

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: REFORMA E CONSTRUÇÃO DE PISCINAS NA ESCOLA GONÇALO MOURÃO

DESCRIÇÃO: ESCOLA GONÇALO MOURÃO

LOCAL: RUA BENEDITO CHARLES, S/N, BAIRRO TAMARINDO, NOVA RUSSAS, CEARÁ

CLIENTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ

DATA : 10/08/2021 **BDI :** 24,92%

VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
2021/08	111,06%	69,78%	10/2021
2021/08 - Fortaleza	112,76%	-	08/2021
027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
2021/08 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	09/2021

COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	QUINZENA 1	QUINZENA 2	QUINZENA 3	QUINZENA 4	QUINZENA 5	QUINZENA 6	Total parcela
1	REFORMA GERAL	1.015.276,50	10,80 % 111.646,03	9,10 % 94.776,19	25,65 % 262.387,81	31,65 % 323.332,97	8,60 % 88.551,25	14,20 % 134.582,25	100,00 % 1.015.276,50
2	CONSTRUÇÃO DE PISCINAS	129.038,63	15,00 % 19.916,77	11,80 % 15.286,52	10,40 % 13.212,79	15,60 % 20.116,93	25,60 % 32.983,32	21,60 % 27.522,60	100,00 % 129.038,63
		1.144.315,13	131.562,80	110.062,71	275.600,60	343.449,90	121.534,57	162.104,85	1.144.315,13
			131.562,80	241.625,21	517.225,81	860.675,71	982.210,28	1.144.315,13	



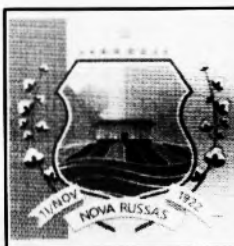


TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	REFORMA E CONSTRUÇÃO DE PISCINAS NA ESCOLA GONÇALO MOURÃO	DATA: 10/08/2021	BDI: 24,92%			
DESCRIÇÃO:	ESCOLA GONÇALO MOURÃO	FORTE	VERSAO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUA BENEDITO CHARLES, S/N, BAIRRO TAMARINDO, NOVA RUSSAS, CEARÁ	ORSE	2021/08	111,06%	69,78%	10/2021
CLIENTE:	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ	SBC	2021/08 - Fortaleza	112,76%	-	08/2021
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2021/08 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	09/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	36,80	36,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,86	0,00
B2	Feridos	3,93	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,74	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,44	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	7,69	5,97
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	43,46	15,70

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,73	3,67
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11	0,09
C3	Férias Indenizadas	5,31	4,12
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,84	2,98
C5	Indenização Adicional	0,40	0,31
	TOTAL	14,39	11,17

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	15,99	5,78
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,42	0,33
	TOTAL	16,41	6,11

Horista = 111,06%
Mensalista = 69,78%

A + B + C + D



[Handwritten signature]

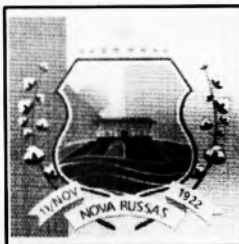


TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	REFORMA E CONSTRUÇÃO DE PISCINAS NA ESCOLA GONÇALO MOURÃO	DATA : 10/08/2021	BDI : 24,92%	
DESCRIÇÃO:	ESCOLA GONÇALO MOURÃO	FONTE	VERSÃO	HORA
LOCAL:	RUA BENEDITO CHARLES, S/N, BAIRRO TAMARINDO, NOVA RUSSAS, CEARÁ	ORSE	2021/08	111,06%
CLIENTE:	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE NOVA RUSSAS, CEARÁ	SBC	2021/08 - Fortaleza	112,76%
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
		SINAPI	2021/08 COM DESONERAÇÃO	83,85%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%
				0,00%
				69,78%
				47,76%
				09/2021
				10/2021
				08/2021

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	36,80	36,80

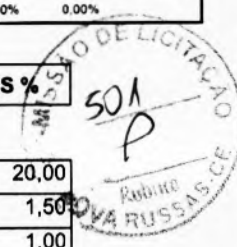
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46

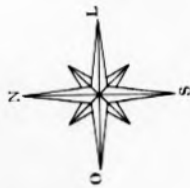
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,34	6,06
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,37
	TOTAL	16,82	6,43

