



Obra
PROJETO FNDE - 04 SALAS DE ALULA - CHAPADA DO GAROTO

Banco
SNAPI - 03/2022 -
Maranhão
ORSE - 03/2022 - Sergipe
SEMTRA - 027 - Ceará

B.O.J.
29,97%

PENHA
CONSTRUTORA

Orçamento Estimado

Item	Código Baseo	Descrição	Und	Quant	Valor Unit	Valor Unit com	Total	Peso (%)
							79.790,00	100%
							4.000,00	5%
							1.000,00	1%
							2.000,00	3%
							5.000,00	7%
							10.000,00	13%
							20.000,00	25%
							40.000,00	50%
							80.000,00	100%

Ashwinio

[Signature]

[Signature]

[Signature]



Obras
PROJETO FINE - 04 SALAS DE AULA - CHAPADA DO GAROTO

Banco
SMAPI - 026822 -
Mantido
ORSE - 05/2022 - Sergipe
PENHA - 027 - Ceará

PENHA
CONSTRUTORA

Item	Código Banco	Descrição	Unid	Casam	Valor Unit	Valor Unit com	Total	Peso (%)
4.000								0,04 %
4.001								0,04 %
4.002								0,04 %
4.003								0,04 %
4.004								0,04 %
4.005								0,04 %
4.006								0,04 %
4.007								0,04 %
4.008								0,04 %
4.009								0,04 %
4.010								0,04 %
4.011								0,04 %
4.012								0,04 %
4.013								0,04 %
4.014								0,04 %
4.015								0,04 %
4.016								0,04 %
4.017								0,04 %
4.018								0,04 %
4.019								0,04 %
4.020								0,04 %
4.021								0,04 %
4.022								0,04 %
4.023								0,04 %
4.024								0,04 %
4.025								0,04 %
4.026								0,04 %
4.027								0,04 %
4.028								0,04 %
4.029								0,04 %
4.030								0,04 %
4.031								0,04 %
4.032								0,04 %
4.033								0,04 %
4.034								0,04 %
4.035								0,04 %
4.036								0,04 %
4.037								0,04 %
4.038								0,04 %
4.039								0,04 %
4.040								0,04 %
4.041								0,04 %
4.042								0,04 %
4.043								0,04 %
4.044								0,04 %
4.045								0,04 %
4.046								0,04 %
4.047								0,04 %
4.048								0,04 %
4.049								0,04 %
4.050								0,04 %
4.051								0,04 %
4.052								0,04 %
4.053								0,04 %
4.054								0,04 %
4.055								0,04 %
4.056								0,04 %
4.057								0,04 %
4.058								0,04 %
4.059								0,04 %
4.060								0,04 %
4.061								0,04 %
4.062								0,04 %
4.063								0,04 %
4.064								0,04 %
4.065								0,04 %
4.066								0,04 %
4.067								0,04 %
4.068								0,04 %
4.069								0,04 %
4.070								0,04 %
4.071								0,04 %
4.072								0,04 %
4.073								0,04 %
4.074								0,04 %
4.075								0,04 %
4.076								0,04 %
4.077								0,04 %
4.078								0,04 %
4.079								0,04 %
4.080								0,04 %
4.081								0,04 %
4.082								0,04 %
4.083								0,04 %
4.084								0,04 %
4.085								0,04 %
4.086								0,04 %
4.087								0,04 %
4.088								0,04 %
4.089								0,04 %
4.090								0,04 %
4.091								0,04 %
4.092								0,04 %
4.093								0,04 %
4.094								0,04 %
4.095								0,04 %
4.096								0,04 %
4.097								0,04 %
4.098								0,04 %
4.099								0,04 %
4.100								0,04 %

Assinatura

Assinaturas



Obra
PROJETO FNDE - 04 SALAS DE AULA - CHAPADA DO GAROTO

Banco
SISAP - 032922 -
Maranhão
ORSE - 032022 - Sergipe
SEMFR - 027 - Ceará

B.D.I.
20,67%

PENHA
ENGENHARIA

Orçamento Síntese

Item	Código Banco	Descrição	Unid	Quant	Valor Unit	Valor Unit com	Total	Peso (%)
[The body of the table is almost entirely obscured by heavy black noise and artifacts, making the data illegible.]								

