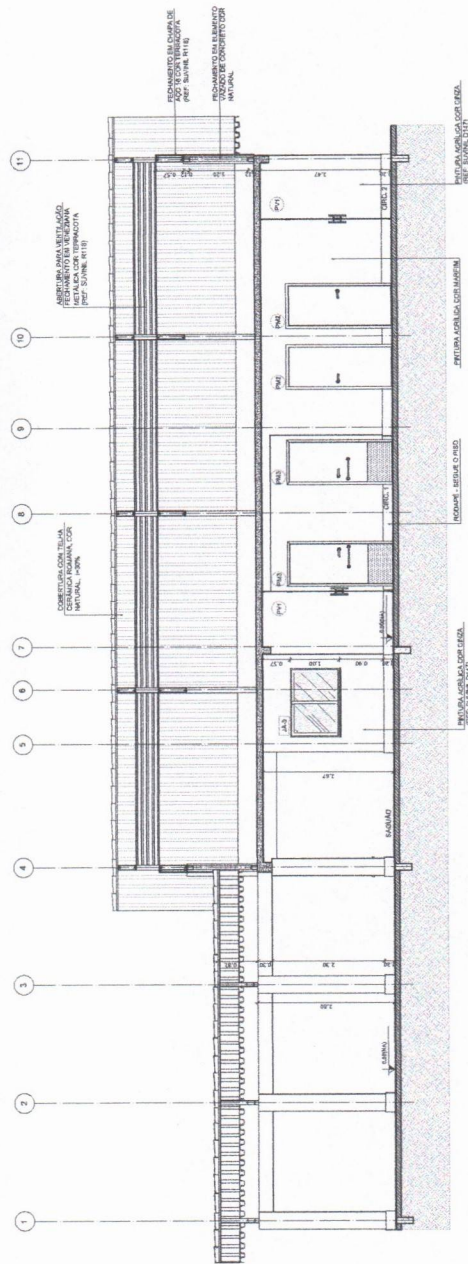
	INDICAÇÃO DE EIXO VERTICAL	INDICAÇÃO DE VERTICAIS
	INDICAÇÃO DE HORIZONTAIS	ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAS
	INDICAÇÃO DE ANDAR	INDICAÇÃO DE ELEVADO
	INDICAÇÃO DE PAREDES E JANELAS	INDICAÇÃO DE ELEVADO (AMOLDO, PAREDE E LETE)

NOTAS

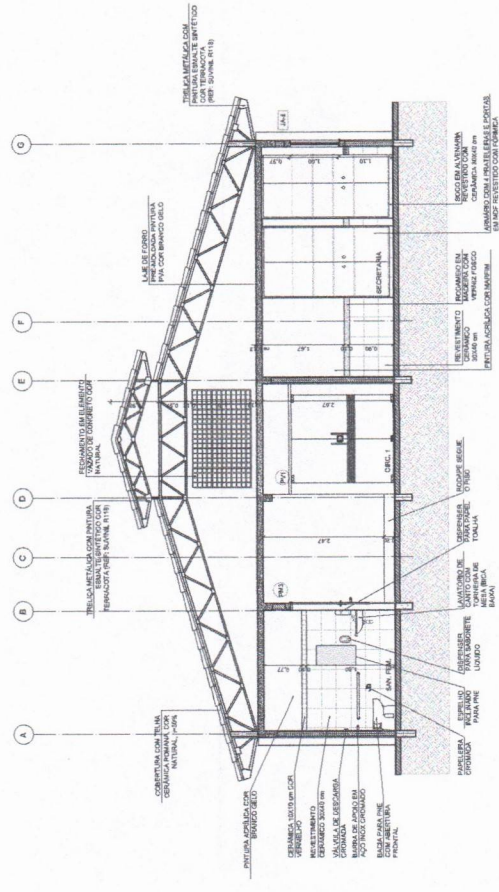
- MEDIDAS E NÍVEIS SEMPRE EM METROS.
- VERIFICAR A REALIZAÇÃO DE LIGAMENTO ESTRUTURAL.
- VERIFICAR A REALIZAÇÃO DE LIGAMENTO ENTRE OS PAVIMENTOS.
- VERIFICAR A REALIZAÇÃO DE LIGAMENTO ENTRE OS PAVIMENTOS.
- ALTERNAR CORNISA COM O CARREGAMENTO DE ESTUQUE DE CORES.
- VERIFICAR A REALIZAÇÃO DE LIGAMENTO ENTRE OS PAVIMENTOS.
- A REALIZAÇÃO NESTE PROJETO DEBEM SER COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FINE.

REFERENCIA

- PLANILHA DE QUANTITATIVOS
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS



1 CORTA A-A
ESCALA 1/50



2 CORTA B-B
ESCALA 1/50

FIDE Fundação Nacional de Desenvolvimento
Ministério da Educação

PROJETO PADRÃO - FNDE

MUNICÍPIO - UF: _____

PROPRIETÁRIO: _____

ENCOMENDADO: _____

PROPRIETÁRIO: _____

RESP. TÉCNICO: _____

DATA: _____

PROPRIETÁRIO: _____

RESP. TÉCNICO: _____

DATA: _____

PROF. CARLOS ALBERTO DE OLIVEIRA LEITE

Engenheiro Civil

CREA-CE: 344.565

ESCALA: 1/50

PROJETO: 10/42

CONVENIÊNCIA: Escola Municipal de Educação Infantil

PROJETO DE ARQUITETURA

BLOCO - ADMINISTRATIVO

CORTES

ARQ

10/42

PREFEITURA MUNICIPAL DE MUAÇAMBÁ

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO

Folha nº 282

RUBRICA

CEARÁ

RUBRICA

CEARÁ

1 FACHADA 1
ESCALA 1:50

2 FACHADA 2
ESCALA 1:50

3 FACHADA 3
ESCALA 1:50

4 FACHADA 4
ESCALA 1:50

LEGENDA

	PORTA DE ENTRADA		JANELA		PORTA DE SAÍDA
	RAMPA		ESCALA		ELEVADOR
	RAMPA COM ESCALAS		RAMPA COM ELEVADOR		RAMPA COM ESCALAS E ELEVADOR

NOTAS

- 1 - VERIFICAR A REALIZAÇÃO DA LICITAÇÃO PARA A OBRA DE RECONSTRUÇÃO DO BARRACÃO DE ALMOÇO DO COLÉGIO MUNICIPAL DE MUAIBA, EM MUAIBA - CE.
- 2 - VERIFICAR A REALIZAÇÃO DA LICITAÇÃO PARA A OBRA DE RECONSTRUÇÃO DO BARRACÃO DE ALMOÇO DO COLÉGIO MUNICIPAL DE MUAIBA, EM MUAIBA - CE.
- 3 - VERIFICAR A REALIZAÇÃO DA LICITAÇÃO PARA A OBRA DE RECONSTRUÇÃO DO BARRACÃO DE ALMOÇO DO COLÉGIO MUNICIPAL DE MUAIBA, EM MUAIBA - CE.
- 4 - VERIFICAR A REALIZAÇÃO DA LICITAÇÃO PARA A OBRA DE RECONSTRUÇÃO DO BARRACÃO DE ALMOÇO DO COLÉGIO MUNICIPAL DE MUAIBA, EM MUAIBA - CE.
- 5 - VERIFICAR A REALIZAÇÃO DA LICITAÇÃO PARA A OBRA DE RECONSTRUÇÃO DO BARRACÃO DE ALMOÇO DO COLÉGIO MUNICIPAL DE MUAIBA, EM MUAIBA - CE.

REFERÊNCIAS

- NBR 12228 - 2012 - SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA
- NBR 12229 - 2012 - SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA
- NBR 12230 - 2012 - SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA
- NBR 12231 - 2012 - SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA
- NBR 12232 - 2012 - SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA
- NBR 12233 - 2012 - SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA
- NBR 12234 - 2012 - SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA
- NBR 12235 - 2012 - SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA
- NBR 12236 - 2012 - SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA
- NBR 12237 - 2012 - SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA
- NBR 12238 - 2012 - SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA
- NBR 12239 - 2012 - SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA
- NBR 12240 - 2012 - SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA
- NBR 12241 - 2012 - SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA
- NBR 12242 - 2012 - SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA
- NBR 12243 - 2012 - SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA
- NBR 12244 - 2012 - SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA
- NBR 12245 - 2012 - SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA
- NBR 12246 - 2012 - SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA
- NBR 12247 - 2012 - SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA
- NBR 12248 - 2012 - SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA
- NBR 12249 - 2012 - SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA
- NBR 12250 - 2012 - SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA

PROJETO PADRÃO - FNDE

Ministério da Educação
BRASIL

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROJETO: _____

PROPOSTOR: _____

ENDEREÇO: _____

DATA: _____

REP. TÉCNICO: _____

REP. FISCAL: _____

REP. ORÇ. _____

REP. ADM. _____

REP. LEGAL _____

REP. OUTROS _____

ESCALA 12 SALAS DE AULA

PROJETO DE ARQUITETURA

PROF. CARLOS DE OLIVEIRA LEITE

ENGENHEIRO CIVIL

CREA-CE: 344565

PROF. CARLOS DE OLIVEIRA LEITE

ENGENHEIRO CIVIL

CREA-CE: 344565

ESCALA 12 SALAS DE AULA

PROJETO DE ARQUITETURA

PROF. CARLOS DE OLIVEIRA LEITE

ENGENHEIRO CIVIL

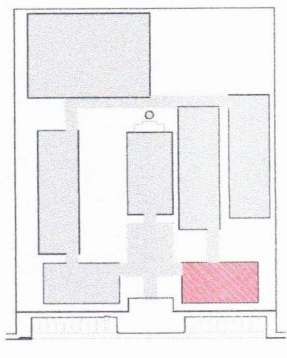
CREA-CE: 344565

ARQ

PROF. CARLOS DE OLIVEIRA LEITE

ENGENHEIRO CIVIL

CREA-CE: 344565



CROQUI DE REFERÊNCIA

LEGENDA:

INDICADOR DE PORTAS	INDICADOR DE VENTILADOR	INDICADOR DE VENTILADOR	INDICADOR DE VENTILADOR
INDICADOR DE PORTAS	INDICADOR DE VENTILADOR	INDICADOR DE VENTILADOR	INDICADOR DE VENTILADOR
INDICADOR DE PORTAS	INDICADOR DE VENTILADOR	INDICADOR DE VENTILADOR	INDICADOR DE VENTILADOR

NOTAS:

- 1- MEDIDAS E NÍVEIS EM METROS
- 2- VERIFICAR ANTES DE INICIAR O PROJETO O ESTABECIMENTO DO TERRENO
- 3- SEDEAR O PROJETO QUANTO À UTILIZAÇÃO DAS COBRAS, CASO SEJA NECESSÁRIA
- 4- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO ORÇAMENTAL E O PROJETO DE ARQUITETURA, PREVALECE O PROJETO DE ARQUITETURA
- 5- ALTERAÇÕES EM ESTE PROJETO DEVEM SER AUTORIZADAS POR ESCRITO

REFERÊNCIA:

- 1- PLANILHA DE QUANTITATIVOS
- 2- MEMÓRIA DESCRITIVA E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS



PROJETO PADRÃO - FNDE

MANDATO - Nº: _____

PROFESSOR - _____

DIREÇÃO - _____

PROPRIETÁRIO - _____

RESP. TÉCNICO - _____

DATA - _____

LOCAL - _____

ESPECIFICAÇÕES

1. LUBRIFICANTE PARA MÁQUINAS E MOTORES

2. LUBRIFICANTE PARA MÁQUINAS E MOTORES

3. LUBRIFICANTE PARA MÁQUINAS E MOTORES

4. LUBRIFICANTE PARA MÁQUINAS E MOTORES

5. LUBRIFICANTE PARA MÁQUINAS E MOTORES

6. LUBRIFICANTE PARA MÁQUINAS E MOTORES

7. LUBRIFICANTE PARA MÁQUINAS E MOTORES

8. LUBRIFICANTE PARA MÁQUINAS E MOTORES

9. LUBRIFICANTE PARA MÁQUINAS E MOTORES

10. LUBRIFICANTE PARA MÁQUINAS E MOTORES

LEGENDA

BANDEIRAS - B"

B"1 - GRANITO CINZA ANDARAIA - esp. 2 cm - 2,5 x 10 cm (10) - 10 peças

B"2 - GRANITO CINZA ANDARAIA - esp. 2 cm - 2,5 x 10 cm (10) - 10 peças

B"3 - GRANITO CINZA ANDARAIA - esp. 2 cm - 2,5 x 10 cm (10) - 10 peças

B"4 - GRANITO CINZA ANDARAIA - esp. 2 cm - 2,5 x 10 cm (10) - 10 peças

B"5 - GRANITO CINZA ANDARAIA - esp. 2 cm - 2,5 x 10 cm (10) - 10 peças

B"6 - GRANITO CINZA ANDARAIA - esp. 2 cm - 2,5 x 10 cm (10) - 10 peças

B"7 - GRANITO CINZA ANDARAIA - esp. 2 cm - 2,5 x 10 cm (10) - 10 peças

B"8 - GRANITO CINZA ANDARAIA - esp. 2 cm - 2,5 x 10 cm (10) - 10 peças

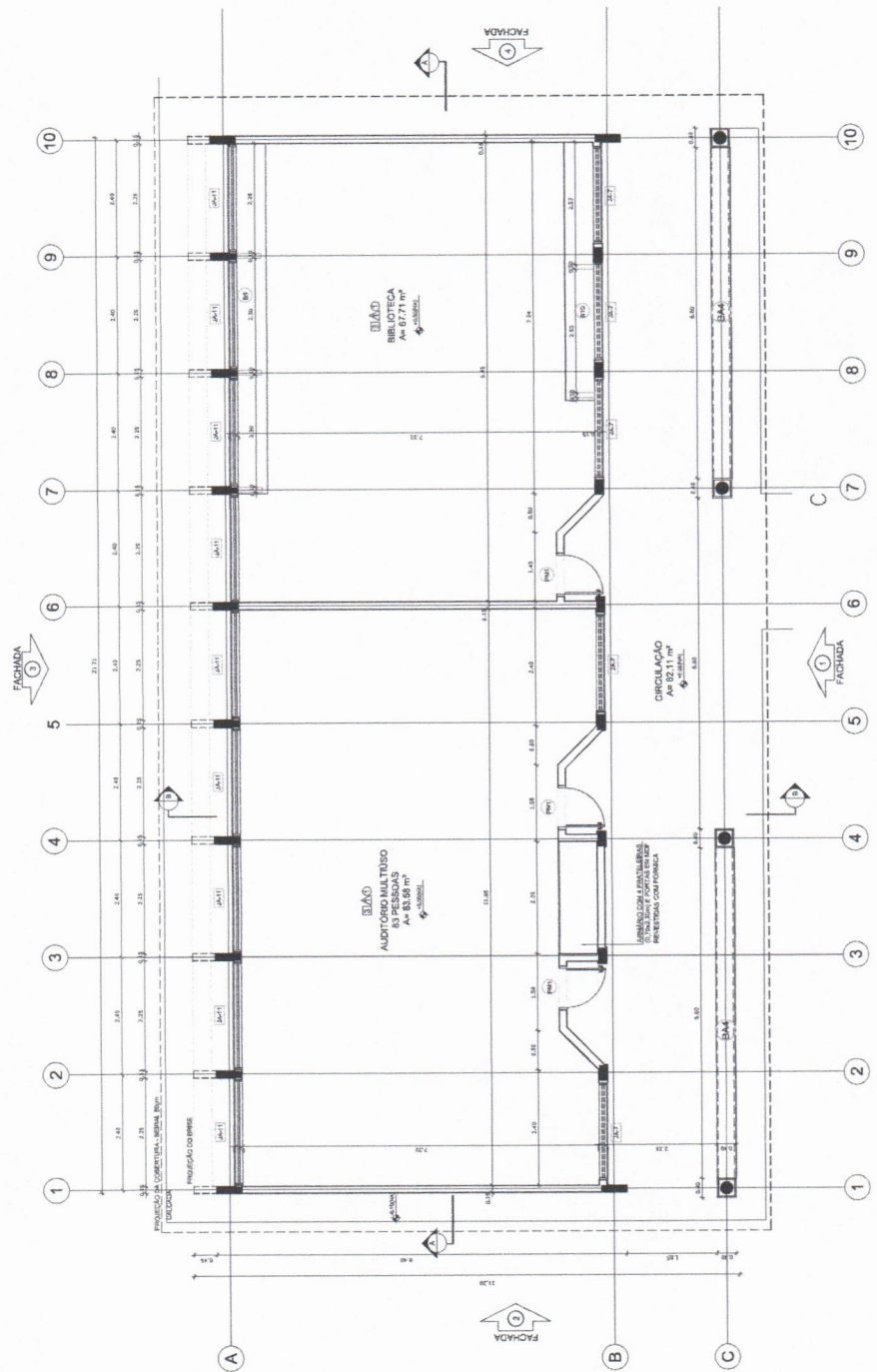
B"9 - GRANITO CINZA ANDARAIA - esp. 2 cm - 2,5 x 10 cm (10) - 10 peças