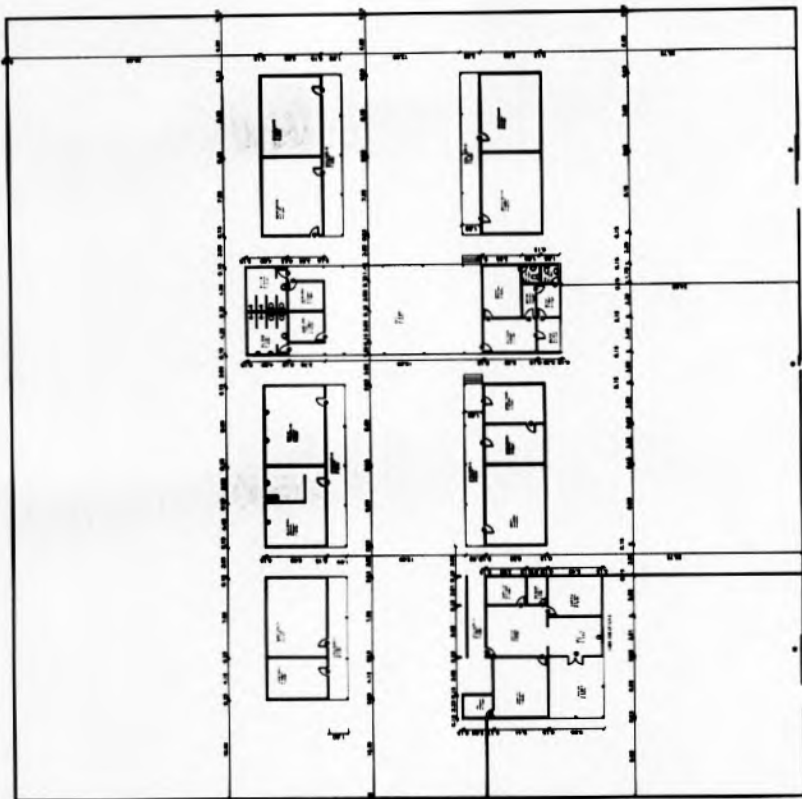
Horista = 112,76%
Mensalista = 71,07%

A + B + C + D





TERRENO
70,83 x 78,15
PERÍMETRO
318,60m
ÁREA
6.344,08m²
ÁREA CONSTRUÍDA
951,26m²



TÍTULO: ESCOLA GONÇALO MOURÃO

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS

CNPJ: 07.993.439/0001-01 | ÁREA DO TERRENO: 6.344,08m² | PERÍMETRO: 318,60m | ÁREA CONSTRUÍDA: 458,30m²

ENDEREÇO: RUA BENEDITO CHARLES, S/N, BAIRRO TAMARINDO

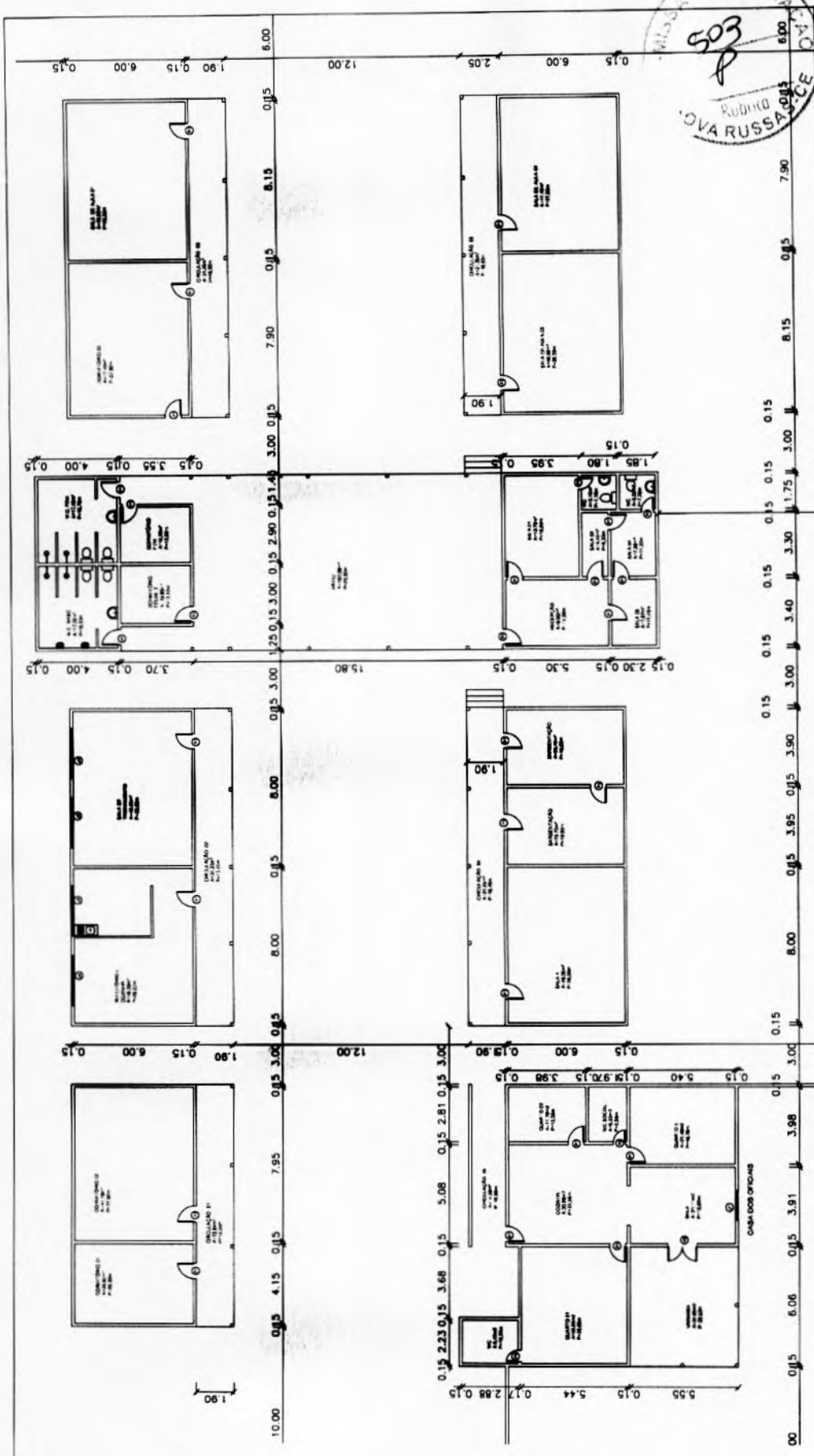
LOCALIZAÇÃO CARTOGRAFICA: 4°42'48,44"S 40°34'17,19"O

CONTEÚDO: PLANTA BAIXA EXISTENTE | DATA: 28/10/2021 | ESCALA: 1/500 | PRANCHA: 1/9

01 PLANTA BAIXA
ESCALA: 1/500

TIPO	PROJEÇÃO	DATA	PROJEÇÃO	PROJEÇÃO
01	PROJEÇÃO	01/10/2021	PROJEÇÃO	PROJEÇÃO
02	PROJEÇÃO	01/10/2021	PROJEÇÃO	PROJEÇÃO
03	PROJEÇÃO	01/10/2021	PROJEÇÃO	PROJEÇÃO
04	PROJEÇÃO	01/10/2021	PROJEÇÃO	PROJEÇÃO
05	PROJEÇÃO	01/10/2021	PROJEÇÃO	PROJEÇÃO
06	PROJEÇÃO	01/10/2021	PROJEÇÃO	PROJEÇÃO
07	PROJEÇÃO	01/10/2021	PROJEÇÃO	PROJEÇÃO
08	PROJEÇÃO	01/10/2021	PROJEÇÃO	PROJEÇÃO
09	PROJEÇÃO	01/10/2021	PROJEÇÃO	PROJEÇÃO
10	PROJEÇÃO	01/10/2021	PROJEÇÃO	PROJEÇÃO
11	PROJEÇÃO	01/10/2021	PROJEÇÃO	PROJEÇÃO
12	PROJEÇÃO	01/10/2021	PROJEÇÃO	PROJEÇÃO

(Handwritten signature)



TÍTULO: ESCOLA GONÇALO MOURÃO

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS

CNPJ: 07.993.439/0001-01	ÁREA DO TERRENO: 6.344,08m ²	PERÍMETRO: 318,60m	ÁREA CONSTRUÍDA: 458,30m ²
---------------------------------	--	---------------------------	--