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



Obra
PROJETO PNDE - 04 SALAS DE ALULA - CHIAPADA DO CAROTO

Banco
SINAPI - 03/2022 -
Maranhão
ORSE - 03/2022 - Sergipe
SEMRA - 027 - Ceará

S.O.L.
29,87%

Publifica
PENHA
CONSTRUTORA

Orçamento Síntico

Item	Código Banco	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com	Total	Peso (%)
1							79.340,00	100,00%
2							797,00	1,00%
3							4.362,00	5,50%
4							1.140,00	1,44%
5							1.140,00	1,44%
6							1.140,00	1,44%
7							1.140,00	1,44%
8							1.140,00	1,44%
9							1.140,00	1,44%
10							1.140,00	1,44%
11							1.140,00	1,44%
12							1.140,00	1,44%
13							1.140,00	1,44%
14							1.140,00	1,44%
15							1.140,00	1,44%
16							1.140,00	1,44%
17							1.140,00	1,44%
18							1.140,00	1,44%
19							1.140,00	1,44%
20							1.140,00	1,44%
21							1.140,00	1,44%
22							1.140,00	1,44%
23							1.140,00	1,44%
24							1.140,00	1,44%
25							1.140,00	1,44%
26							1.140,00	1,44%
27							1.140,00	1,44%
28							1.140,00	1,44%
29							1.140,00	1,44%
30							1.140,00	1,44%
31							1.140,00	1,44%
32							1.140,00	1,44%
33							1.140,00	1,44%
34							1.140,00	1,44%
35							1.140,00	1,44%
36							1.140,00	1,44%
37							1.140,00	1,44%
38							1.140,00	1,44%
39							1.140,00	1,44%
40							1.140,00	1,44%
41							1.140,00	1,44%
42							1.140,00	1,44%
43							1.140,00	1,44%
44							1.140,00	1,44%
45							1.140,00	1,44%
46							1.140,00	1,44%
47							1.140,00	1,44%
48							1.140,00	1,44%
49							1.140,00	1,44%
50							1.140,00	1,44%
51							1.140,00	1,44%
52							1.140,00	1,44%
53							1.140,00	1,44%
54							1.140,00	1,44%
55							1.140,00	1,44%
56							1.140,00	1,44%
57							1.140,00	1,44%
58							1.140,00	1,44%
59							1.140,00	1,44%
60							1.140,00	1,44%
61							1.140,00	1,44%
62							1.140,00	1,44%
63							1.140,00	1,44%
64							1.140,00	1,44%
65							1.140,00	1,44%
66							1.140,00	1,44%
67							1.140,00	1,44%
68							1.140,00	1,44%
69							1.140,00	1,44%
70							1.140,00	1,44%
71							1.140,00	1,44%
72							1.140,00	1,44%
73							1.140,00	1,44%
74							1.140,00	1,44%
75							1.140,00	1,44%
76							1.140,00	1,44%
77							1.140,00	1,44%
78							1.140,00	1,44%
79							1.140,00	1,44%
80							1.140,00	1,44%
81							1.140,00	1,44%
82							1.140,00	1,44%
83							1.140,00	1,44%
84							1.140,00	1,44%
85							1.140,00	1,44%
86							1.140,00	1,44%
87							1.140,00	1,44%
88							1.140,00	1,44%
89							1.140,00	1,44%
90							1.140,00	1,44%
91							1.140,00	1,44%
92							1.140,00	1,44%
93							1.140,00	1,44%
94							1.140,00	1,44%
95							1.140,00	1,44%
96							1.140,00	1,44%
97							1.140,00	1,44%
98							1.140,00	1,44%
99							1.140,00	1,44%
100							1.140,00	1,44%