B"10 - GRANITO CINZA ANDARAIA - esp. 2 cm - 2,5 x 10 cm (10) - 10 peças

QUADRO DE ÁREAS

Item	Descrição	Área (m²)	Porcentagem
1	ALCOFONE	83,58	80,00
2	BIBLIOTECA	87,71	83,00
3	CARTELÃO	102,11	97,00
4	LABORATÓRIO	112,94	107,00
5	LABORATÓRIO	112,94	107,00
6	LABORATÓRIO	112,94	107,00
7	LABORATÓRIO	112,94	107,00
8	LABORATÓRIO	112,94	107,00
9	LABORATÓRIO	112,94	107,00
10	LABORATÓRIO	112,94	107,00
11	LABORATÓRIO	112,94	107,00
12	LABORATÓRIO	112,94	107,00
13	LABORATÓRIO	112,94	107,00
14	LABORATÓRIO	112,94	107,00
15	LABORATÓRIO	112,94	107,00
16	LABORATÓRIO	112,94	107,00
17	LABORATÓRIO	112,94	107,00
18	LABORATÓRIO	112,94	107,00
19	LABORATÓRIO	112,94	107,00
20	LABORATÓRIO	112,94	107,00
21	LABORATÓRIO	112,94	107,00
22	LABORATÓRIO	112,94	107,00
23	LABORATÓRIO	112,94	107,00
24	LABORATÓRIO	112,94	107,00
25	LABORATÓRIO	112,94	107,00
26	LABORATÓRIO	112,94	107,00
27	LABORATÓRIO	112,94	107,00
28	LABORATÓRIO	112,94	107,00
29	LABORATÓRIO	112,94	107,00
30	LABORATÓRIO	112,94	107,00
31	LABORATÓRIO	112,94	107,00
32	LABORATÓRIO	112,94	107,00
33	LABORATÓRIO	112,94	107,00
34	LABORATÓRIO	112,94	107,00
35	LABORATÓRIO	112,94	107,00
36	LABORATÓRIO	112,94	107,00
37	LABORATÓRIO	112,94	107,00
38	LABORATÓRIO	112,94	107,00
39	LABORATÓRIO	112,94	107,00
40	LABORATÓRIO	112,94	107,00
41	LABORATÓRIO	112,94	107,00
42	LABORATÓRIO	112,94	107,00
43	LABORATÓRIO	112,94	107,00
44	LABORATÓRIO	112,94	107,00
45	LABORATÓRIO	112,94	107,00
46	LABORATÓRIO	112,94	107,00
47	LABORATÓRIO	112,94	107,00
48	LABORATÓRIO	112,94	107,00
49	LABORATÓRIO	112,94	107,00
50	LABORATÓRIO	112,94	107,00
51	LABORATÓRIO	112,94	107,00
52	LABORATÓRIO	112,94	107,00
53	LABORATÓRIO	112,94	107,00
54	LABORATÓRIO	112,94	107,00
55	LABORATÓRIO	112,94	107,00
56	LABORATÓRIO	112,94	107,00
57	LABORATÓRIO	112,94	107,00
58	LABORATÓRIO	112,94	107,00
59	LABORATÓRIO	112,94	107,00
60	LABORATÓRIO	112,94	107,00
61	LABORATÓRIO	112,94	107,00
62	LABORATÓRIO	112,94	107,00
63	LABORATÓRIO	112,94	107,00
64	LABORATÓRIO	112,94	107,00
65	LABORATÓRIO	112,94	107,00
66	LABORATÓRIO	112,94	107,00
67	LABORATÓRIO	112,94	107,00
68	LABORATÓRIO	112,94	107,00
69	LABORATÓRIO	112,94	107,00
70	LABORATÓRIO	112,94	107,00
71	LABORATÓRIO	112,94	107,00
72	LABORATÓRIO	112,94	107,00
73	LABORATÓRIO	112,94	107,00
74	LABORATÓRIO	112,94	107,00
75	LABORATÓRIO	112,94	107,00
76	LABORATÓRIO	112,94	107,00
77	LABORATÓRIO	112,94	107,00
78	LABORATÓRIO	112,94	107,00
79	LABORATÓRIO	112,94	107,00
80	LABORATÓRIO	112,94	107,00
81	LABORATÓRIO	112,94	107,00
82	LABORATÓRIO	112,94	107,00
83	LABORATÓRIO	112,94	107,00
84	LABORATÓRIO	112,94	107,00
85	LABORATÓRIO	112,94	107,00
86	LABORATÓRIO	112,94	107,00
87	LABORATÓRIO	112,94	107,00
88	LABORATÓRIO	112,94	107,00
89	LABORATÓRIO	112,94	107,00
90	LABORATÓRIO	112,94	107,00
91	LABORATÓRIO	112,94	107,00
92	LABORATÓRIO	112,94	107,00
93	LABORATÓRIO	112,94	107,00
94	LABORATÓRIO	112,94	107,00
95	LABORATÓRIO	112,94	107,00
96	LABORATÓRIO	112,94	107,00
97	LABORATÓRIO	112,94	107,00
98	LABORATÓRIO	112,94	107,00
99	LABORATÓRIO	112,94	107,00
100	LABORATÓRIO	112,94	107,00

1 PLANTA BAIXA
ESCALA 1/50



PREFEITURA MUNICIPAL DE MUAÇAMA
COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Folha nº 284
RUBRICA
CEARÁ

Serácio Lúcio de Oliveira Leite
Engenheiro-Civil
CREA-CE: 344565

ESCOLA 12 SALAS DE AULA
PROJETO DE ARQUITETURA

CONDOMÍNIO: COBES - Condomínio Educacional

PLANTA BAIXA

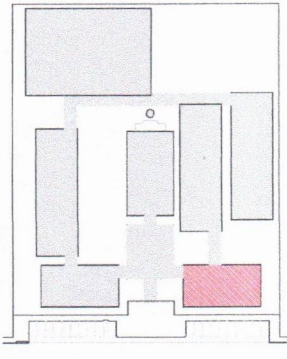
ARQ

PROJETO: (DATA)

REVISÃO: 0,00

FECHA: 10/02/2014

PROJETA: 12/12



CROQUI DE REFERÊNCIA

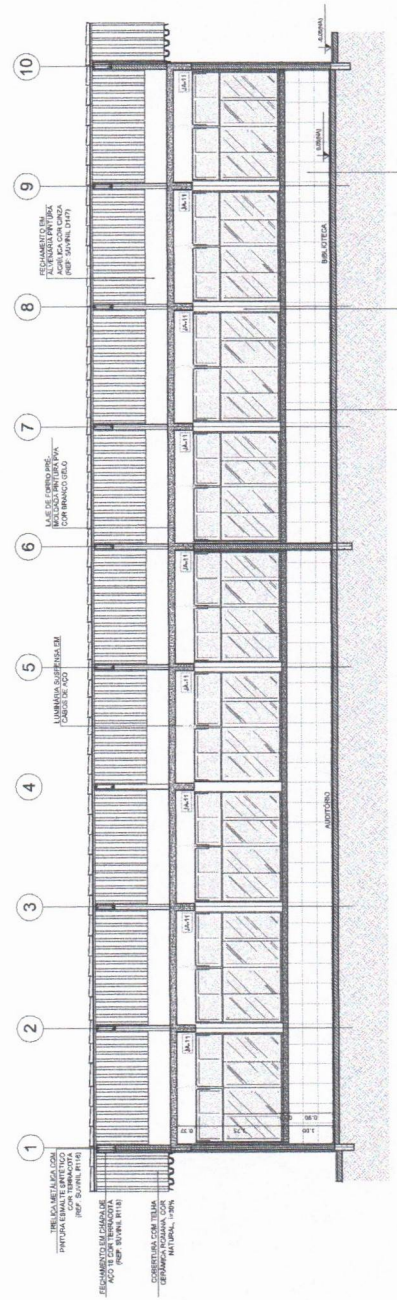
LEGENDA:	INDICAÇÃO DE PORTA E JANELA	INDICAÇÃO DE PORTA E JANELA	INDICAÇÃO DE PORTA E JANELA	INDICAÇÃO DE PORTA E JANELA
INDICAÇÃO DE PORTA	INDICAÇÃO DE PORTA	INDICAÇÃO DE PORTA	INDICAÇÃO DE PORTA	INDICAÇÃO DE PORTA
INDICAÇÃO DE JANELA	INDICAÇÃO DE JANELA	INDICAÇÃO DE JANELA	INDICAÇÃO DE JANELA	INDICAÇÃO DE JANELA
INDICAÇÃO DE ESCADA	INDICAÇÃO DE ESCADA	INDICAÇÃO DE ESCADA	INDICAÇÃO DE ESCADA	INDICAÇÃO DE ESCADA

NOTAS

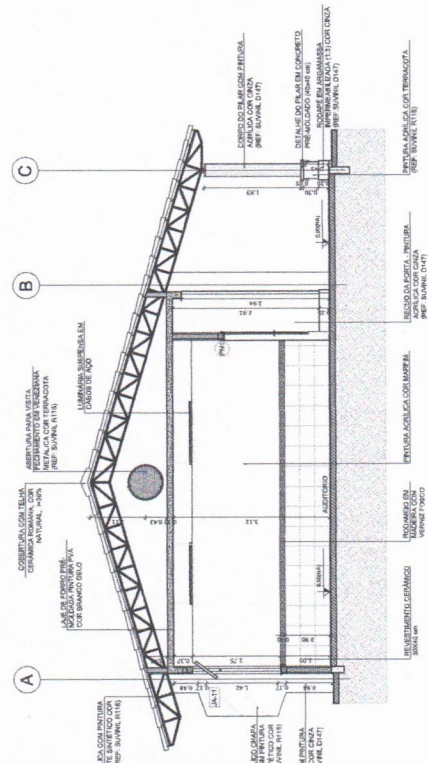
- VERIFICAR A REALIZAÇÃO DE TODOS OS SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO E MANTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAIS.
- RESERVAR ESPAÇO PARA O PROJETO QUANTO À ALARGAÇÃO DAS CORTES E CASO SEJA NECESSÁRIA.
- RESERVAR ESPAÇO PARA O PROJETO QUANTO À ALARGAÇÃO DAS CORTES E CASO SEJA NECESSÁRIA.
- RESERVAR ESPAÇO PARA O PROJETO QUANTO À ALARGAÇÃO DAS CORTES E CASO SEJA NECESSÁRIA.
- RESERVAR ESPAÇO PARA O PROJETO QUANTO À ALARGAÇÃO DAS CORTES E CASO SEJA NECESSÁRIA.

REFERÊNCIA

- PLANTA DE QUANTITATIVOS
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS



1 CORTE A-A
ESCALA 1/50



2 CORTE B-B
ESCALA 1/50

FUNDAÇÃO DE APOIO
FUNDOS DE APOIO
FUNDOS DE APOIO

FUNDAÇÃO DE APOIO
FUNDOS DE APOIO
FUNDOS DE APOIO

PROJETO PADRÃO - FNDE

MUNICÍPIO - UF: _____

PROPRIETÁRIO: _____

ENFERMEIRO: _____

PROPRIETÁRIO: _____

RESP. TÉCNICO: _____

DATA: _____

CAU/CREA: _____

RA: _____

PROPRIETÁRIO: _____

RESP. TÉCNICO: _____

DATA: _____

CAU/CREA: _____

RA: _____

ESCOLA 12 SALAS DE AULA		PROJETO DE ARQUITETURA	
COMERCIAL		BLOCO B - PEDAGÓGICO	
CRES-7 - Cadastro Geral de Infraestrutura (CRES-7)		CORTES	
ARQ	ARQ	ARQ	ARQ
13/42	13/42	13/42	13/42

PREFEITURA MUNICIPAL DE BUABA

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO

Folha nº 285

RUBRICA

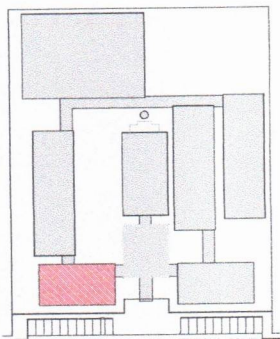
CEARÁ

RUBRICADA

CEARÁ

	<p>LEGENDA:</p> <ul style="list-style-type: none">□ - Fachada○ - Fachada com detalhes○ - Fachada com detalhes○ - Fachada com detalhes
<p>CIRCUITO DE REFERÊNCIA</p>	<p>NOTAS:</p> <ol style="list-style-type: none">1 - O PROJETO DE ARQUITETURA DEVE SER ELABORADO DE ACORDO COM O PROJETO PADRÃO - FNDE.2 - O PROJETO DE ARQUITETURA DEVE SER ELABORADO DE ACORDO COM O PROJETO PADRÃO - FNDE.3 - O PROJETO DE ARQUITETURA DEVE SER ELABORADO DE ACORDO COM O PROJETO PADRÃO - FNDE.4 - O PROJETO DE ARQUITETURA DEVE SER ELABORADO DE ACORDO COM O PROJETO PADRÃO - FNDE.
<p>PROJETO PADRÃO - FNDE</p>	
<p>Ministério da Educação</p>	
<p>ESCOLA 12 SALAS DE AULA</p>	
<p>PROJETO DE ARQUITETURA</p>	
<p>Arquiteto: <u>Saimon Lucas de Oliveira Leite</u></p>	
<p>Engenheiro Civil: <u>CREA-CE: 344565</u></p>	
<p>PROJETO DE ARQUITETURA</p>	
<p>ESCALA: 1/50</p>	
<p>ARQ 1442</p>	

	<p>1 FACHADA 1 ESCALA 1/50</p>
	<p>2 FACHADA 2 ESCALA 1/50</p>
	<p>3 FACHADA 3 ESCALA 1/50</p>
	<p>4 FACHADA 4 ESCALA 1/50</p>



CROQUI DE REFERÊNCIA

LEGENDA:	INDICAÇÃO DE RESERVAÇÃO DE ESPAÇO	INDICAÇÃO DE VISTAS

NOTAS:
- VERificar o alinhamento e o nível do terreno;
- VERificar a possibilidade de instalar o projeto estrutural;
- Aterro e a drenagem devem ser realizados conforme o projeto;
- Aterro e a drenagem devem ser realizados conforme o projeto;
- Aterro e a drenagem devem ser realizados conforme o projeto;

FNDE Fundação Nacional do Ensino e Desenvolvimento
Ministério da Educação

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO: _____
RESP. TÉCNICO: _____
DATA: _____

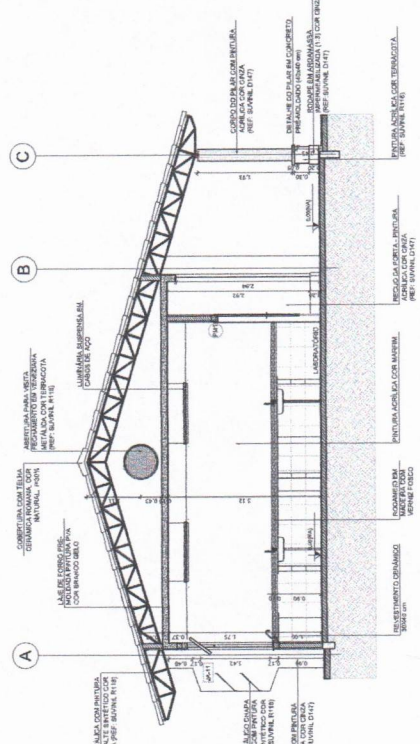
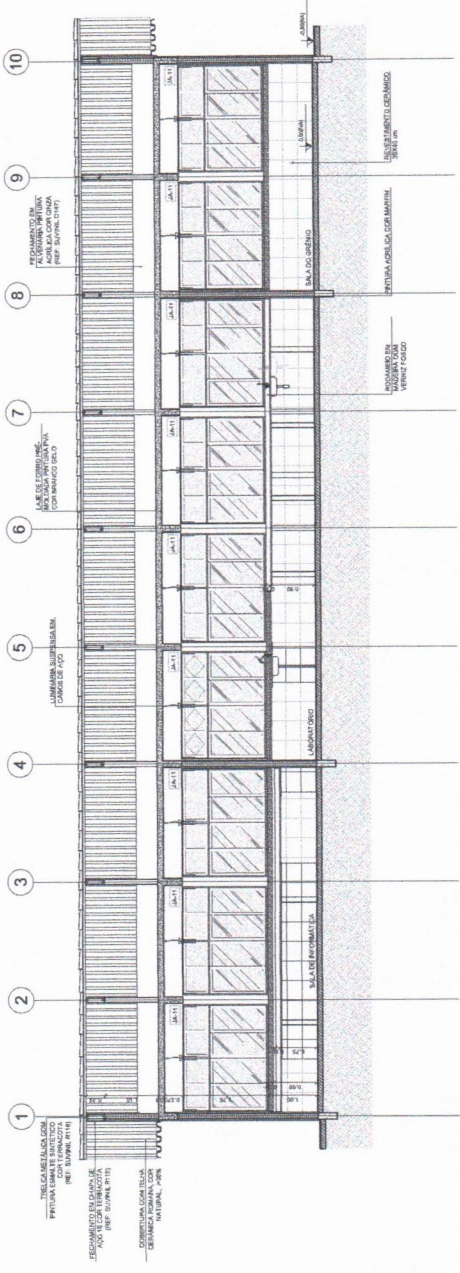
CH/CREA: _____
TÍT. _____

OBSERVAÇÕES:

ESCOLA 12 SALAS DE AULA
PROJETO DE ARQUITETURA
BLOCO C - PEDAGÓGICO
CORTES

PROJETO	ARQ
REVISÃO	16/42

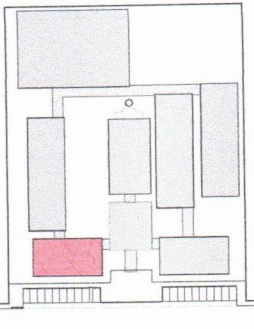
1 CORTE A-A
ESCALA 1/50



2 CORTE B-B
ESCALA 1/50

PREFEITURA MUNICIPAL DE AUAJÁ
COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Folha nº 289

RUBRICA
CEARÁ



CROQUI DE REFERÊNCIA

LEGENDA	
∇	INDICAÇÃO DE NÍVELS
\square	INDICAÇÃO DE PAREDES
\square (with lines)	INDICAÇÃO DE ABERTURAS
\square (with arc)	INDICAÇÃO DE PORTAS E JANELAS
\square (with 'S')	INDICAÇÃO DE ESCADAS
\square (with 'P')	INDICAÇÃO DE PAVIMENTOS

NOTAS

1. OBRAS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO COLÉGIO MUNICIPAL DE BUABÁ.
2. APROVAÇÃO DO PROJETO DE ARQUITETURA E DESENVOLVIMENTO DA OBRA.
3. OBRAS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO COLÉGIO MUNICIPAL DE BUABÁ.
4. OBRAS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DO COLÉGIO MUNICIPAL DE BUABÁ.