ENDEREÇO: RUA BENEDITO CHARLES, S/N, BAIRRO TAMARINDO

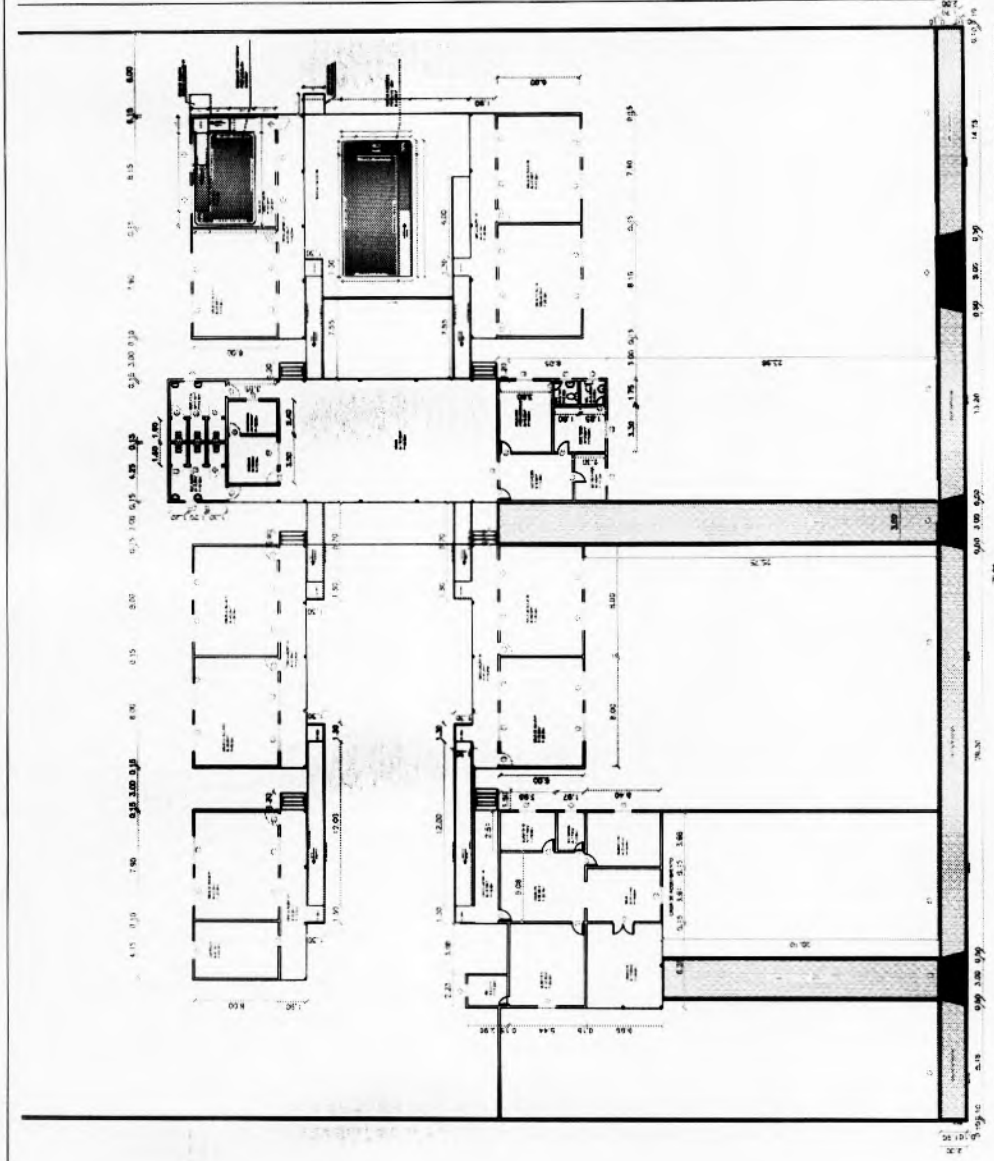
LOCALIZAÇÃO CARTOGRÁFICA: 4°42'48,44"S 40°54'17,19"O	CIDADE: NOVA RUSSAS	ESTADO: CEARÁ
CONTEÚDO: P. ANTA BAIXA EXISTENTE AMPLIADA	DATA: 28/10/2021	ESCALA: 1/200
		PRANCHINA: 2/9

01 PLANTA BAIXA EXIST. AMPLIADA
ESCALA: 1/200

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	DESCRIÇÃO
01	1	m ²	ÁREA DE MANEIO DE OBRAS
02	1	m ²	ÁREA DE MANEIO DE OBRAS
03	1	m ²	ÁREA DE MANEIO DE OBRAS
04	1	m ²	ÁREA DE MANEIO DE OBRAS
05	1	m ²	ÁREA DE MANEIO DE OBRAS
06	1	m ²	ÁREA DE MANEIO DE OBRAS
07	1	m ²	ÁREA DE MANEIO DE OBRAS
08	1	m ²	ÁREA DE MANEIO DE OBRAS
09	1	m ²	ÁREA DE MANEIO DE OBRAS
10	1	m ²	ÁREA DE MANEIO DE OBRAS

[Handwritten signature]

504
P
RUBING
NOVA RUSSAS, CE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO



TÍTULO: ESCOLA GONÇALO MOURÃO

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS

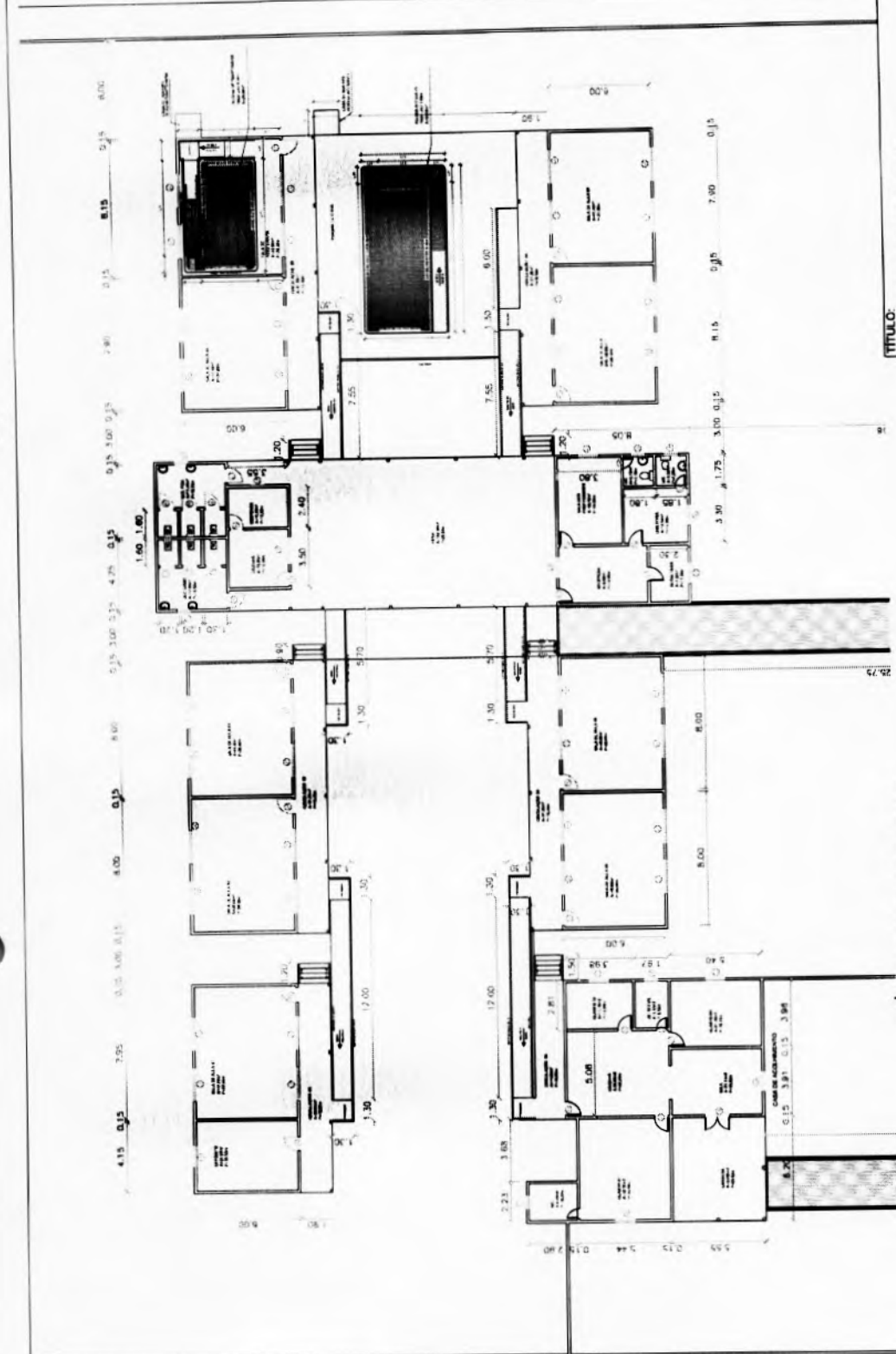
CNPJ: 07.993.439/0001-01	ÁREA DO TERRENO: 6.344,08m ²	PERÍMETRO: 318,60m	ÁREA CONSTRUÍDA: 458,30m ²
ENDEREÇO: RUA BENEDITO CHARLES, S/N, BAIRRO TAMARINDO			
LOCALIZAÇÃO CARTOGRÁFICA: 4°42'48.44"S 40°34'17.19"W		CIDADE: NOVA RUSSAS	ESTADO: CEARÁ
CONTEÚDO: PLANTA BAXA REFORMA	DATA: 28/10/2021	ESCALA: 1/200	PRANCHA: 3/9