REFERÊNCIA

- 1. MANUAL DE QUANTIFICAÇÃO DE OBRAS DE ARQUITETURA E ENGENHARIA.
- 2. NBR 13137 - CÓDIGO DE PRÁTICA DE PROJETO DE ARQUITETURA.

Ministério da Educação

FNE FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO

PROJETO PADRÃO - FNE

PROPONENTE: _____

RELA: TÉCNICO _____

DATA: _____

CAD: _____

PREÇO: _____

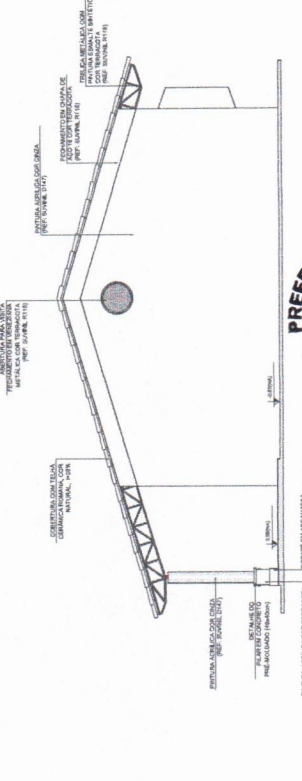
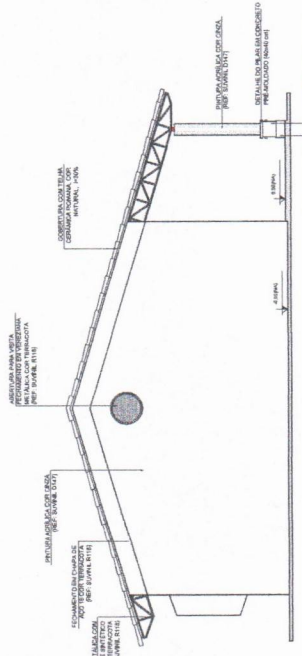
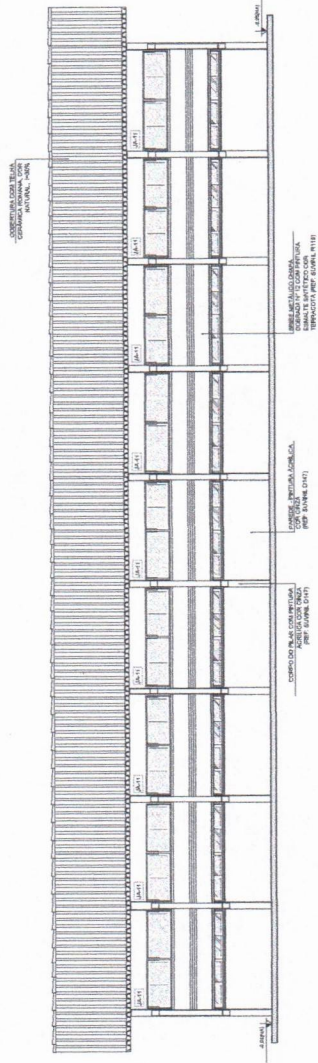
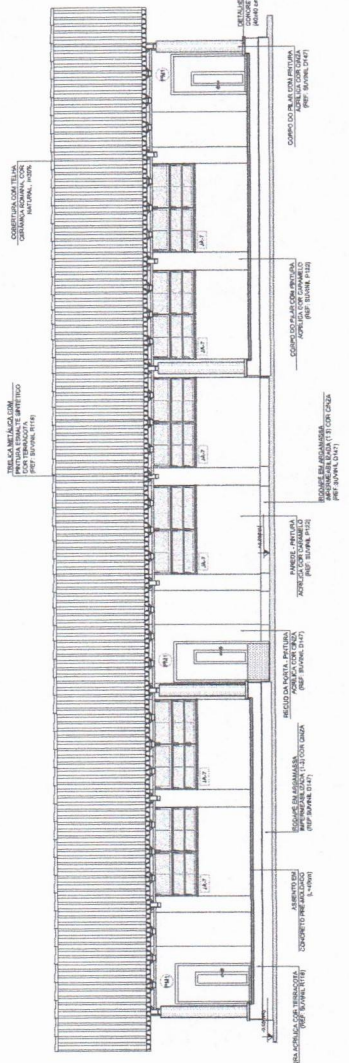
 (Signature)

ESCOLA 12 SALAS DE AULA

PROJETO DE ARQUITETURA

BLOCO C-RENOVADO

COMPANHIA	CENIT - Construtora Empreiteira
PROJETO	ARQ
PROFESSIONAL	17/42



PREFEITURA MUNICIPAL DE BUABÁ

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO

Folha nº 289

RUBRICA

CEARÁ

Projeto Padrão - FNDE
Município de São José do Bonifácio - Estado do Ceará
Projeto de Arquitetura

ESCALA 1:50 (FACHADA 1)
ESCALA 1:50 (FACHADA 2)
ESCALA 1:50 (FACHADA 3)
ESCALA 1:50 (FACHADA 4)

LEENDA:
1. - C. - Cimento Portland
2. - T. - Tijolo cerâmico
3. - P. - Pedra natural
4. - M. - Madeira maciça
5. - F. - Ferro fundido
6. - A. - Alvenaria estrutural
7. - D. - Dorsal metálica
8. - T. - Tubo perfilado
9. - C. - Calafete
10. - S. - Sinalização

NOTAS:
1. - Todas as estruturas devem ser executadas em concreto armado.
2. - O acabamento das paredes internas deve ser em gesso ou reboco com pintura em cores claras.
3. - O piso das salas de aula deve ser executado em cerâmica ou madeira laminada.
4. - O sistema de iluminação deve ser executado em pontos estratégicos para garantir o conforto visual.
5. - O sistema de ventilação deve ser executado de acordo com as normas técnicas vigentes.

REFERÊNCIAS:
NBR 15316 - Projeto de Estrutura de Concreto Armado
NBR 15318 - Projeto de Estrutura de Aço

PROPOSTANTE	SECRETARIA DE EDUCAÇÃO
EMPRESA	BRASIL
PROPOSTA	100%
DATA	20/04/2012

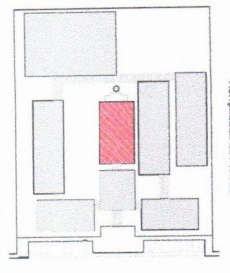
ESCALA 1:50 (FACHADA 1)
ESCALA 1:50 (FACHADA 2)
ESCALA 1:50 (FACHADA 3)
ESCALA 1:50 (FACHADA 4)

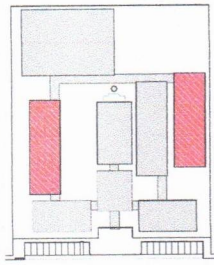
ESCALA 1:50 (FACHADA 1)
ESCALA 1:50 (FACHADA 2)
ESCALA 1:50 (FACHADA 3)
ESCALA 1:50 (FACHADA 4)

ESCALA 1:50 (FACHADA 1)
ESCALA 1:50 (FACHADA 2)
ESCALA 1:50 (FACHADA 3)
ESCALA 1:50 (FACHADA 4)

Sammol Lúcia de Oliveira Leite
Engenheira Civil
CREA-CE: 344555

PROPOSTANTE	SECRETARIA DE EDUCAÇÃO
EMPRESA	BRASIL
PROPOSTA	100%
DATA	20/04/2012





LEGENDA

MURTO
 PORTA
 JANELA
 VIGAMENTO DE CIMENTO
 VIGAMENTO DE ALUMÍNIO
 VIGAMENTO DE AÇO
 VIGAMENTO DE MADEIRA
 VIGAMENTO DE CONCRETO
 VIGAMENTO DE ALUMÍNIO
 VIGAMENTO DE AÇO
 VIGAMENTO DE MADEIRA
 VIGAMENTO DE CONCRETO
 VIGAMENTO DE ALUMÍNIO
 VIGAMENTO DE AÇO
 VIGAMENTO DE MADEIRA
 VIGAMENTO DE CONCRETO

NOTA:

1. VERIFICAR A EXECUÇÃO DO PROJETO COM O ARQUITETO, O ENGENHEIRO RESPONSÁVEL E O FISCAL DA OBRA.
2. O PROJETO DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM AS NORMAS DE EXECUÇÃO DE OBRAS DE CONSTRUÇÃO CIVIL.
3. O PROJETO DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM AS NORMAS DE EXECUÇÃO DE OBRAS DE CONSTRUÇÃO CIVIL.
4. O PROJETO DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM AS NORMAS DE EXECUÇÃO DE OBRAS DE CONSTRUÇÃO CIVIL.

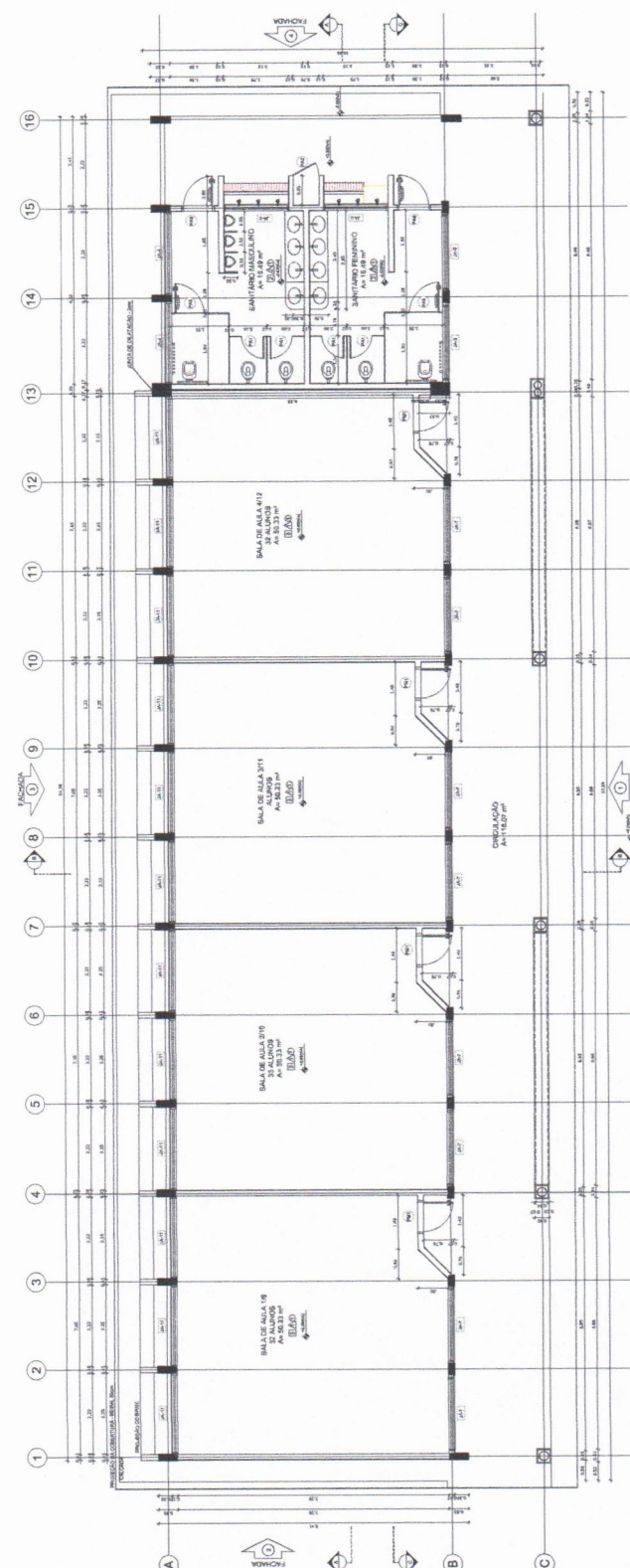
RESERVAÇÃO DE DIREITOS:

PROJETO DE ARQUITETURA

FNE Fundação Nacional do Ensino e das Artes
 Ministério da Educação
PROJETO PADRÃO - FNDE

MARCO - 1571
 PROPOSTA Nº: _____
 ENDEREÇO: _____
 LOCAL: _____
 DATA: _____

ESCOLA 12 SALAS DE AULA
 PROJETO DE ARQUITETURA
 BLOCO F - PEDAGÓGICO
 PLANTA BAIXA
 ARQ
 Nº: 2142



1 PLANTA BAIXA
 ESCALA 1/50

QUADRO DE ÁREAS

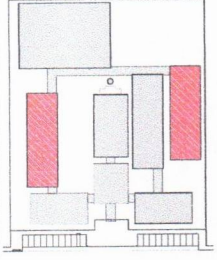
Descrição	Área (m²)
SALA DE AULA 1/8	30,33
SALA DE AULA 2/8	30,33
SALA DE AULA 3/8	30,33
SALA DE AULA 4/8	30,33
SALA DE AULA 5/8	30,33
SALA DE AULA 6/8	30,33
SALA DE AULA 7/8	30,33
SALA DE AULA 8/8	30,33
SALA DE AULA 9/8	30,33
SALA DE AULA 10/8	30,33
SALA DE AULA 11/8	30,33
SALA DE AULA 12/8	30,33
ÁREA COMUNS	...
BANHEIRO FEMENINO	...
BANHEIRO MASCULINO	...

ESPECIFICAÇÕES

01	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
02	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
03	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
04	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
05	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
06	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
07	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
08	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
09	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
10	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
11	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
12	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
13	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
14	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
15	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00
16	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00

Saímara Luícas de Oliveira Leite
 Engenheiro Civil
 CREA-CE: 344565

PREFEITURA MUNICIPAL DE AUIÁ
COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 Folha nº 293
 RUBRICA
CEARÁ



LEGENDA:	INDICAÇÃO DE ABERTURAS	INDICAÇÃO DE PAREDES	INDICAÇÃO DE PORTAS	INDICAÇÃO DE REDES
	INDICAÇÃO DE ABERTURAS	INDICAÇÃO DE PAREDES	INDICAÇÃO DE PORTAS	INDICAÇÃO DE REDES

NOTAS

1. O PROJETO DE ARQUITETURA DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM O PROJETO DE ARQUITETURA DE REFERÊNCIA, SENDO OBRIGATORIO O USO DE TODAS AS ABERTURAS E REDES INDICADAS, SEM ALTERAÇÕES, EXCETO AS QUE SEJAM NECESSARIAS PARA O CUMPRIMENTO DAS NORMAS DE SEGURANÇA E SAÚDE OCUPACIONAL, SENDO NECESSARIO O ACORDO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL POR ESTE PROJETO.

2. O PROJETO DE ARQUITETURA DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM O PROJETO DE ARQUITETURA DE REFERÊNCIA, SENDO OBRIGATORIO O USO DE TODAS AS ABERTURAS E REDES INDICADAS, SEM ALTERAÇÕES, EXCETO AS QUE SEJAM NECESSARIAS PARA O CUMPRIMENTO DAS NORMAS DE SEGURANÇA E SAÚDE OCUPACIONAL, SENDO NECESSARIO O ACORDO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL POR ESTE PROJETO.

3. O PROJETO DE ARQUITETURA DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM O PROJETO DE ARQUITETURA DE REFERÊNCIA, SENDO OBRIGATORIO O USO DE TODAS AS ABERTURAS E REDES INDICADAS, SEM ALTERAÇÕES, EXCETO AS QUE SEJAM NECESSARIAS PARA O CUMPRIMENTO DAS NORMAS DE SEGURANÇA E SAÚDE OCUPACIONAL, SENDO NECESSARIO O ACORDO COM O PROJETISTA RESPONSÁVEL POR ESTE PROJETO.

FNDE Fundação Nacional de Desenvolvimento

Ministério da Educação

PROJETO PADRÃO - FNDE

MUNICÍPIO: ...

PROJETISTA: ...

ENGENHEIRO: ...

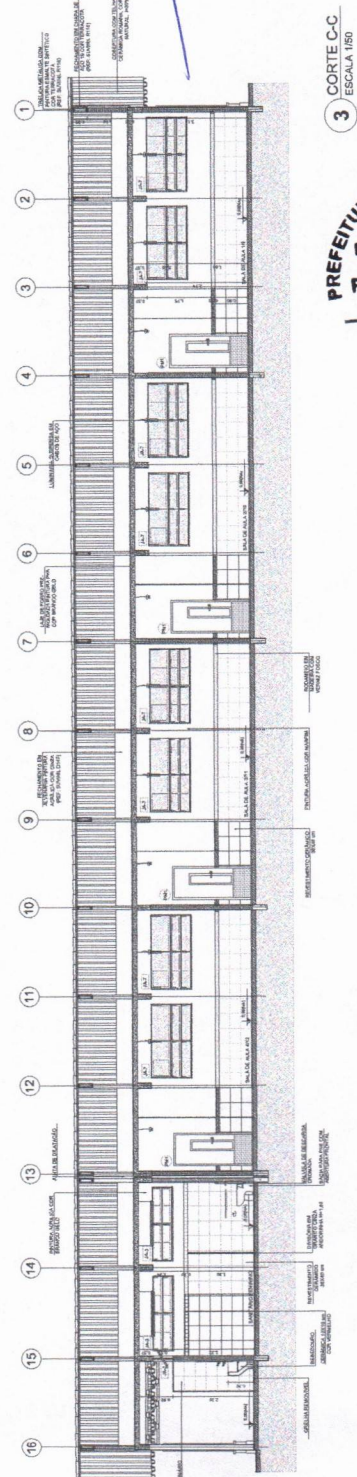
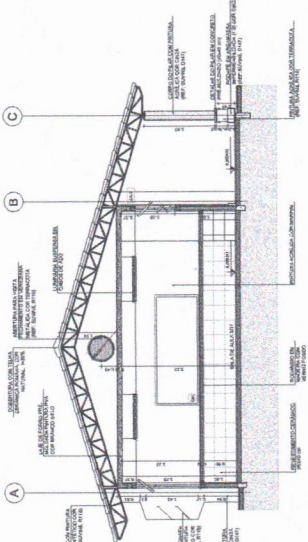
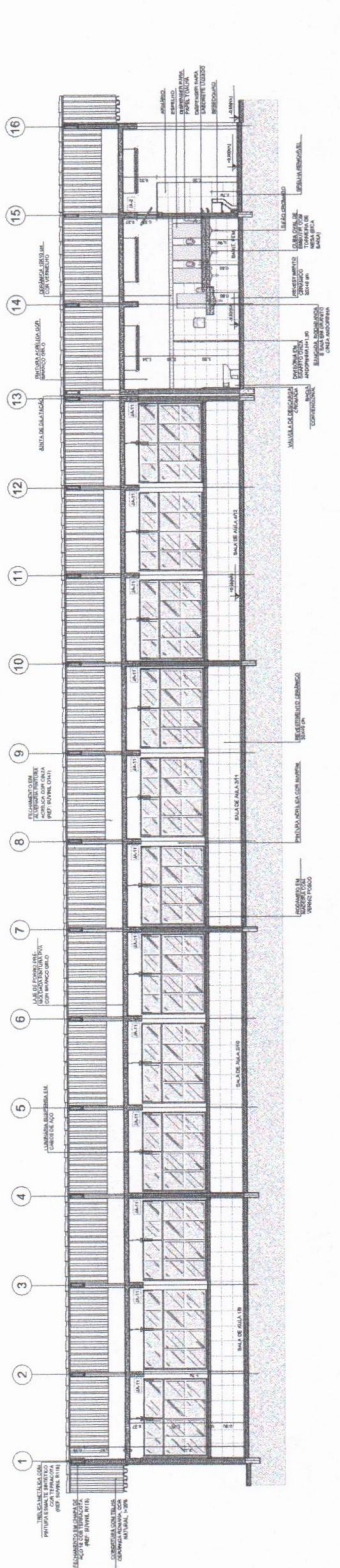
PROFESSOR: ...

CREA-CE: 344565

Saimon Lucas de Oliveira Leite
Engenheiro Civil

ESCOLA 12 SALAS DE AULA
PROJETO DE ARQUITETURA

ARQ 2242



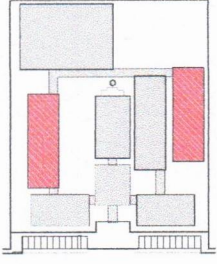
PREFEITURA MUNICIPAL DE AUIÁ

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO

Folha nº 298

RUBRICA

CEARÁ



CROQUI DE REFERÊNCIA

LEGENDA	INDICAÇÕES DE MATERIAIS	INDICAÇÕES DE ÁREAS
<p>1 - MURADA EM ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND</p> <p>2 - MURADA EM ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REFORÇO DE AÇO</p> <p>3 - MURADA EM ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REFORÇO DE AÇO E REVESTIMENTO EM GESSO</p> <p>4 - MURADA EM ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REFORÇO DE AÇO E REVESTIMENTO EM GESSO E REVESTIMENTO EM AZULEJO</p>	<p>1 - MURADA EM ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND</p> <p>2 - MURADA EM ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REFORÇO DE AÇO</p> <p>3 - MURADA EM ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REFORÇO DE AÇO E REVESTIMENTO EM GESSO</p> <p>4 - MURADA EM ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REFORÇO DE AÇO E REVESTIMENTO EM GESSO E REVESTIMENTO EM AZULEJO</p>	<p>1 - MURADA EM ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND</p> <p>2 - MURADA EM ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REFORÇO DE AÇO</p> <p>3 - MURADA EM ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REFORÇO DE AÇO E REVESTIMENTO EM GESSO</p> <p>4 - MURADA EM ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REFORÇO DE AÇO E REVESTIMENTO EM GESSO E REVESTIMENTO EM AZULEJO</p>

NOTAS

1 - MURADA EM ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REFORÇO DE AÇO

2 - MURADA EM ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REFORÇO DE AÇO E REVESTIMENTO EM GESSO

3 - MURADA EM ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REFORÇO DE AÇO E REVESTIMENTO EM GESSO E REVESTIMENTO EM AZULEJO

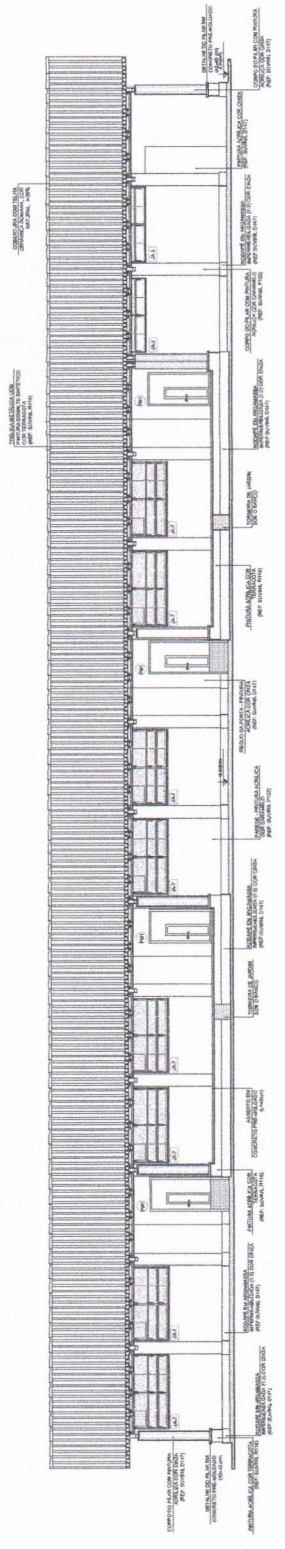
4 - MURADA EM ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REFORÇO DE AÇO E REVESTIMENTO EM GESSO E REVESTIMENTO EM AZULEJO



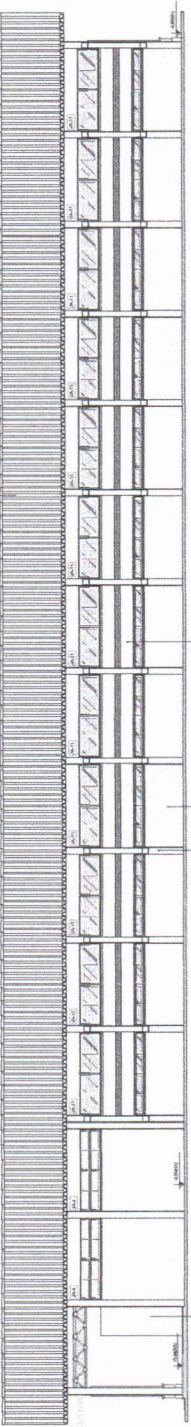
PROJETO PADRÃO - FINE

PROJETO	ESCOLA 12 SALAS DE AULA
PROJETO DE ARQUITETURA	
PROJETO	BLOCO 1 - PRIMEIRO ANDAR
PROJETO	ARQ
PROJETO	234/2

Salmon Lucas de Oliveira Leite
Engenheiro Civil
CREA-CE - 344565



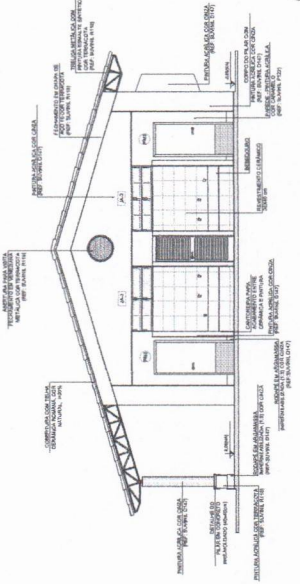
1 FACHADA 1 / ESCALA 1/50



2 FACHADA 2 / ESCALA 1/50

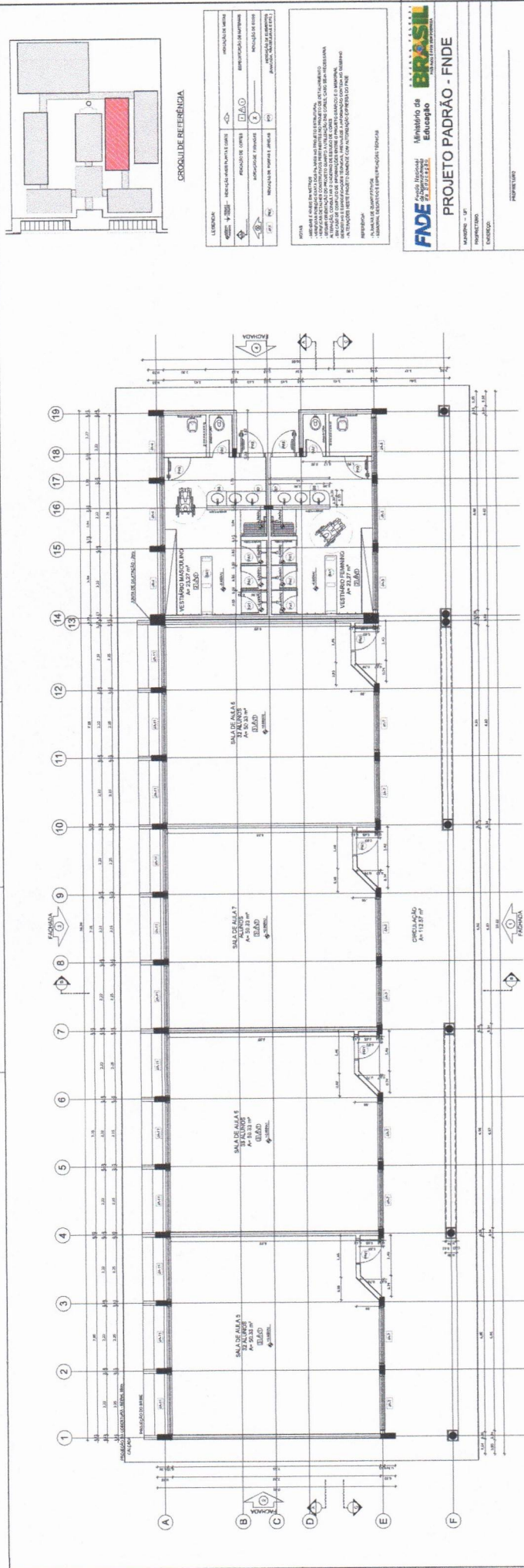


3 FACHADA 3 / ESCALA 1/50



4 FACHADA 4 / ESCALA 1/50

PREFEITURA MUNICIPAL DE AUIABA
COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Folha nº 245
RUBRICA
CEARÁ



1 PLANTA BAIXA
ESCALA 1/50

LEGENDA	
1	ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND
2	ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REFORÇO
3	ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REFORÇO E ARMADURA
4	ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE
5	ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE COM REFORÇO
6	ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE COM REFORÇO E ARMADURA
7	ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE
8	ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE COM REFORÇO
9	ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE COM REFORÇO E ARMADURA
10	ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE COM REFORÇO E ARMADURA
11	ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE COM REFORÇO E ARMADURA
12	ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE COM REFORÇO E ARMADURA
13	ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE COM REFORÇO E ARMADURA
14	ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE COM REFORÇO E ARMADURA
15	ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE COM REFORÇO E ARMADURA
16	ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE COM REFORÇO E ARMADURA
17	ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE COM REFORÇO E ARMADURA
18	ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE COM REFORÇO E ARMADURA
19	ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE COM REFORÇO E ARMADURA

QUANTIDADE DE MATERIAIS	
1	ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND
2	ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REFORÇO
3	ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REFORÇO E ARMADURA
4	ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE
5	ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE COM REFORÇO
6	ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE COM REFORÇO E ARMADURA
7	ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE
8	ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE COM REFORÇO
9	ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE COM REFORÇO E ARMADURA
10	ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE COM REFORÇO E ARMADURA
11	ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE COM REFORÇO E ARMADURA
12	ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE COM REFORÇO E ARMADURA
13	ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE COM REFORÇO E ARMADURA
14	ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE COM REFORÇO E ARMADURA
15	ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE COM REFORÇO E ARMADURA
16	ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE COM REFORÇO E ARMADURA
17	ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE COM REFORÇO E ARMADURA
18	ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE COM REFORÇO E ARMADURA
19	ALVENARIA DE CIMENTO PORTLAND COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE COM REFORÇO E ARMADURA EM REDE COM REFORÇO E ARMADURA

Samson Lucas de Oliveira Leite
Engenheiro Civil
CREA-CE: 344565

PREFEITURA MUNICIPAL DE MUBA
COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Folha nº 298
RUBRICA
CEARÁ

PROJETO PADRÃO - FNDE

FADE - Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Ceará
Ministério da Educação

PROPRIETÁRIO: _____
PROFESSOR: _____
PROFESSORA: _____

RESPOSTA: _____
RESPOSTA: _____

PROFESSOR: _____
PROFESSORA: _____

PROFESSOR: _____
PROFESSORA: _____

ESCALA 1/50

PROJETO PADRÃO - FNDE

FADE - Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Ceará
Ministério da Educação

PROPRIETÁRIO: _____
PROFESSOR: _____
PROFESSORA: _____

RESPOSTA: _____
RESPOSTA: _____

PROFESSOR: _____
PROFESSORA: _____

PROFESSOR: _____
PROFESSORA: _____

ESCALA 1/50

PROJETO PADRÃO - FNDE

FADE - Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Ceará
Ministério da Educação

PROPRIETÁRIO: _____
PROFESSOR: _____
PROFESSORA: _____

RESPOSTA: _____
RESPOSTA: _____

PROFESSOR: _____
PROFESSORA: _____

PROFESSOR: _____
PROFESSORA: _____

ESCALA 1/50

PROJETO PADRÃO - FNDE

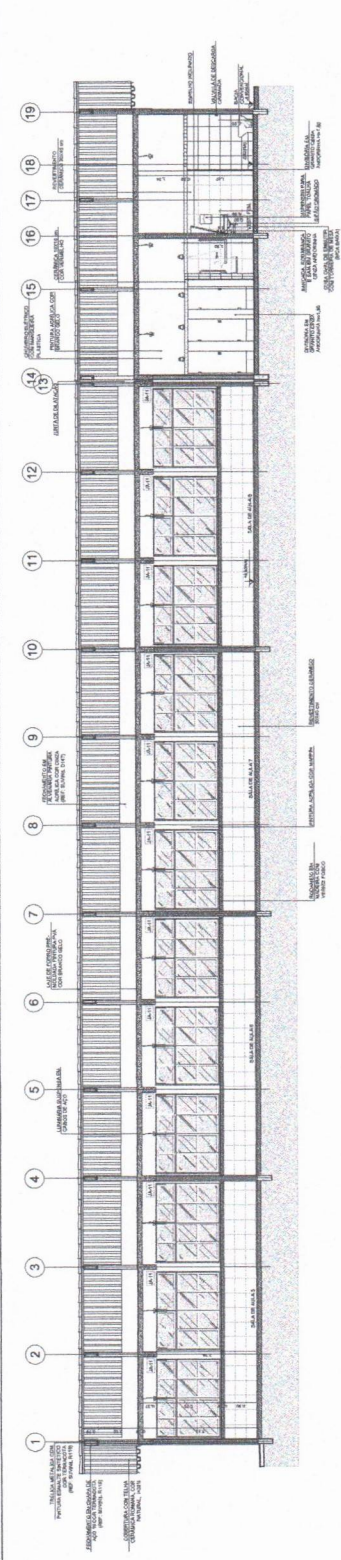
FADE - Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Ceará
Ministério da Educação

PROPRIETÁRIO: _____
PROFESSOR: _____
PROFESSORA: _____

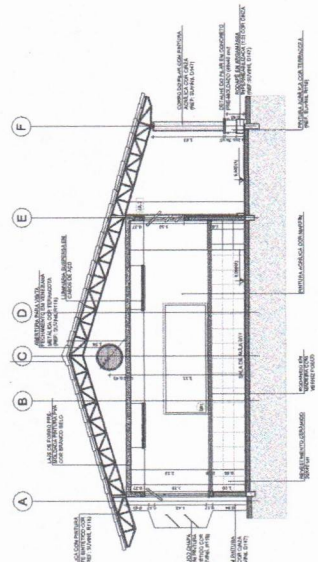
RESPOSTA: _____
RESPOSTA: _____

PROFESSOR: _____
PROFESSORA: _____

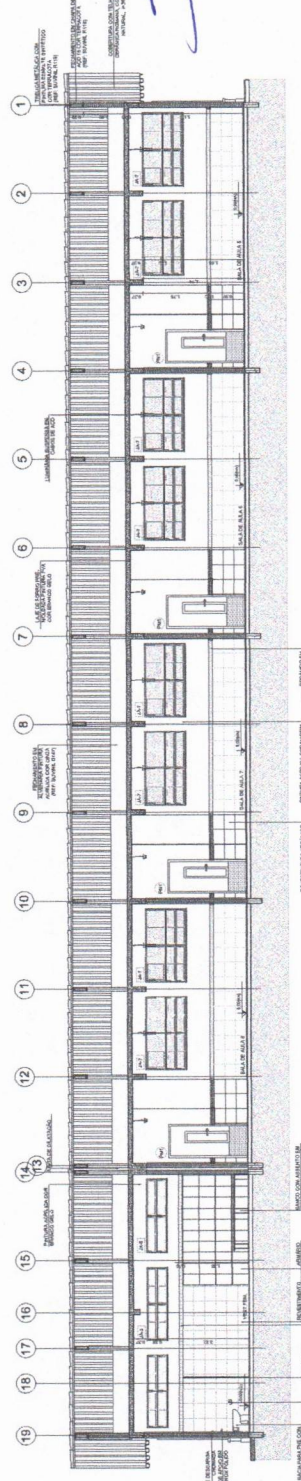
PROFESSOR: _____
PROFESSORA: _____



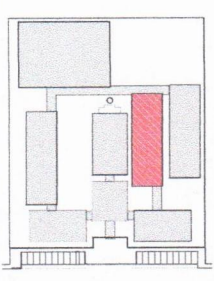
1 CORTE A-A
ESCALA 1/50



2 CORTE B-B
ESCALA 1/50



3 CORTE C-C
ESCALA 1/50



CROQUI DE REFERÊNCIA

LEGENDA	RELAÇÃO DE MATERIAIS QUANTITATIVOS	RELAÇÃO DE CORTES	RELAÇÃO DE ABERTURAS
1.1	1.1	1.1	1.1
1.2	1.2	1.2	1.2
1.3	1.3	1.3	1.3

NOTA:
 - O PROJETO DE ARQUITETURA DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM AS NORMAS DELEGADAS DO CONSELHO FEDERAL DE ENGENHARIA DE ARQUITETURA (CONFEA) E DO CONSELHO DE ENGENHARIA DE ARQUITETURA DO ESTADO DO CEARÁ (CONFEAR/CE).
 - O PROJETO DE ARQUITETURA DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM AS NORMAS DELEGADAS DO CONSELHO FEDERAL DE ENGENHARIA DE ARQUITETURA (CONFEA) E DO CONSELHO DE ENGENHARIA DE ARQUITETURA DO ESTADO DO CEARÁ (CONFEAR/CE).
 - O PROJETO DE ARQUITETURA DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM AS NORMAS DELEGADAS DO CONSELHO FEDERAL DE ENGENHARIA DE ARQUITETURA (CONFEA) E DO CONSELHO DE ENGENHARIA DE ARQUITETURA DO ESTADO DO CEARÁ (CONFEAR/CE).
 - O PROJETO DE ARQUITETURA DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM AS NORMAS DELEGADAS DO CONSELHO FEDERAL DE ENGENHARIA DE ARQUITETURA (CONFEA) E DO CONSELHO DE ENGENHARIA DE ARQUITETURA DO ESTADO DO CEARÁ (CONFEAR/CE).
 - O PROJETO DE ARQUITETURA DEVE SER EXECUTADO DE ACORDO COM AS NORMAS DELEGADAS DO CONSELHO FEDERAL DE ENGENHARIA DE ARQUITETURA (CONFEA) E DO CONSELHO DE ENGENHARIA DE ARQUITETURA DO ESTADO DO CEARÁ (CONFEAR/CE).