01 PLANTA BAXA REFORMA
ESCALA: SEM

OBS - NÃO FAZER PISO COM DESNÍVEIS ENTRE OS AMBIENTES, PRINCIPALMENTE ENTRE AS CIRCULAÇÕES E AS SALAS DE AULA E WC PARA PORTADOR DE NECESSIDADE ESPECIAL (PNE)

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

Handwritten signature



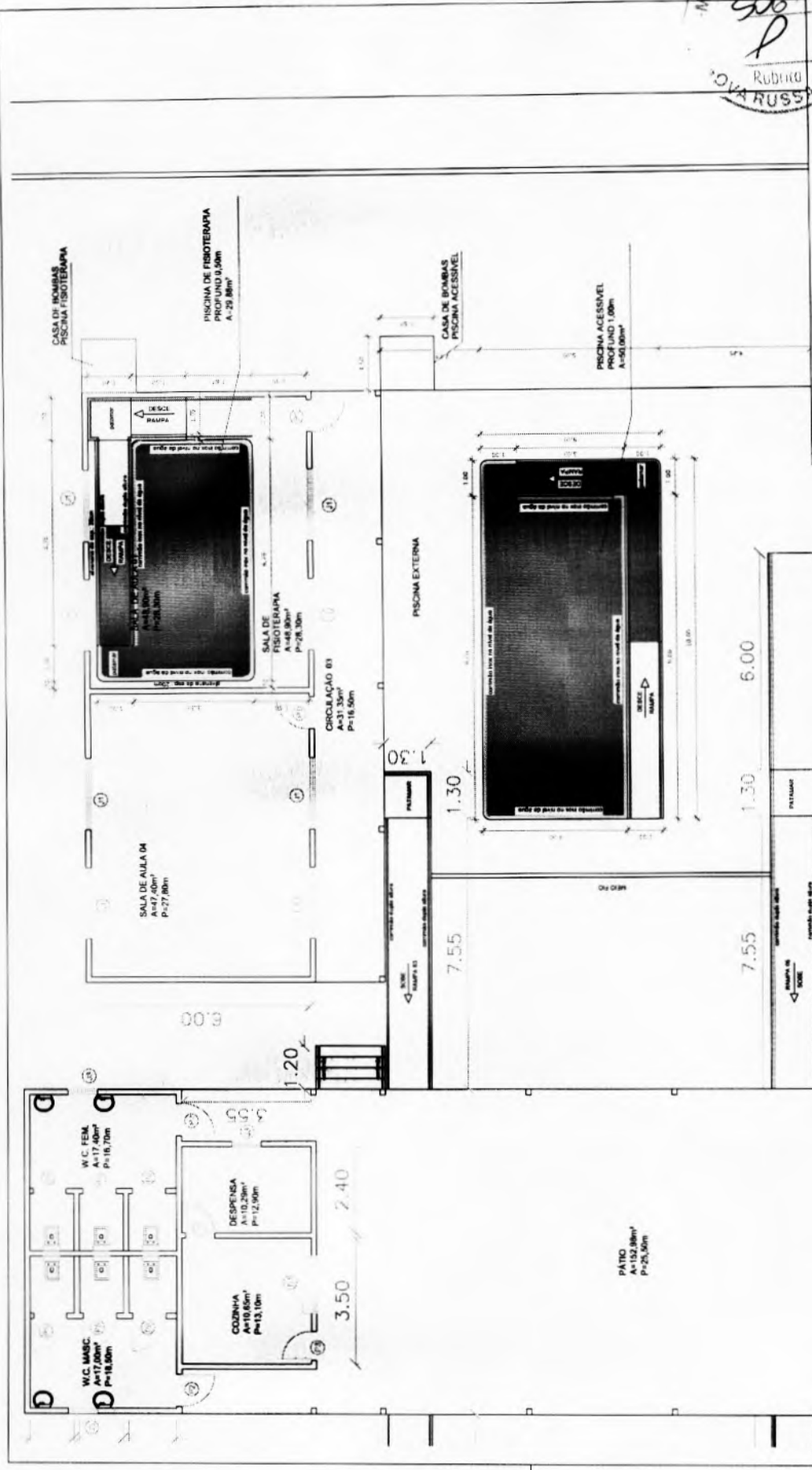
TÍTULO: ESCOLA GONÇALO MOURÃO	
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	
CHPJ: 07.993.439/0001-01	ÁREA DO TERRENO: 6.344,06m ²
PERÍMETRO: 318,60m	
ÁREA CONSTRUIDA: 458,30m ²	
ENDEREÇO: RUA BENEDITO CHARLES, S/N, BARRIO TAMARINDO	
LOCALIZAÇÃO CARTOGRAFICA: NOVA RUSSAS	
CIDADE: NOVA RUSSAS	
ESTADO: CEARÁ	
CONTEÚDO: PLANTA BAIXA REFORMA	
DATA: 28/10/2021	ESCALA: 1/200
FRANCHA: 4/9	