FNDE Financiadora Nacional de Estudos e Pesquisas
BRASIL Ministério da Educação

PROJETO PADRÃO - FNDE

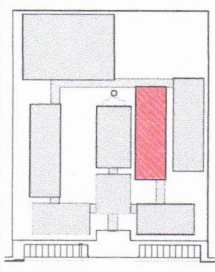
PROJETO DE ARQUITETURA
 ESCOLA 12 SALAS DE AULA
 BLOCO F - ARQUITETURA
 CORTE C-C

ARQ 2542

PROJETO DE ARQUITETURA
 ESCOLA 12 SALAS DE AULA
 BLOCO F - ARQUITETURA
 CORTE C-C

Simon Lucas de Oliveira Leite
 Engenheiro Civil
 CREA-CE: 344565

PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIABA
 COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 Folha nº 2017
 RUBRICA
 CEARÁ



LEGENDA	REGRAS	REGRAS	REGRAS
	REGRAS DE ALINHAMENTO		REGRAS DE ALINHAMENTO
	REGRAS DE ALINHAMENTO		REGRAS DE ALINHAMENTO
	REGRAS DE ALINHAMENTO		REGRAS DE ALINHAMENTO

NOTAS

1. OBRAS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DE ÁREAS DE UTILIZAÇÃO PÚBLICA, DEVIDAMENTE AUTORIZADAS POR MEIO DE LICITAÇÃO PÚBLICA, DEVEM SER EXECUTADAS DE ACORDO COM O PROJETO DE LICITAÇÃO E O PROJETO DE EXECUÇÃO DE OBRAS, SENDO OBRIGADO O CONTRATADO A ATENDER ÀS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E MATERIAIS, ÀS NORMAS DE ABASTECIMENTO COM OBTENÇÃO DE PREÇOS E ÀS NORMAS DE ABASTECIMENTO COM OBTENÇÃO DE PREÇOS.

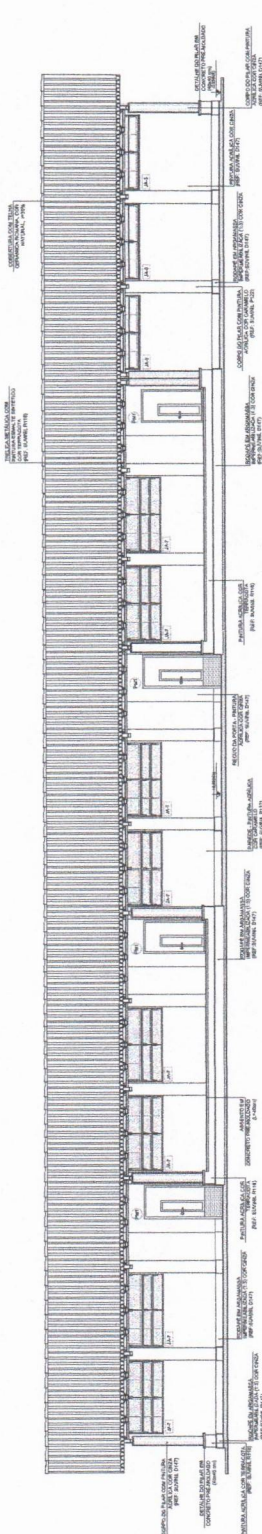
2. OBRAS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DE ÁREAS DE UTILIZAÇÃO PÚBLICA, DEVIDAMENTE AUTORIZADAS POR MEIO DE LICITAÇÃO PÚBLICA, DEVEM SER EXECUTADAS DE ACORDO COM O PROJETO DE LICITAÇÃO E O PROJETO DE EXECUÇÃO DE OBRAS, SENDO OBRIGADO O CONTRATADO A ATENDER ÀS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E MATERIAIS, ÀS NORMAS DE ABASTECIMENTO COM OBTENÇÃO DE PREÇOS E ÀS NORMAS DE ABASTECIMENTO COM OBTENÇÃO DE PREÇOS.

FADE Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Pernambuco
 Ministério de Educação
PROJETO PADRÃO - FNDE

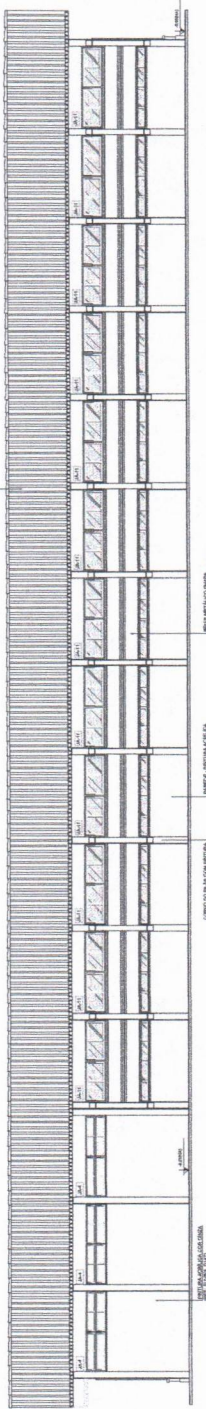
PROJETO Nº 100000
 Nº 070
 Nº 070

Salmão Lucas de Oliveira Leite
 Engenheiro Civil
 CREA-CE: 344565

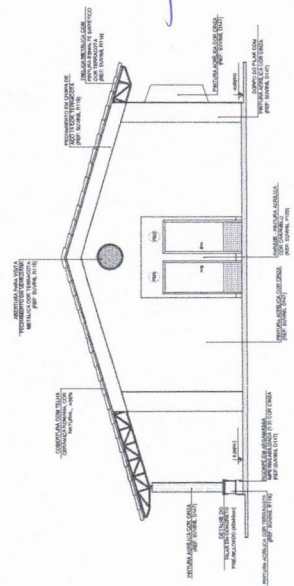
ESCOLA 12 SALAS DE AULA
 PROJETO DE ARQUITETURA
 BLOCO - REFORMA E AMPLIAÇÃO
 FACHADAS
 ARQ
 Nº 26/42



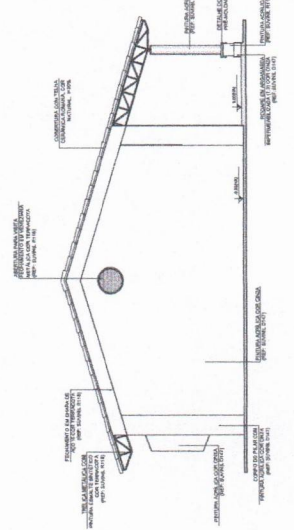
1 FACHADA 1
 ESCALA 1/50



2 FACHADA 3
 ESCALA 1/50

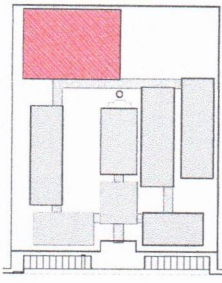
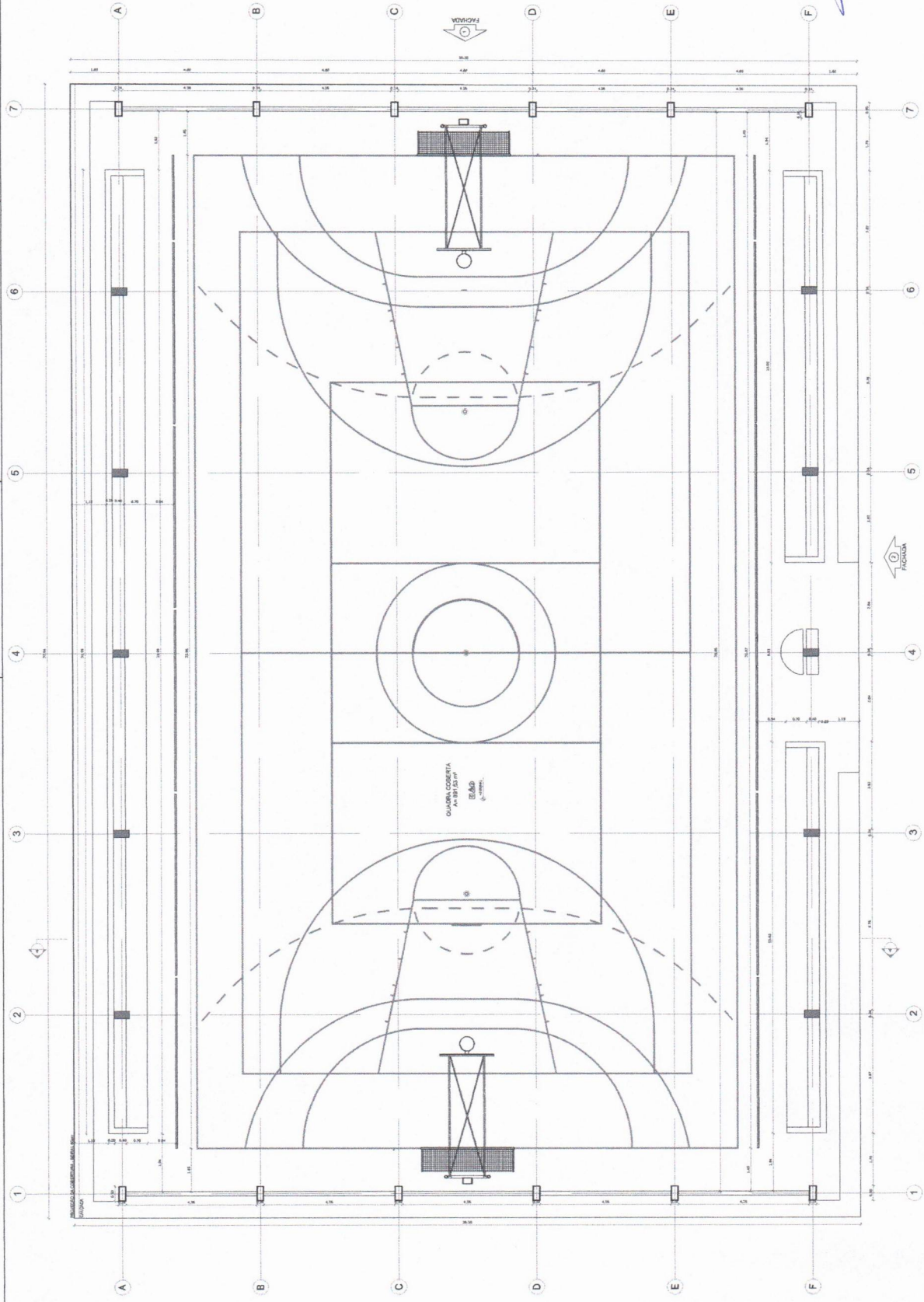


4 FACHADA 4
 ESCALA 1/50



3 FACHADA 2
 ESCALA 1/50

PREFEITURA MUNICIPAL DE AUBA
 COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 Folha nº 298
 RUBRICA
 CEARÁ



CROQUI DE REFERÊNCIA

LEGENDA: 1. ESCALA: 1/5000 2. ESCALA: 1/5000 3. ESCALA: 1/5000 4. ESCALA: 1/5000	INDICAÇÃO DE PLANTA LOWE [Símbolo]	INDICAÇÃO DE PLANTA [Símbolo]
	INDICAÇÃO DE COISAS [Símbolo]	INDICAÇÃO DE PLANTA [Símbolo]
	INDICAÇÃO DE PLANTA [Símbolo]	INDICAÇÃO DE PLANTA [Símbolo]
	INDICAÇÃO DE PLANTA [Símbolo]	INDICAÇÃO DE PLANTA [Símbolo]
NOTAS: - VERIFICAR A DATA DE VÁLIDAÇÃO DO PROJETO E DA LICENÇA DE PROJEÇÃO DO ARQUITETO RESPONSÁVEL. - VERIFICAR O ESTADO DE CONSERVAÇÃO DA OBRA ANTES DE COMEÇAR O REVESTIMENTO. - O PROJETO É UM PROJETO DE REFERÊNCIA. NÃO GARANTE O RESULTADO DA OBRA. - O PROJETO É UM PROJETO DE REFERÊNCIA. NÃO GARANTE O RESULTADO DA OBRA. - O PROJETO É UM PROJETO DE REFERÊNCIA. NÃO GARANTE O RESULTADO DA OBRA.		
INDICAÇÃO: - PLANILHA DE QUANTIDADE - MEMÓRIA DESCRITIVA E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS		

FADE Fundação Nacional de Desenvolvimento Educacional

BRASIL

PROJETO PADRÃO - FNDE

UNIVERSIDADE de Oliveira Leite
Engenheiro Civil
CREA-CE: 344565

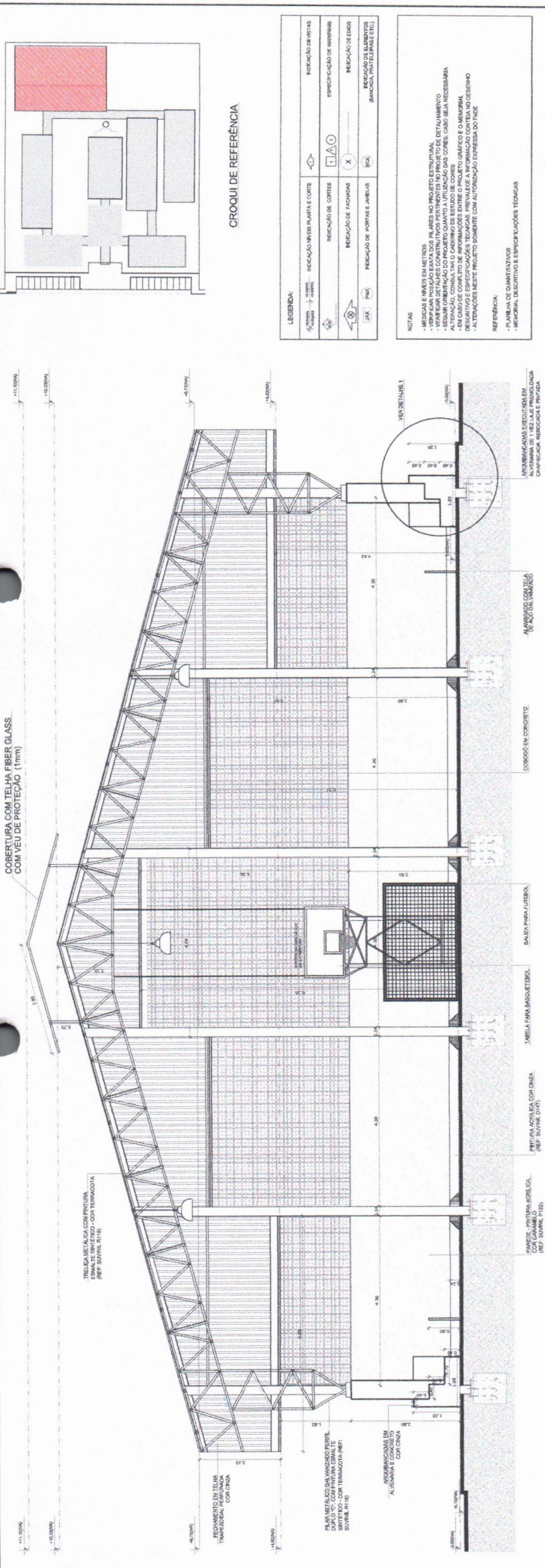
ESCOLA 12 SALAS DE AULA
PROJETO DE ARQUITETURA
QUADRA COBERTA
PLANTA BAIXA

ARQ

27/42

PREFEITURA MUNICIPAL DE MUBA
COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Folha nº 299
RUBRICA
CEARÁ

1 PLANTA BAIXA - QUADRA COBERTA
ESCALA 1/50



FNDE Fundação Nacional de Desenvolvimento
Ministério da Educação
 PROJETO PADRÃO - FNDE

PROPRIETÁRIO: _____

RESP. TÉCNICO: _____

ELABO: _____

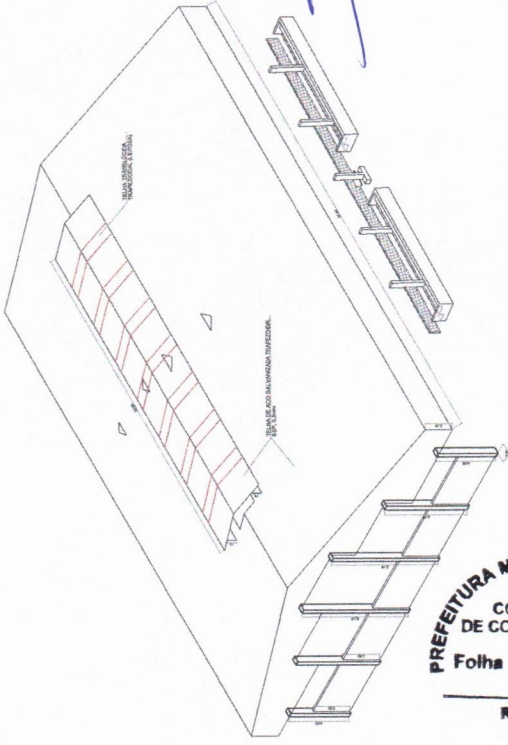
CAU / DEB: _____

PROFESSOR: _____

CREA-CE: 344565

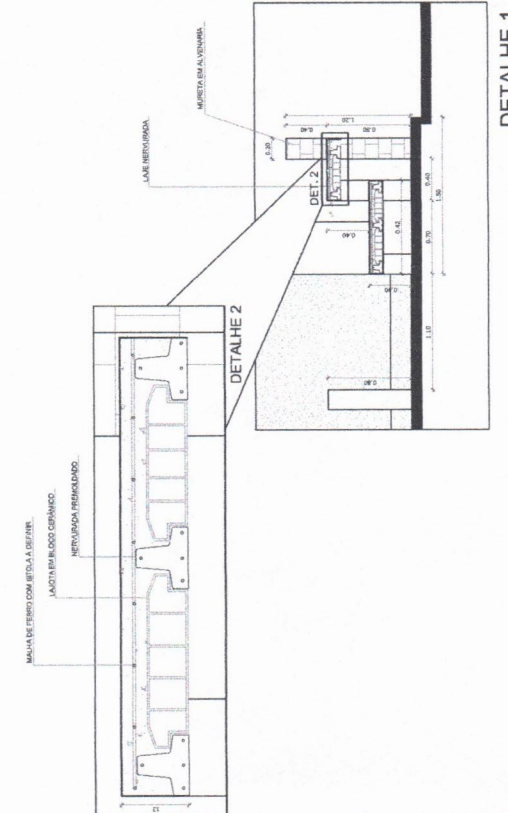
ESCOLA 12 SALAS DE AULA PROJETO DE ARQUITETURA	
COORDENADOR Secretaria Municipal de Educação	QUADRA COBERTA
PROFESSOR ARQ	CORTE A-A DETALHES
FOLHA	ESCALA
PROJETO	REVISÃO
ELABORAÇÃO	TÍTULO
PROJETO	MAQUETA
PROJETO	28/82

1 CORTE A-A
ESCALA 1/50



PREFEITURA MUNICIPAL DE BUAQUI
 COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 Folha nº 300
 RUBRICA
 CEARÁ

2 DETALHES ARQUIBANCADA
ESCALA 1/50



CROQUI DE REFERÊNCIA

LEGENDA:

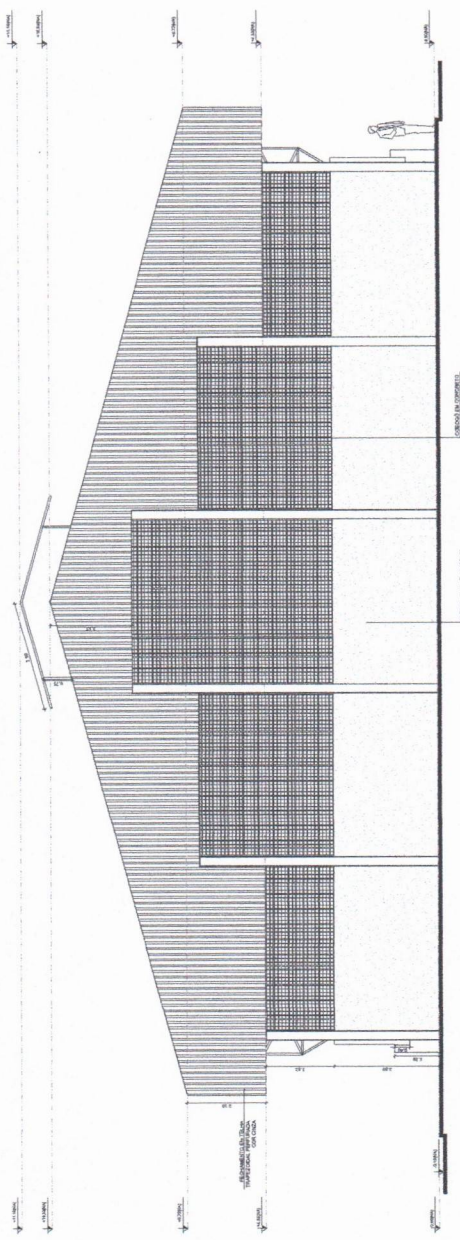
INDICAÇÃO DE PLANTA E CORTE	INDICAÇÃO DE REJETA
INDICAÇÃO DE CORTES	ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAS
INDICAÇÃO DE FACIMENS	INDICAÇÃO DE ESCALAS
INDICAÇÃO DE PORTAIS, ABERTURAS	INDICAÇÃO DE MATERIAIS

NOTAS:

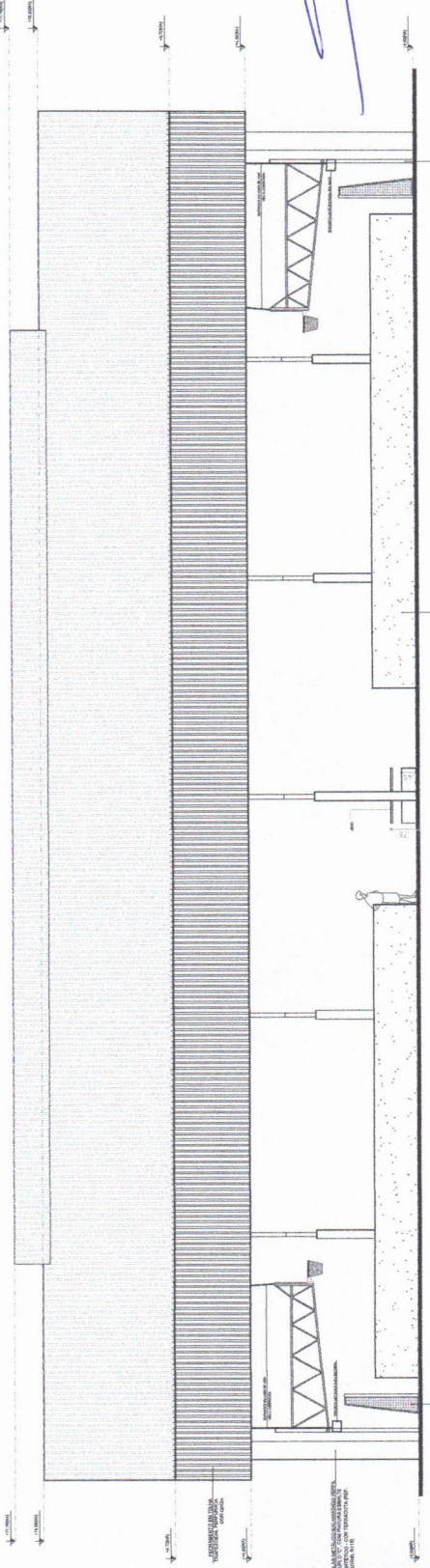
- VERIFICAR A QUANTIDADE DE MATERIAS NO PROJETO ESTRUTURAL
- VERIFICAR OS DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES AO PROJETO DE DETALHAMENTO
- VERIFICAR OS DETALHES CONSTRUTIVOS PERTINENTES AO PROJETO DE DETALHAMENTO
- ALTERNAR, CONSULTAR O CADASTRO DE MATERIAS E O MEMORIAL
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMACÖES ENTRE O PROJETO GERAL E O MEMORIAL, PREVALECE O MEMORIAL
- A TERCEROS NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZACÖES EXPRESSAS DO FINE

REFERÊNCIAS:

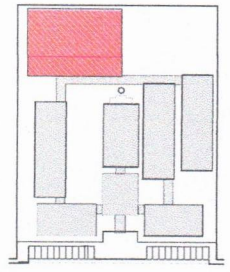
- PLANTAS DE QUANTITATIVOS
- ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAS
- ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS



1 FACHADA 1
ESCALA 1/50



2 FACHADA 2
ESCALA 1/50



PROJETO DE REFERENCIA

LEGENDA

1	REDAÇÃO DE PROJETO	1	REDAÇÃO DE PROJETO
2	REDAÇÃO DE PROJETO	2	REDAÇÃO DE PROJETO
3	REDAÇÃO DE PROJETO	3	REDAÇÃO DE PROJETO
4	REDAÇÃO DE PROJETO	4	REDAÇÃO DE PROJETO

NOTA: Este projeto foi elaborado com base em informações fornecidas pelo cliente. O autor não se responsabiliza por eventuais erros ou omissões. Este projeto é propriedade intelectual do autor e não pode ser reproduzido sem a devida autorização por escrito.

FADE Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Ceará
 Ministério de Educação
PROJETO PADRÃO - FINDE

CONTEÚDO: ID: _____
 Nº: _____
 UNIDADE: _____

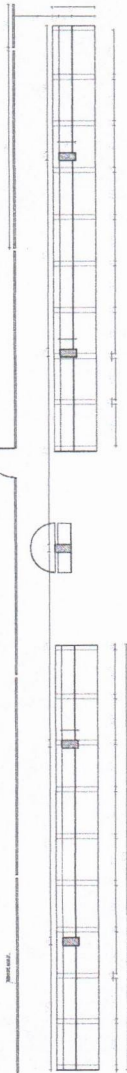
PROFESSOR: _____
 DATA: _____
 LOCAL: _____
 VALOR: _____
 Nº de FOLHAS: _____

Sandra Lucas de Oliveira Leite
 Engenheiro Civil
 CREA-CE: 344566

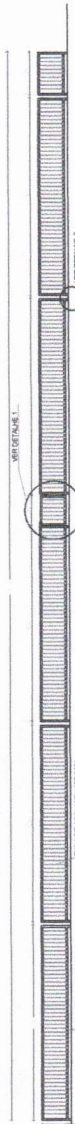
ESCOLA 12 SALAS DE AULA	
PROJETO DE ARQUITETURA	
FACHADA 2	
ARQ	20/02

PREFEITURA MUNICIPAL DE BUABA
 COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 Folha nº 39
 RUBRICA
 CEARÁ

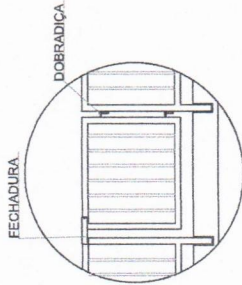
VISTA



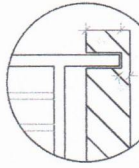
1 ARQUIBANCADA 1 - PLANTA BAIXA
ESCALA 1/75



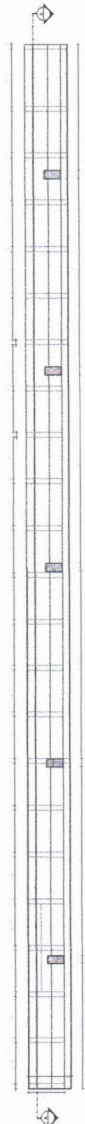
2 ALAMBRADO - VISTA
ESCALA 1/75



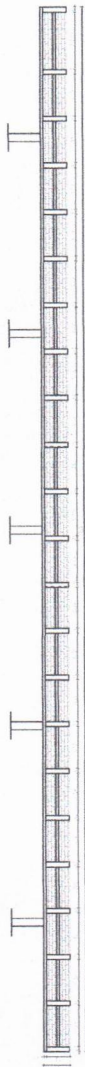
DETALHE 1
SEM ESCALA



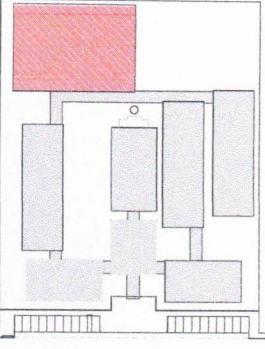
DETALHE 2
SEM ESCALA



3 ARQUIBANCADA 2 - PLANTA BAIXA
ESCALA 1/75



4 ARQUIBANCADA 2 - CORTE AA
ESCALA 1/75



CROQUI DE REFERÊNCIA

LEGENDA

▲	INDICAÇÃO JANELA P. ALTA E CORTE	◁▷	INDICAÇÃO DE VISTAS
◁▷	INDICAÇÃO DE CORTES	⊕	ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAS
⊕	INDICAÇÃO DE FUNDAMENTO	⊗	INDICAÇÃO DE BARRAS
⊗	INDICAÇÃO DE PORTAS JANELAS	⊘	INDICAÇÃO DE REVESTIMENTO
⊘			INDICAÇÃO DE PINTURA E ETC

NOTAS

- 1- MEDIDAS E MATERIAS EM METROS
- 2- OBRAS DE ACABAMENTO DEVIDO AOS REQUISITOS DO PROJETO
- 3- VERIFICAR O CUSTO DE OBRAS DE ACABAMENTO
- 4- SEGURO ORÇAMENTO DO PROJETO QUANTO A UTILIZAÇÃO DAS CORES, CASO SEJA NECESSARIA
- 5- VERIFICAR O CUSTO DE OBRAS DE ACABAMENTO
- 6- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO E O MEMORIAL, VALERÁ O PROJETO
- 7- ALTERAÇÕES NESTE PROJETO SOMENTE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FINE

REFERENCIA

- PLANILHA DE QUANTITATIVOS
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS



PROJETO PADRÃO - FNE

MUNICÍPIO - UF:
PROPRIETÁRIO:
DESENERO:

PROPRIETÁRIO:
RESP. TÉCNICO:
DATA:

DATA / ORÇ.
R\$:

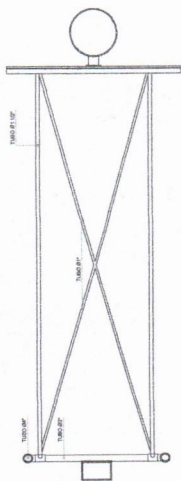
PROF. S. Lucas de Oliveira Leite
Engenheiro Civil
CREA-CE: 3445565

ESCOLA 12 SALAS DE AULA		PROJETO DE ARQUITETURA	
COORDENADOR	PROF. S. Lucas de Oliveira Leite	PROJETA	PROF. S. Lucas de Oliveira Leite
PROJETA	PROF. S. Lucas de Oliveira Leite	PROJETA	PROF. S. Lucas de Oliveira Leite
PROJETA	PROF. S. Lucas de Oliveira Leite	PROJETA	PROF. S. Lucas de Oliveira Leite
PROJETA	PROF. S. Lucas de Oliveira Leite	PROJETA	PROF. S. Lucas de Oliveira Leite

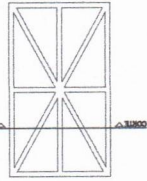


RUBRICA
CEARÁ

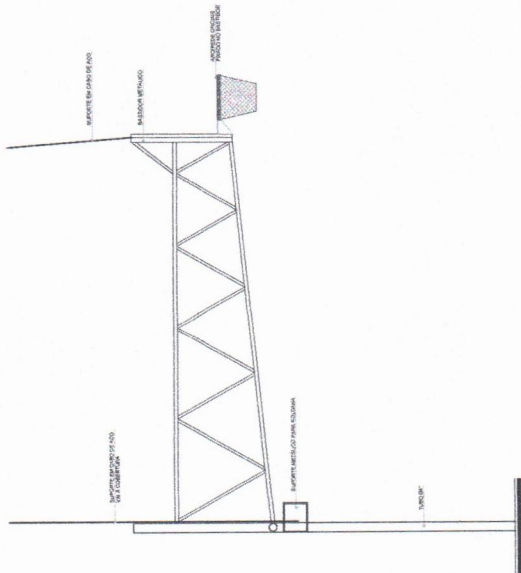
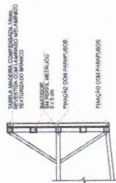
TABELA ALÇÁVEL DE BASQUETEBOL



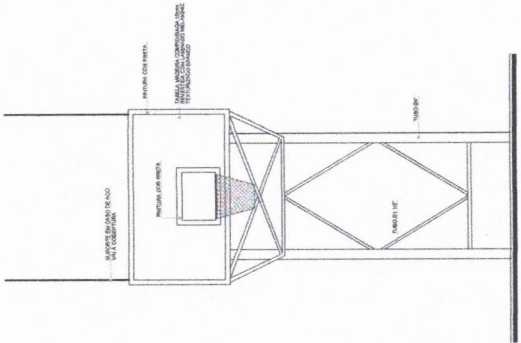
1 PLANTA BAIXA
ESCALA 1/20



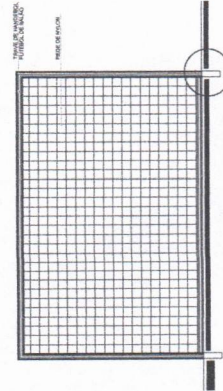
2 DETALHES DA FIXAÇÃO DA ARMAÇÃO
ESCALA 1/20