01 PLANTA BAIXA REFORMA AMPLIADA
ESCALA: 1/250

LEGENDA:
 ■■■■■ CORRIMÃO DUPLA ALTURA EM AÇO INOX DIAM 1.12"
 ——— CORRIMÃO EM AÇO INOX (PARTE INTERNA DAS PISCINAS)

OBS: NÃO FAZER PISO COM DESNÍVELS ENTRE OS AMBIENTES PRINCIPALMENTE ENTRE AS CIRCULAÇÕES E AS SALAS DE AULA E WC PARA PORTADOR DE NECESSIDADE ESPECIAL (PNE)

QUANTIDADE	ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	PORTA DE ALUMINIO COM 2 VIDROS DE 120x210 CM	UN	120,00	120,00
02	PORTA DE ALUMINIO COM 2 VIDROS DE 120x210 CM	UN	120,00	240,00
03	PORTA DE ALUMINIO COM 2 VIDROS DE 120x210 CM	UN	120,00	360,00
04	PORTA DE ALUMINIO COM 2 VIDROS DE 120x210 CM	UN	120,00	480,00
05	PORTA DE ALUMINIO COM 2 VIDROS DE 120x210 CM	UN	120,00	600,00
06	PORTA DE ALUMINIO COM 2 VIDROS DE 120x210 CM	UN	120,00	720,00
07	PORTA DE ALUMINIO COM 2 VIDROS DE 120x210 CM	UN	120,00	840,00
08	PORTA DE ALUMINIO COM 2 VIDROS DE 120x210 CM	UN	120,00	960,00
09	PORTA DE ALUMINIO COM 2 VIDROS DE 120x210 CM	UN	120,00	1080,00
10	PORTA DE ALUMINIO COM 2 VIDROS DE 120x210 CM	UN	120,00	1200,00
11	PORTA DE ALUMINIO COM 2 VIDROS DE 120x210 CM	UN	120,00	1320,00
12	PORTA DE ALUMINIO COM 2 VIDROS DE 120x210 CM	UN	120,00	1440,00
13	PORTA DE ALUMINIO COM 2 VIDROS DE 120x210 CM	UN	120,00	1560,00
14	PORTA DE ALUMINIO COM 2 VIDROS DE 120x210 CM	UN	120,00	1680,00
15	PORTA DE ALUMINIO COM 2 VIDROS DE 120x210 CM	UN	120,00	1800,00
16	PORTA DE ALUMINIO COM 2 VIDROS DE 120x210 CM	UN	120,00	1920,00
17	PORTA DE ALUMINIO COM 2 VIDROS DE 120x210 CM	UN	120,00	2040,00
18	PORTA DE ALUMINIO COM 2 VIDROS DE 120x210 CM	UN	120,00	2160,00
19	PORTA DE ALUMINIO COM 2 VIDROS DE 120x210 CM	UN	120,00	2280,00
20	PORTA DE ALUMINIO COM 2 VIDROS DE 120x210 CM	UN	120,00	2400,00
21	PORTA DE ALUMINIO COM 2 VIDROS DE 120x210 CM	UN	120,00	2520,00
22	PORTA DE ALUMINIO COM 2 VIDROS DE 120x210 CM	UN	120,00	2640,00
23	PORTA DE ALUMINIO COM 2 VIDROS DE 120x210 CM	UN	120,00	2760,00
24	PORTA DE ALUMINIO COM 2 VIDROS DE 120x210 CM	UN	120,00	2880,00
25	PORTA DE ALUMINIO COM 2 VIDROS DE 120x210 CM	UN	120,00	3000,00
26	PORTA DE ALUMINIO COM 2 VIDROS DE 120x210 CM	UN	120,00	3120,00
27	PORTA DE ALUMINIO COM 2 VIDROS DE 120x210 CM	UN	120,00	3240,00
28	PORTA DE ALUMINIO COM 2 VIDROS DE 120x210 CM	UN	120,00	3360,00
29	PORTA DE ALUMINIO COM 2 VIDROS DE 120x210 CM	UN	120,00	3480,00
30	PORTA DE ALUMINIO COM 2 VIDROS DE 120x210 CM	UN	120,00	3600,00
31	PORTA DE ALUMINIO COM 2 VIDROS DE 120x210 CM	UN	120,00	3720,00
32	PORTA DE ALUMINIO COM 2 VIDROS DE 120x210 CM	UN	120,00	3840,00
33	PORTA DE ALUMINIO COM 2 VIDROS DE 120x210 CM	UN	120,00	3960,00
34	PORTA DE ALUMINIO COM 2 VIDROS DE 120x210 CM	UN	120,00	4080,00
35	PORTA DE ALUMINIO COM 2 VIDROS DE 120x210 CM	UN	120,00	4200,00
36	PORTA DE ALUMINIO COM 2 VIDROS DE 120x210 CM	UN	120,00	4320,00
37	PORTA DE ALUMINIO COM 2 VIDROS DE 120x210 CM	UN	120,00	4440,00
38	PORTA DE ALUMINIO COM 2 VIDROS DE 120x210 CM	UN	120,00	4560,00
39	PORTA DE ALUMINIO COM 2 VIDROS DE 120x210 CM	UN	120,00	4680,00
40	PORTA DE ALUMINIO COM 2 VIDROS DE 120x210 CM	UN	120,00	4800,00
41	PORTA DE ALUMINIO COM 2 VIDROS DE 120x210 CM	UN	120,00	4920,00
42	PORTA DE ALUMINIO COM 2 VIDROS DE 120x210 CM	UN	120,00	5040,00
43	PORTA DE ALUMINIO COM 2 VIDROS DE 120x210 CM	UN	120,00	5160,00
44	PORTA DE ALUMINIO COM 2 VIDROS DE 120x210 CM	UN	120,00	5280,00
45	PORTA DE ALUMINIO COM 2 VIDROS DE 120x210 CM	UN	120,00	5400,00
46	PORTA DE ALUMINIO COM 2 VIDROS DE 120x210 CM	UN	120,00	5520,00
47	PORTA DE ALUMINIO COM 2 VIDROS DE 120x210 CM	UN	120,00	5640,00
48	PORTA DE ALUMINIO COM 2 VIDROS DE 120x210 CM	UN	120,00	5760,00
49	PORTA DE ALUMINIO COM 2 VIDROS DE 120x210 CM	UN	120,00	5880,00
50	PORTA DE ALUMINIO COM 2 VIDROS DE 120x210 CM	UN	120,00	6000,00



TITULO: ESCOLA GONCALO MOURAO

PROPRIETARIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS

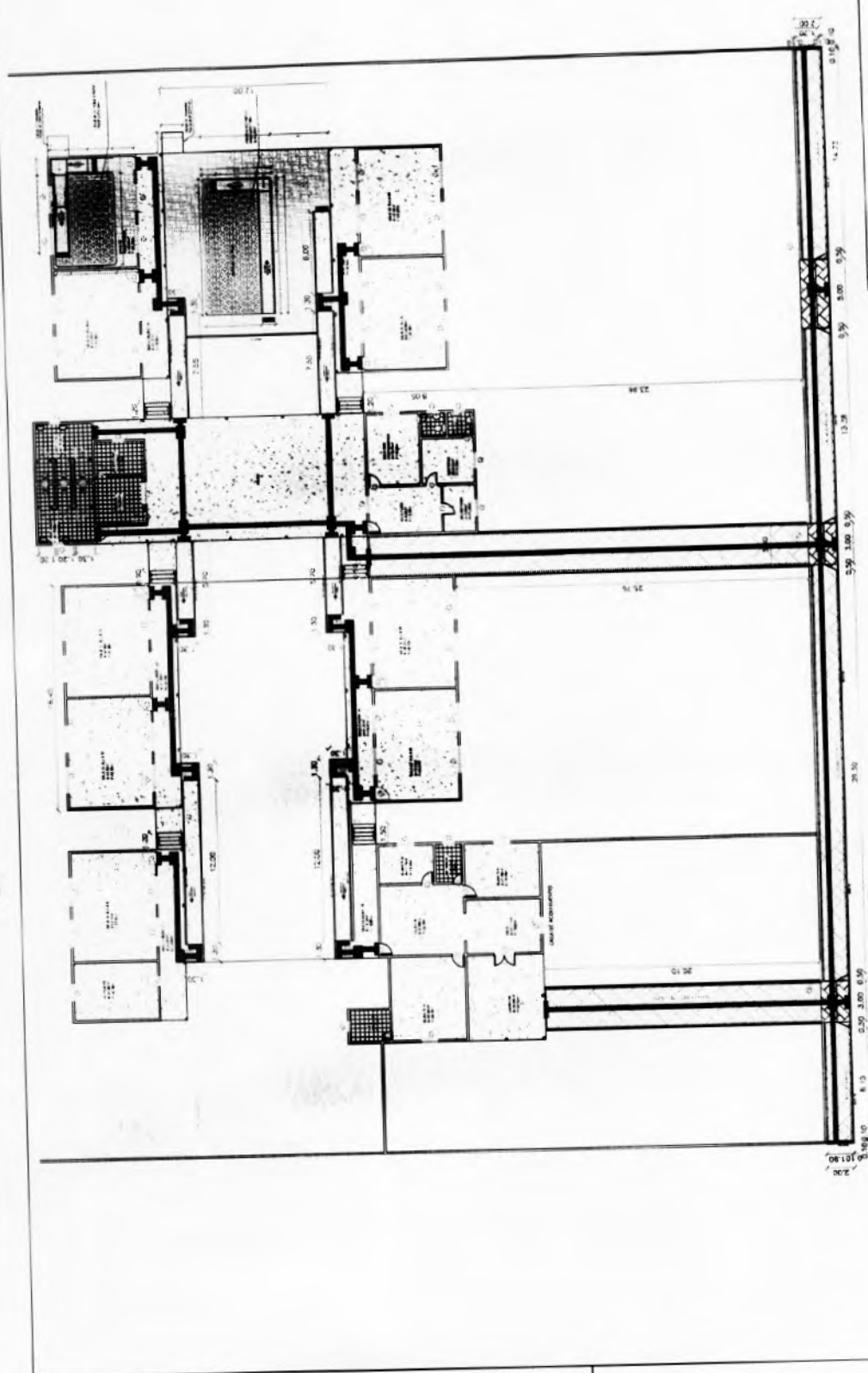
CNPJ:	07.993.438/0001-01	PERIMETRO:	318,60m	AREA CONSTRUIDA:	458,30m²
ENDEREÇO:	RUA BENEDITO CHARLES, S/N, BAIRRO TAMARINDO		INSCRIÇÃO IMOBILIARIA		
LOCALIZAÇÃO CARTOGRAFICA:	CIDADE		ESTADO		
CONTEUDO:	4°42'48.44" S 48°34'17.19" O		NOVA RUSSAS		CEARA
PLANTA BAIXA PISCINAS	DATA:		ESCALA:		PRANCHETA:
	28/10/2021		1/200		5/9

01 PLANTA BAIXA PISCINAS
ESCALA: 1/250

OBS.: NÃO FAZER PISO COM DESNÍVEIS ENTRE OS AMBIENTES, PRINCIPALMENTE ENTRE AS CIRCULAÇÕES E AS SALAS DE AULA E WC PARA PORTADOR DE NECESSIDADE ESPECIAL (PNE)

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

[Handwritten signature]



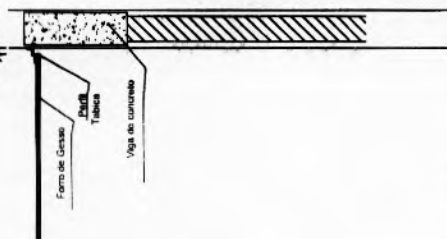
TÍTULO: ESCOLA GONÇALO MOURÃO	
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	ÁREA CONSTRUIDA: 456,30m²
CNPJ: 07.963.439/0001-01	PERÍMETRO: 318,60m
ENDEREÇO: RUA BENEDITO CHARLES, S/N, BAIRRO TAMARINDO	INSCRIÇÃO IMOBILIAR:
LOCALIZAÇÃO CARTOGRÁFICA: 4°42'48.44"S 40°34'17.19"O	CIDADE: NOVA RUSSAS
CONTEÚDO: PLANTA PAGINAÇÃO	ESTADO: CEARÁ
DATA: 28/10/2021	ESCALA: 1/200
	PRANCHA: 69

01 PLANTA PAGINAÇÃO
ESCOLA SEM

- LEGENDA:**
- PISO INTERTRAVADO TIPO TUOLINHO CINZA (10x20x4)cm
 - PISO INTERTRAVADO TIPO TUOLINHO VERMELHO (10x20x4)cm
 - PISO CERÂMICO ATE (30x30)cm
 - PISO INDUSTRIAL
 - PEDRA CARRI
 - CERÂMICA (20x20)cm NA COR AZUL
 - PISO TÁTIL DE ALERTA EM CONCRETO NA COR AMARELA E DE BORRACHA NA COR VERMELHA NAS PISCINAS
 - PISO TÁTIL DIRECIONAL EM CONCRETO NA COR AMARELA E DE BORRACHA NA COR VERMELHA NAS PISCINAS