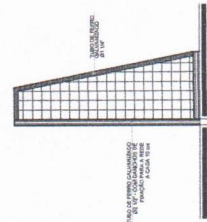
3 VISTA LATERAL
ESCALA 1/20



4 VISTA FRONTAL
ESCALA 1/20

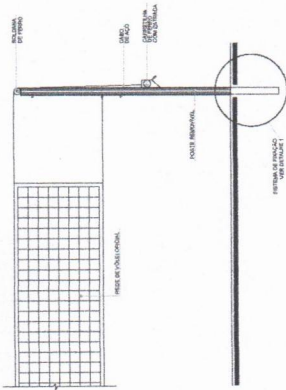


5 VISTA FRONTAL
ESCALA 1/20

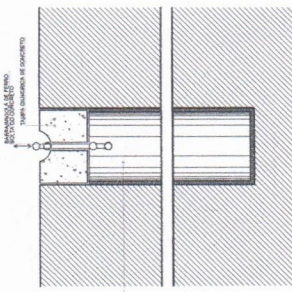


6 VISTA LATERAL
ESCALA 1/20

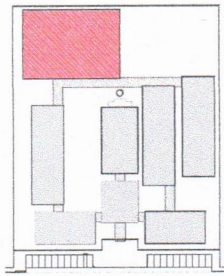
REDE DE VOLEIBOL



7 VISTA FRONTAL
ESCALA 1/20



8 DETALHE DA FIXAÇÃO DAS TRAVES
ESCALA 1/20



CROQUI DE REFERÊNCIA

LEGENDA	PROJEÇÃO	PROJEÇÃO	PROJEÇÃO	PROJEÇÃO
PROJEÇÃO	PROJEÇÃO	PROJEÇÃO	PROJEÇÃO	PROJEÇÃO
PROJEÇÃO	PROJEÇÃO	PROJEÇÃO	PROJEÇÃO	PROJEÇÃO
PROJEÇÃO	PROJEÇÃO	PROJEÇÃO	PROJEÇÃO	PROJEÇÃO

NOTA: MEDIDAS EM METROS. VERIFICAR SE O PROJETO DEVE SER REALIZADO EM CONCRETO, ALUMÍNIO, FERRO OU OUTRO MATERIAL. O PROJETO DEVE SER REALIZADO EM CONFORMIDADE COM O PROJETO DE REFERÊNCIA. O PROJETO DEVE SER REALIZADO EM CONFORMIDADE COM O PROJETO DE REFERÊNCIA. O PROJETO DEVE SER REALIZADO EM CONFORMIDADE COM O PROJETO DE REFERÊNCIA. O PROJETO DEVE SER REALIZADO EM CONFORMIDADE COM O PROJETO DE REFERÊNCIA.

FIDE Fundação de Incentivo ao Desporto
Ministério da Educação
BRASIL

PROJETO PADRÃO - FNDE

PROFESSOR (A):
PROFESSOR (A):
PROFESSOR (A):

PREFEITURA MUNICIPAL DE AIUBÁ
COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Folha nº 303

RUBRICA
CEARÁ

ESPECIFICAÇÕES

1. TUBO DE ALUMÍNIO, LIGADO, 40x40, 6061-T6, COM REVESTIMENTO EM PÓ DE PINTURA EPOXI, COR BRANCA, RESISTENTE A OXIDAÇÃO E ATACOS QUÍMICOS, COM DIÂMETRO EXTERNO DE 40 MM, DIÂMETRO INTERNO DE 34 MM, COMPRIMENTO DE 2000 MM, QUANTIDADE 20 UNIDADES.

2. TUBO DE ALUMÍNIO, LIGADO, 40x40, 6061-T6, COM REVESTIMENTO EM PÓ DE PINTURA EPOXI, COR BRANCA, RESISTENTE A OXIDAÇÃO E ATACOS QUÍMICOS, COM DIÂMETRO EXTERNO DE 40 MM, DIÂMETRO INTERNO DE 34 MM, COMPRIMENTO DE 2000 MM, QUANTIDADE 20 UNIDADES.

3. TUBO DE ALUMÍNIO, LIGADO, 40x40, 6061-T6, COM REVESTIMENTO EM PÓ DE PINTURA EPOXI, COR BRANCA, RESISTENTE A OXIDAÇÃO E ATACOS QUÍMICOS, COM DIÂMETRO EXTERNO DE 40 MM, DIÂMETRO INTERNO DE 34 MM, COMPRIMENTO DE 2000 MM, QUANTIDADE 20 UNIDADES.

4. TUBO DE ALUMÍNIO, LIGADO, 40x40, 6061-T6, COM REVESTIMENTO EM PÓ DE PINTURA EPOXI, COR BRANCA, RESISTENTE A OXIDAÇÃO E ATACOS QUÍMICOS, COM DIÂMETRO EXTERNO DE 40 MM, DIÂMETRO INTERNO DE 34 MM, COMPRIMENTO DE 2000 MM, QUANTIDADE 20 UNIDADES.

5. TUBO DE ALUMÍNIO, LIGADO, 40x40, 6061-T6, COM REVESTIMENTO EM PÓ DE PINTURA EPOXI, COR BRANCA, RESISTENTE A OXIDAÇÃO E ATACOS QUÍMICOS, COM DIÂMETRO EXTERNO DE 40 MM, DIÂMETRO INTERNO DE 34 MM, COMPRIMENTO DE 2000 MM, QUANTIDADE 20 UNIDADES.

6. TUBO DE ALUMÍNIO, LIGADO, 40x40, 6061-T6, COM REVESTIMENTO EM PÓ DE PINTURA EPOXI, COR BRANCA, RESISTENTE A OXIDAÇÃO E ATACOS QUÍMICOS, COM DIÂMETRO EXTERNO DE 40 MM, DIÂMETRO INTERNO DE 34 MM, COMPRIMENTO DE 2000 MM, QUANTIDADE 20 UNIDADES.

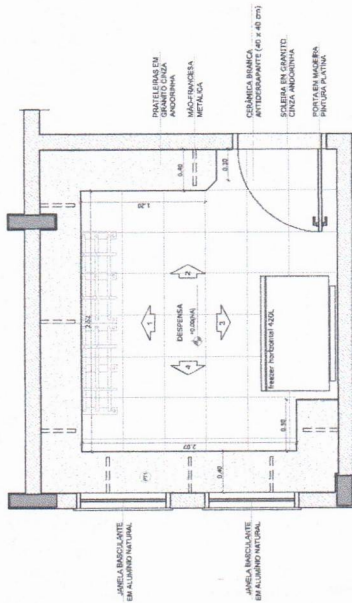
7. TUBO DE ALUMÍNIO, LIGADO, 40x40, 6061-T6, COM REVESTIMENTO EM PÓ DE PINTURA EPOXI, COR BRANCA, RESISTENTE A OXIDAÇÃO E ATACOS QUÍMICOS, COM DIÂMETRO EXTERNO DE 40 MM, DIÂMETRO INTERNO DE 34 MM, COMPRIMENTO DE 2000 MM, QUANTIDADE 20 UNIDADES.

8. TUBO DE ALUMÍNIO, LIGADO, 40x40, 6061-T6, COM REVESTIMENTO EM PÓ DE PINTURA EPOXI, COR BRANCA, RESISTENTE A OXIDAÇÃO E ATACOS QUÍMICOS, COM DIÂMETRO EXTERNO DE 40 MM, DIÂMETRO INTERNO DE 34 MM, COMPRIMENTO DE 2000 MM, QUANTIDADE 20 UNIDADES.

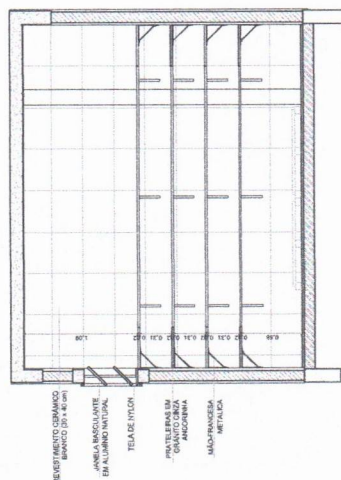
PREFEITURA MUNICIPAL DE AIUBÁ
COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Folha nº 3142

RUBRICA
CEARÁ

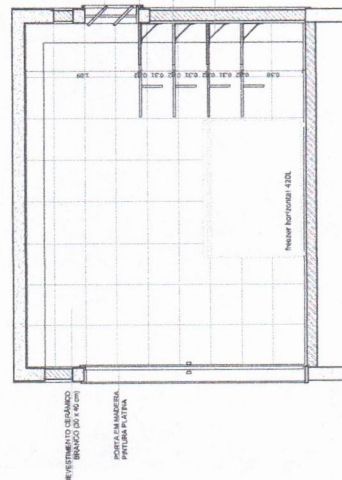
DESPENSA



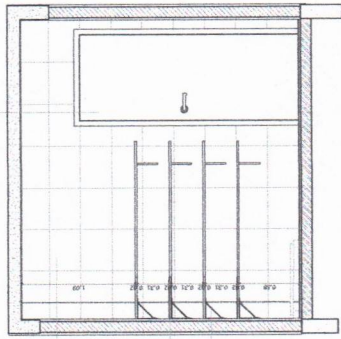
1 PLANTA BAIXA
ESCALA 1/25



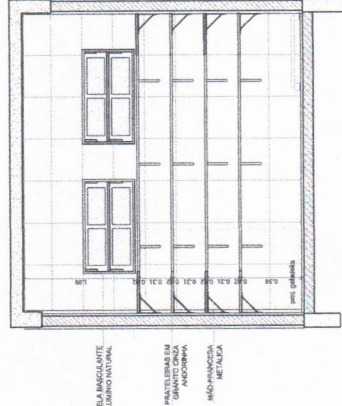
2 VISTA 1
ESCALA 1/25



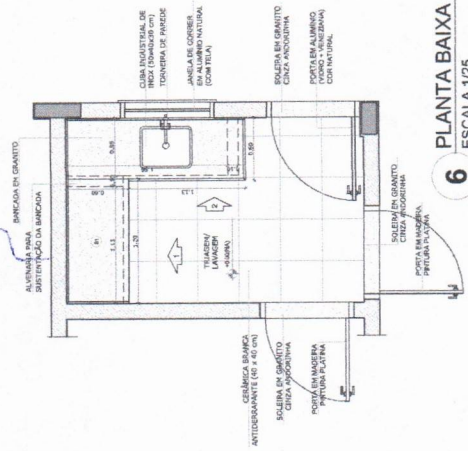
3 VISTA 3
ESCALA 1/25



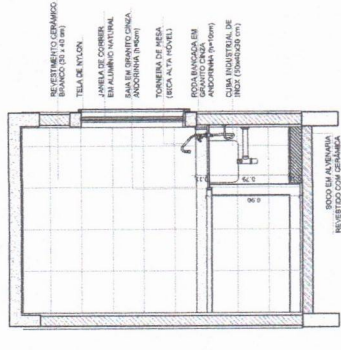
4 VISTA 2
ESCALA 1/25



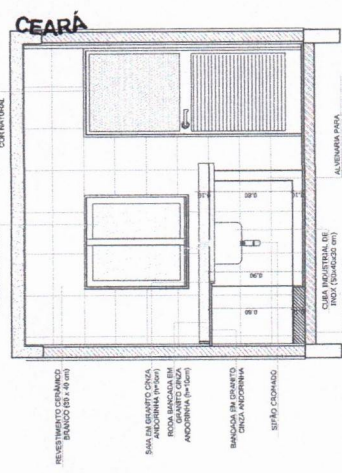
5 VISTA 3
ESCALA 1/25



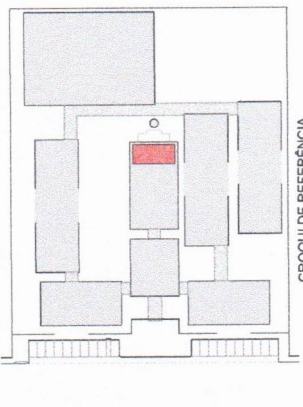
6 PLANTA BAIXA
ESCALA 1/25



7 VISTA 1
ESCALA 1/25



8 VISTA 3
ESCALA 1/25



CROQUI DE REFERÊNCIA

LEGENDA:

	INDICAÇÃO DE JANELA EM COZINHA E CORREDOR		INDICAÇÃO DE JANELA EM COZINHA
	INDICAÇÃO DE JANELA EM COZINHA		INDICAÇÃO DE JANELA EM COZINHA
	INDICAÇÃO DE JANELA EM COZINHA		INDICAÇÃO DE JANELA EM COZINHA
	INDICAÇÃO DE JANELA EM COZINHA		INDICAÇÃO DE JANELA EM COZINHA

NOTAS:

- MEDIDAS E LINHAS EM METROS
- VERIFICAR POSIÇÃO DA VENTILADOR NO PROJETO DE ESTRUTURA
- SEGUIR OBRIGATORIAMENTE O PROJETO DE INSTALAÇÃO DE CORTES, CARGO SEM NCESSÁRIA
- ALTERNAR CONSULTAR O GOVERNO DO ESTADO PARA UTILIZAÇÃO DAS COZINHAS, CARGO SEM NCESSÁRIA
- OBRIGATORIAMENTE O PROJETO DE INSTALAÇÃO DE CORTES, CARGO SEM NCESSÁRIA
- ALTERNAR NESTE PROJETO SEMPRE COM AUTORIZAÇÃO EXPRESSA DO FINE

REFERÊNCIAS:

- NBR 12216 - LUMINÁRIAS
- NBR 12217 - LUMINÁRIAS
- NBR 12218 - LUMINÁRIAS

REVISÃO:

1 - ELABORAÇÃO DO PROJETO

FINE Fundação de Inovação e Desenvolvimento Educacional

BRASIL Ministério da Educação

PROJETO PADRÃO - FINE

MUNICÍPIO - UF: _____

PROFESSOR: _____

DISCIPLINA: _____

PROFESSOR: _____

TEMA: TÍTULO: _____

DATA: _____

RA: _____

PREFEITURA MUNICIPAL DE MUAÇA

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO

Folha nº **305**

Salmon Lucas de Oliveira Leite

Engenheiro Civil

CREA-CE: 344565

ESCOLA 12 SALAS DE AULA

PROJETO DE ARQUITETURA

ARQ

CONTEÚDO: BLOCO D - SERVIÇO

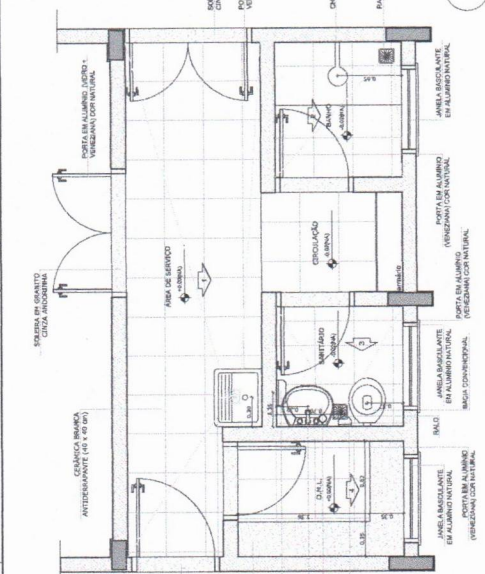
OBJETIVO: Ampliação - Despensa e Triagem / Lavagem

REVISÃO: F10

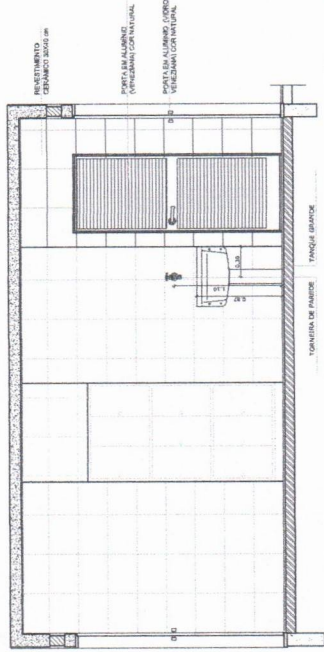
FORMATO: B1 (A3)

DATA: 12/05/2014

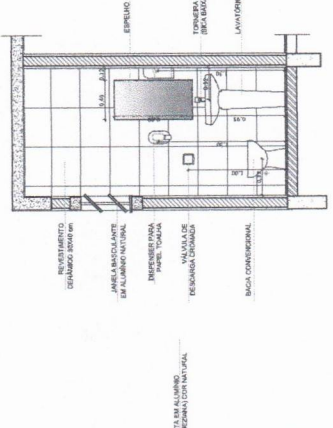
PÁGINA: 33/42



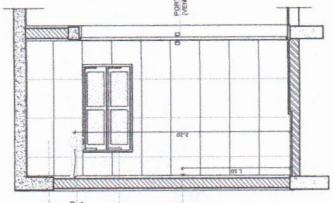
1 PLANTA BAIXA
ESCALA 1/25



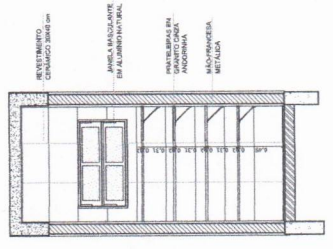
2 VISTA 1
ESCALA 1/25



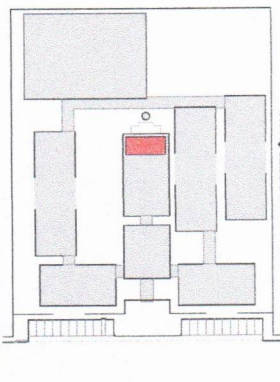
3 VISTA 2
ESCALA 1/25



4 VISTA 3
ESCALA 1/25



5 VISTA 4
ESCALA 1/25



LEGENDA:

	INDICAÇÃO DE PORTA E JANELA	INDICAÇÃO DE VISTA
	INDICAÇÃO DE PORTA E JANELA	INDICAÇÃO DE PORTA E JANELA
	INDICAÇÃO DE PORTA E JANELA	INDICAÇÃO DE PORTA E JANELA

REVISÃO:

REVISÃO:

REVISÃO:

REVISÃO:

FINE Fundação Nacional do Ensino Profissional

Ministério da Educação

BRASIL

PROJETO PADRÃO - FNDE

MANDRINO - UF:

PROPRIETÁRIO:

ENCOMENDADO:

PROPRIETÁRIO: _____

RESP. TÉCNICO: _____

DMU/ DUA: _____

DMU/ GUA: _____

DMU/ GMA: _____

DMU: _____

PROFISSIONAL RESPONSÁVEL:

SAIMON BATISTAS DE OLIVEIRA LEITE
Engenheiro Civil
CREA-CE: 344565

ESCOLA 12 SALAS DE AULA
PROJETO DE ARQUITETURA

GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ

BLOCO D - SERVIÇO
AMPLIAÇÃO - A - SERVIÇO BANHO, SANITÁRIO, C.M.L.
SERVIDOR

PROJETO: 413

FOLHA Nº: 30/8

RUBRICA

CEARÁ

PREFEITURA MUNICIPAL DE BUAQUI

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO

Folha nº 30/8

RUBRICA

CEARÁ

FORMAÇÃO: 413

ESCALA: 1/25

PREÇO: 34/42

PREFEITURA MUNICIPAL DE BUAQUI

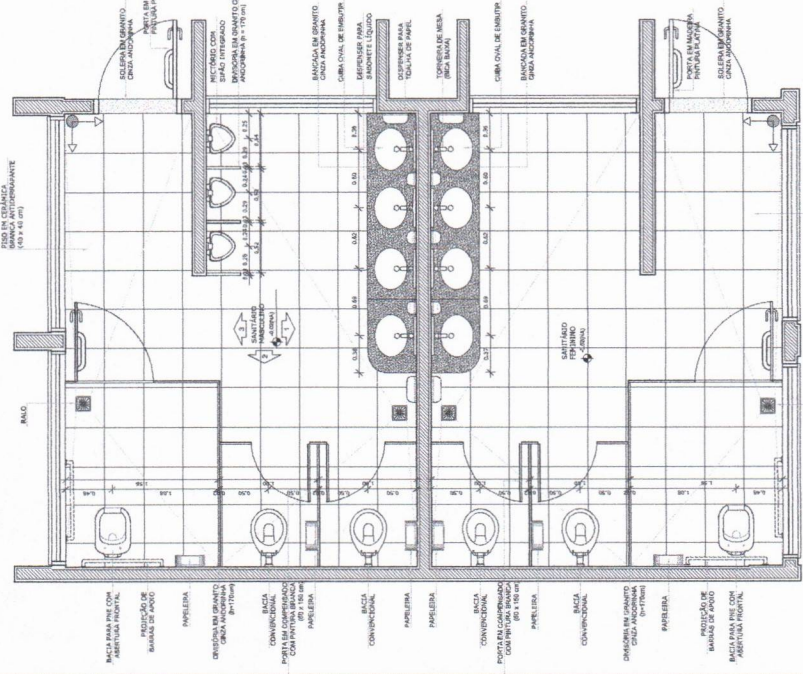
COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO

Folha nº 30/8

RUBRICA

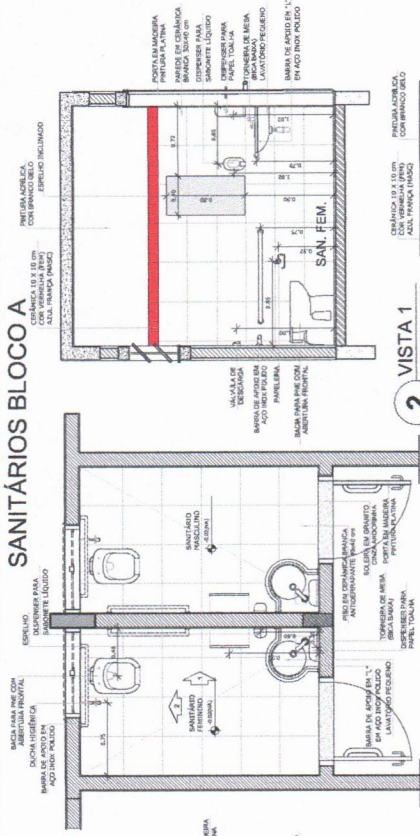
CEARÁ

SANITÁRIOS BLOCOS E1 e E2



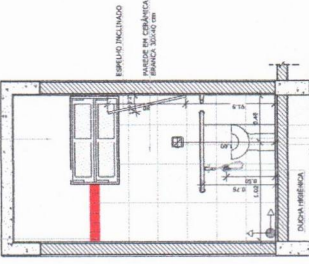
4 PLANTA BAIXA
ESCALA 1/25

SANITÁRIOS BLOCO A

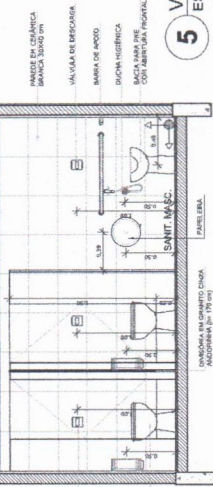


2 VISTA 1
ESCALA 1/25

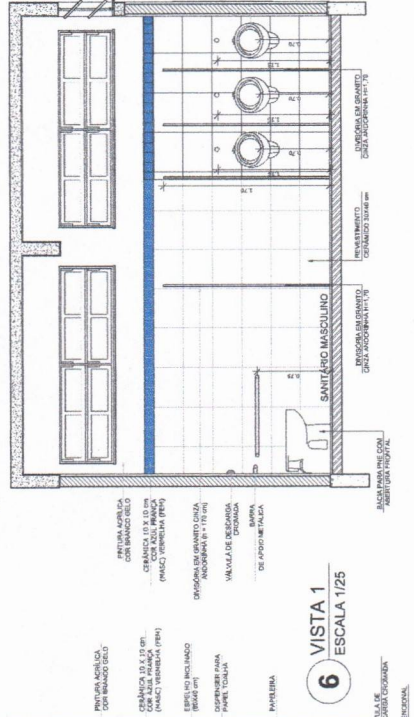
1 PLANTA BAIXA
ESCALA 1/25



3 VISTA 2
ESCALA 1/25

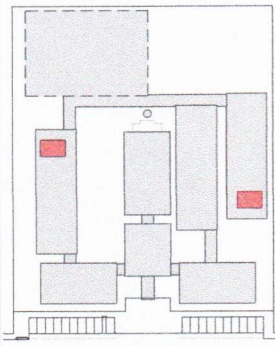


5 VISTA 2
ESCALA 1/25



6 VISTA 1
ESCALA 1/25

7 VISTA 3
ESCALA 1/25



CROQUI DE REFERÊNCIA

LEGENDA:

	INDICAÇÃO DE PAREDE	PROVAÇÃO DE VIDEIRA
	INDICAÇÃO DE PORTA	ESPESURA DE PORTA
	INDICAÇÃO DE JANELA	INDICAÇÃO DE BARRA
	INDICAÇÃO DE BARRA	INDICAÇÃO DE PORTA
	INDICAÇÃO DE BARRA	INDICAÇÃO DE PORTA

OBSERVAÇÃO:
A PAISAGEM DAS PAREDES DEVE SER ALINHADA COM A TUBERIA.

- NOTAS:
- REDUZIR E INCLINAR EM 30° AS PAREDES EM BANCOS DE CERAÇA.
 - VERIFICAR DETALHES CONSTRUTIVOS EM BANCOS DE CERAÇA.
 - ATENÇÃO: CADA UNIDADE DE CERAÇA DEVE SER REALIZADA EM UM ÚNICO TOILETE E O TOILETE DEVE SER REALIZADO EM UM ÚNICO TOILETE.
 - A TUBERIA DEVE SER REALIZADA EM UM ÚNICO TOILETE.
- REFERÊNCIA:
- NBR 12216 - SERVIÇOS DE TOILETE
 - NBR 12217 - SERVIÇOS DE TOILETE

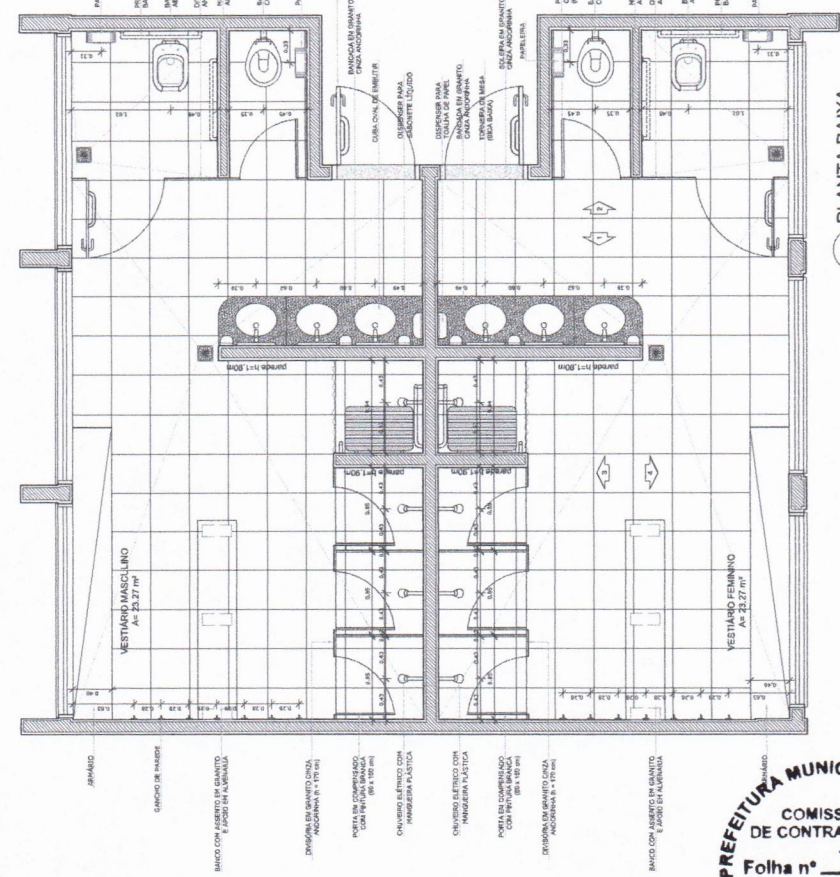
BRASIL
Ministério da Educação
FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação
PROJETO PADRÃO - FNDE

MUNICÍPIO - UF:	CE/ RR
PROPRIETÁRIO:	CAU/ OEA
ENGENHEIRO:	
PROJETISTA:	
RESP. TÉCNICO:	
ELABO:	

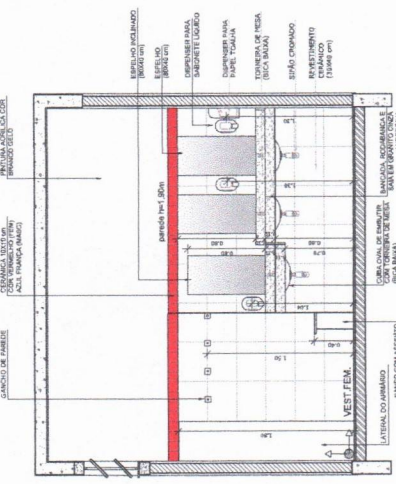
Saionir Lucas de Oliveira Leite
Engenheiro Civil
CREA-CE: 344565

ESCOLA 12 SALAS DE AULA		ARQ	3542
PROJETO DE ARQUITETURA			
CODIFICAÇÃO:	BLOCO E - PEDAGÓGICO		
CUEST - Contorno da Escola:	BLOCO A - ADMINISTRATIVO		
COMPLEMENTO:	AMPLIAÇÃO DOS SANITÁRIOS		
PROJETO:	1/31		
FEITO:			
REVISÃO:			
APROVADO:			
FEITO:			
REVISÃO:			
APROVADO:			

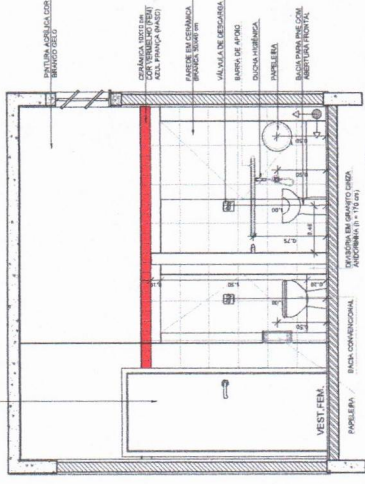
PREFEITURA MUNICIPAL DE JUABARA
COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Folha nº 307
RUBRICA
CEARÁ



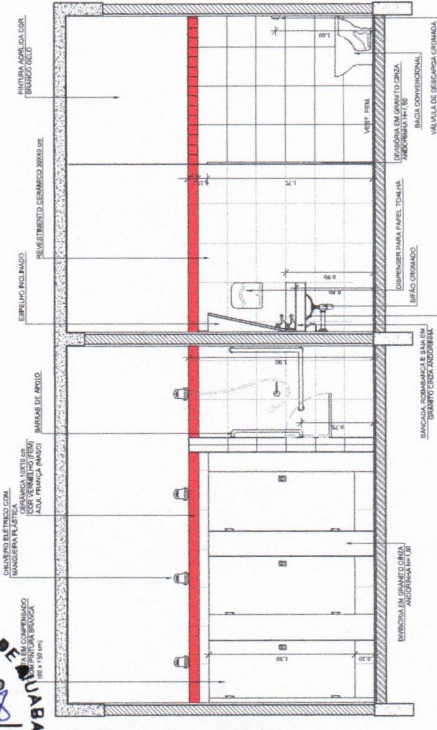
1 PLANTA BAIXA
ESCALA 1/25



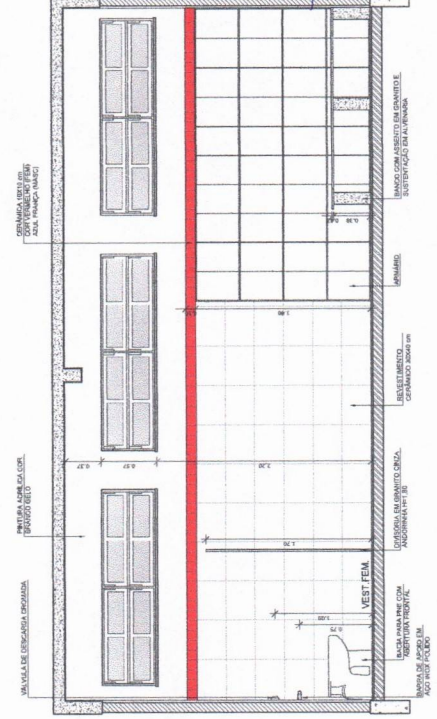
2 VISTA 1
ESCALA 1/25



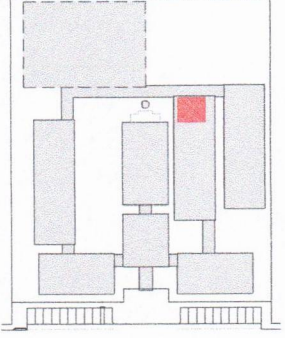
3 VISTA 2
ESCALA 1/25



4 VISTA 3
ESCALA 1/25



5 VISTA 4
ESCALA 1/25



CROQUI DE REFERÊNCIA

LEGENDA	
	REVESTIMENTO EM PAREDE
	REVESTIMENTO EM PISO
	REVESTIMENTO EM TETO
	INDICAÇÃO DE PORTAS
	INDICAÇÃO DE JANELAS
	INDICAÇÃO DE MOBILIÁRIO
	INDICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS
	INDICAÇÃO DE DIMENSÕES
	INDICAÇÃO DE NOTAS

OBSERVAÇÃO: A FUNDIÇÃO DAS PAREDES DEVERÁ RESCUIR O ALINHAMENTO DO PISO.

NOTAS:
- MEDIDAS E VALORES EM METROS
- VERIFICAR AS MEDIDAS PARA O PISO E PARA O TETO
- REVISAR O PROJETO QUANTO AO UTILIZADO DAS CORES CADASIL INTERMEDIARIA
- EM CASO DE CONFLITO DE INFORMAÇÕES ENTRE O PROJETO GRÁFICO E O MEMORIAL, O PROJETO GRÁFICO DEVE SER CONSIDERADO
- A UTILIZAÇÃO DE MATERIAIS DE MÁRMAR DEVE SER EVITADA, COM EXCEÇÃO DA CORTINA DO TOQUE

REFERÊNCIAS:
- PLANILHA DE QUANTITATIVOS
- MEMORIAL DESCRITIVO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

FNDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação
BRASIL Ministério da Educação
PROJETO PADRÃO - FNDE

MANUÁRIO - 171
 PROJELETAO -
 EXECUCO -

PROJELETAO -
 REVISOR -
 DATA -
 DATA -

OBJETIVO: Melhorar a qualidade da educação básica, com foco no acesso e na permanência dos estudantes, e na melhoria da infraestrutura das escolas.

PROJETO DE ARQUITETURA
 ESCOLA 12 SALAS DE AULA
 BLOCO F - REPARADO
 AMPLIACAO DOS VESTIBULOS

COMPROVADO: Samuel Soares de Oliveira Leite
 Engenheiro Civil
 CREA-CE: 344565

ARQ
 36/42

PREFEITURA MUNICIPAL DE BUAZI
 COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 Folha nº 308
 VBA

RUBRICA
 CEARÁ