Handwritten signature

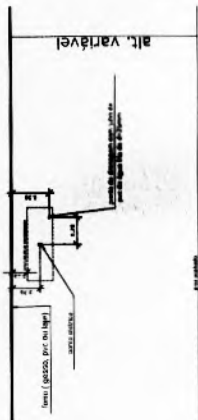
0.03



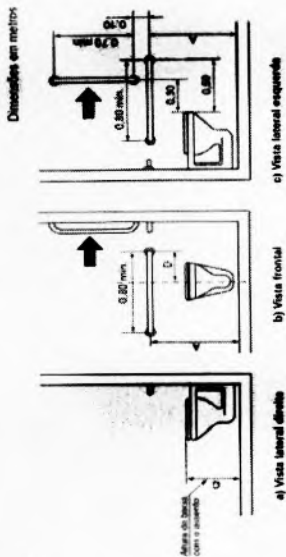
02 DETALHE DO FORRO DE GESSO ESCALA: 1/25



01 PORTA P1 - DETALHES ESCALA: 1/50



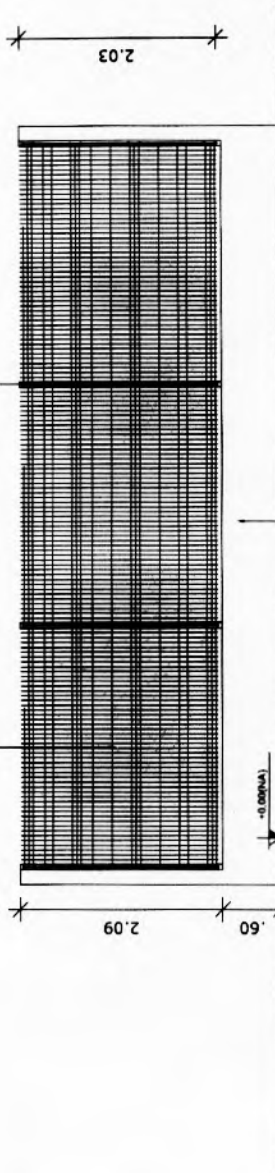
03 DETALHE DA INSTALAÇÃO DE AR COND. ESCALA: 1/50



04 DETALHE DAS BARRAS PARA ACESSIBILIDADE NO SANITÁRIO ESCALA: SEM

Gradil metálico tela aço galvanizado pintura conforme especificação do fabricante (cor branco gelo)

Pilarete metálico pintura conforme especificação do fabricante (cor branco gelo)



04 GRADIL COM MURETA ESCALA: 1/50

Mureta de alvenaria com reboco e pintura cor - cinza claro



Horizontal e Vertical

Horizontal

05 DETALHE DAS BARRAS PARA ACESSIBILIDADE NO LAVATÓRIO ESCALA: SEM

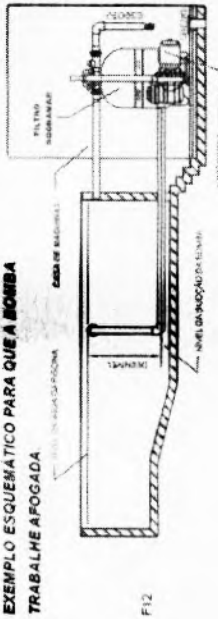
TÍTULO: ESCOLA GONÇALO MOURÃO	
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	
CNPJ: 07.993.439/0001-01	ÁREA DO TERRENO: 6.344,08m ²
PERÍMETRO: 318,60m	ÁREA CONSTRUÍDA: 458,30m ²
INSCRIÇÃO IMOBILIÁRIA:	
ENDEREÇO: RUA BENEDITO CHARLES, S/N, BAIRRO TAMARINDO	ESTADO: CEARA
LOCALIZAÇÃO CARTOGRÁFICA: 4°42'48,44"S 40°34'17,19"W	CIDADE: NOVA RUSSAS
CONTEÚDO: PLANTA DETALHES	ESCALA: INDICADA
DATA: 28/10/2021	PRANCHA: 7/9

POSICIONAMENTO NA INSTALAÇÃO

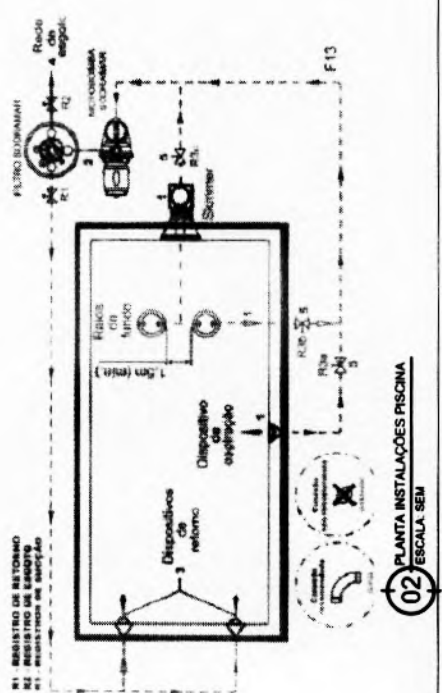
O filtro e a motobomba são equipamentos que devem ser posicionados em local próximo da piscina para diminuir as perdas na tubulação de sucção da bomba. Uma perda elevada pode exigir uma motobomba de maior potência.

A bomba deve ser instalada preferencialmente abaixo do nível da água da piscina (afogada), podendo ser colocada, por ser auto-escorvante, até 1m acima do nível da água.

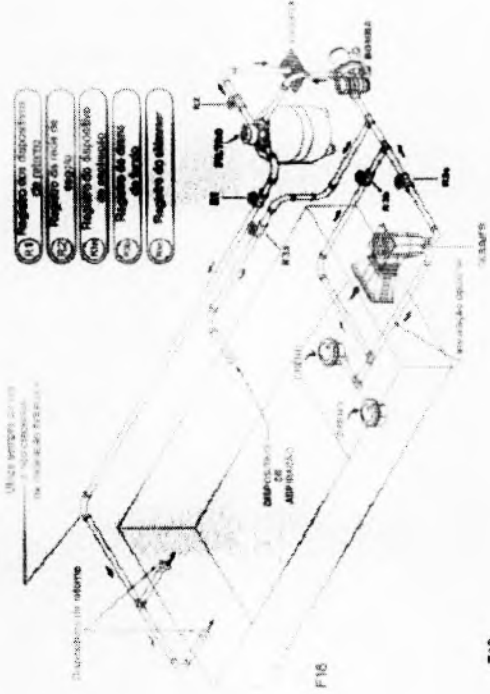
EXEMPLO ESQUEMÁTICO PARA QUE A BOMBA TRABALHE AFOGADA



01 DETALHE EM CORTE ESCALA: SEM



02 PLANTA INSTALAÇÕES PISCINA ESCALA: SEM



03 DETALHE EM VISTA DAS INSTALAÇÕES DA PISCINA ESCALA: SEM

1- Todos os pontos de água de piscina devem ser ligados ao bocal de sucção de recirculação. Estes pontos de água são: 1.1 - Pontos de água de limpeza; 1.2 - Pontos de água de limpeza; 1.3 - Pontos de água de limpeza; 1.4 - Pontos de água de limpeza; 1.5 - Pontos de água de limpeza.

2- O bocal de sucção de recirculação deve ser ligado à entrada de ventilação de retorno.

3- Todos os dispositivos de retorno devem ser conectados à saída de ventilação de retorno.

4- O sistema utilizado deve ser preferencialmente de eixo.

5- Os registros utilizados devem ser preferencialmente de eixo.

6- O sistema utilizado deve ser preferencialmente de eixo.

7- O sistema utilizado deve ser preferencialmente de eixo.

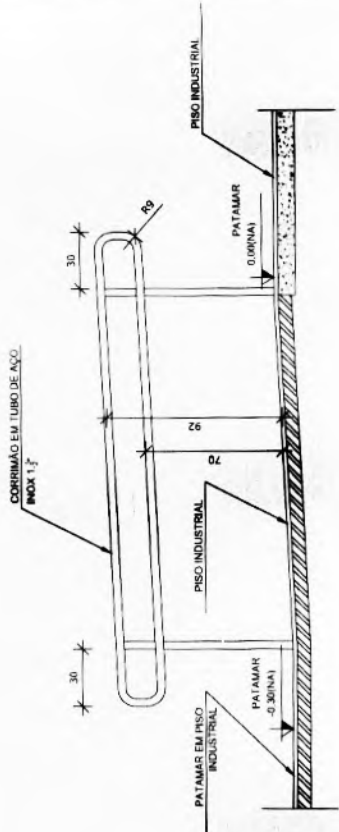
8- O sistema utilizado deve ser preferencialmente de eixo.

9- O sistema utilizado deve ser preferencialmente de eixo.

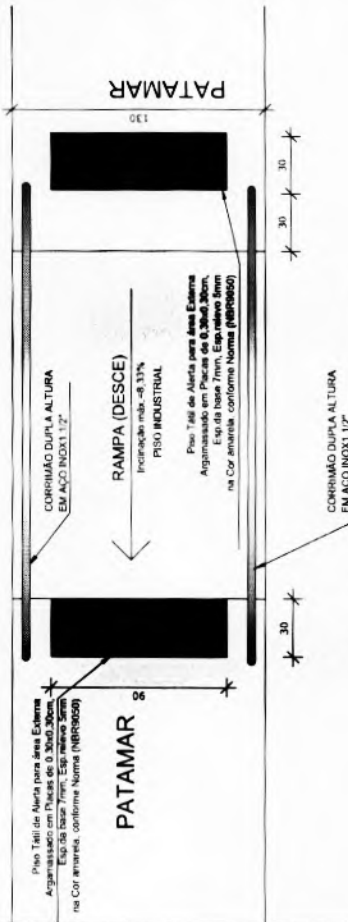
10- O sistema utilizado deve ser preferencialmente de eixo.



TÍTULO: ESCOLA GONÇALO MOURAO	
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	
CNPJ: 07.993.439/0001-01	ÁREA DO TERRENO: PERÍMETRO: 6.344,08m ²
ÁREA CONSTRUÍDA: 458,30m ²	INSCRIÇÃO IMOBILIAR: NOVA RUSSAS
ENDEREÇO: RUA BENEDITO CHARLES, S/N, BAIRRO TAMARINDO	CIDADE: NOVA RUSSAS
LOCALIZAÇÃO CARTOGRÁFICA: 4°42'48,44"S 40°34'17,19"O	ESTADO: CEARA
CONTEÚDO: DATA: 28/10/2021	ESCALA: INDICADA
PLANTA DE DETALHES DE INSTALAÇÕES	PRANCHA: 8/9

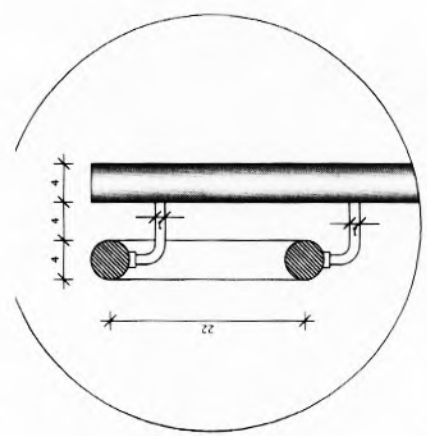


02 VISTA DO DETALHE DA RAMPA E CORRIMÃO
ESCALA: 1/25



OBS.: O Piso Tãli de Alerta nas rampas das piscinas será em material de borracha em Placas de 0,30x0,30cm, na cor vermelha, para diferenciar do piso em pedra canin das rampas das piscinas, conforme Norma (NBR9060)

01 PLANTA BAIXA DETALHE DAS RAMPAS
ESCALA: 1/25



03 DETALHE DO CORRIMÃO
ESCALA: 1/25

1. Todas as saídas de água de piscina devem ser ligadas ao local de sucção da motosserra. Estas saídas de água não devem ser utilizadas para outros fins, sob pena de anulação.

NOTA: Os dispositivos de aspiração devem ser instalados de 20 a 40 (cm) acima do nível da água.

2. O boca de sucção da motosserra deve ser ligada à entrada de válvula selector.

3. Todos os dispositivos de retorno devem ser conectados à saída da válvula selector.

NOTA: Os dispositivos de retorno devem ser instalados de 30 a 50 (cm) acima do nível da água.

4. O tubo de sucção deve ser conectado diretamente com a rede de esgotos.

5. Os registros utilizados devem ser preferencialmente de madeira.

OBS.: obrigatório a instalação de no mínimo 2 raios de fundo em qualquer piscina independente do tamanho.

6. A distância entre os raios deve ser de no máximo 1,5m e a velocidade máxima nos raios não deve ultrapassar 0,6m/s.

TÍTULO:	ESCOLA GONÇALO MOURÃO	
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	
CNPJ:	07.993.439/0001-01	ÁREA DO TERRENO: PERÍMETRO
	6.344,08m ²	318,60m
		ÁREA CONSTRUÍDA
		458,30m ²
ENDEREÇO:	INScrição IMOBILIÁRIA:	
RUA BENEDITO CHARLES, S/N, BAIRRO TAMARINDO	CIDADE:	NOVA RUSSAS
LOCALIZAÇÃO CARTOGRÁFICA:	ESTADO:	CEARA
4°42'48.44"S 40°34'17.19"O	ESCALA:	INDICADA
CONTEÚDO:	DATA:	PRANCHA:
PLANTA DE DETALHE DAS RAMPAS	28/10/2021	9/9