Handwritten signature

Handwritten initials/signature



Obras
PROJETO FNDE - 04 SALAS DE AULA - OMPADA DO GAROTO

Banco
SNAP - 032622 -
Maranhão
ORSE - 03/2022 - Sergio
SBRFRA - 037 - Ceará

B.D.I.
20,47%

PENHA
CONSTRUTORA

Item	Código Banco	Descrição	Orgamento Simbólico	Unid	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com	Total	Peso (%)
1									0,14%
2									0,14%
3									0,14%
4									0,14%
5									0,14%
6									0,14%
7									0,14%
8									0,14%
9									0,14%
10									0,14%
11									0,14%
12									0,14%
13									0,14%
14									0,14%
15									0,14%
16									0,14%
17									0,14%
18									0,14%
19									0,14%
20									0,14%
21									0,14%
22									0,14%
23									0,14%
24									0,14%
25									0,14%
26									0,14%
27									0,14%
28									0,14%
29									0,14%
30									0,14%
31									0,14%
32									0,14%
33									0,14%
34									0,14%
35									0,14%
36									0,14%
37									0,14%
38									0,14%
39									0,14%
40									0,14%
41									0,14%
42									0,14%
43									0,14%
44									0,14%
45									0,14%
46									0,14%
47									0,14%
48									0,14%
49									0,14%
50									0,14%
51									0,14%
52									0,14%
53									0,14%
54									0,14%
55									0,14%
56									0,14%
57									0,14%
58									0,14%
59									0,14%
60									0,14%
61									0,14%
62									0,14%
63									0,14%
64									0,14%
65									0,14%
66									0,14%
67									0,14%
68									0,14%
69									0,14%
70									0,14%
71									0,14%
72									0,14%
73									0,14%
74									0,14%
75									0,14%
76									0,14%
77									0,14%
78									0,14%
79									0,14%
80									0,14%
81									0,14%
82									0,14%
83									0,14%
84									0,14%
85									0,14%
86									0,14%
87									0,14%
88									0,14%
89									0,14%
90									0,14%
91									0,14%
92									0,14%
93									0,14%
94									0,14%
95									0,14%
96									0,14%
97									0,14%
98									0,14%
99									0,14%
100									0,14%

Assinado

[Handwritten signatures and initials]

Obra
PROJETO FNDE - 04 SALAS DE AULA - CHAPADA DO GAROTO

Banco
SNAFI - 632022 -
Maranhão
ORSE - 632022 - Sérgio
SENFR - 127 - Ceará

R.D.I.
29,87%

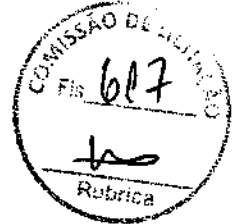
PENHA
CONSTRUTORA

Item	Código Banco	Descrição	Orçamento Estimado	Unid	Quant	Valor Unit	Valor Unit com	Total	Peso (%)
[REDACTED]									

[Handwritten Signature]
Cristina Lima Penha
Engenheira Civil
CREA 10706D MA

Total com ICI
Total do BDI
Total Geral

1.062.198,72
314.444,00
1.376.642,72



[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

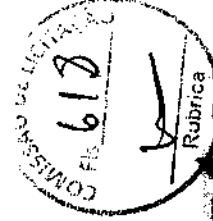
[Handwritten mark]

Objeto: PROJETO PISE - 04 SALAS DE AULA - CHAMADA DO GABOTO

Banco: 360471 - 002022 - Maranhão
 C/PIS: 020922 - Sampaio
 8818794 - 007 - Cont

B.D.I.
 28,37%

PENHA
 CONSTRUTORA



Planilha Orçamentária Analítica

1.1	Código Banco	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Valor Total
		MO sem LS	LS	0,00	MO com LS	41,03
		Valor do BDI		10,000000	Valor com BDI	400,06
					Preço Total	4,081,80

1.2	Código Banco	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Valor Total
		MO sem LS	LS	0,00	MO com LS	0,00
		Valor do BDI		1,000000	Valor com BDI	1,802,26
					Preço Total	1,802,26

1.3	Código Banco	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Valor Total
		MO sem LS	LS	284,89	MO com LS	444,80
		Valor do BDI		1,927,23	Valor com BDI	2,612,80
					Preço Total	3,059,67

1.4	Código Banco	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Valor Total
		MO sem LS	LS	248,10	MO com LS	384,10
		Valor do BDI		1,772,26	Valor com BDI	2,558,57
					Preço Total	2,942,67

1.5	Código Banco	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Valor Total
		MO sem LS	LS	248,10	MO com LS	384,10
		Valor do BDI		1,800,00	Valor com BDI	2,564,10
					Preço Total	2,948,20

[Handwritten signatures and initials]

[Handwritten signature]



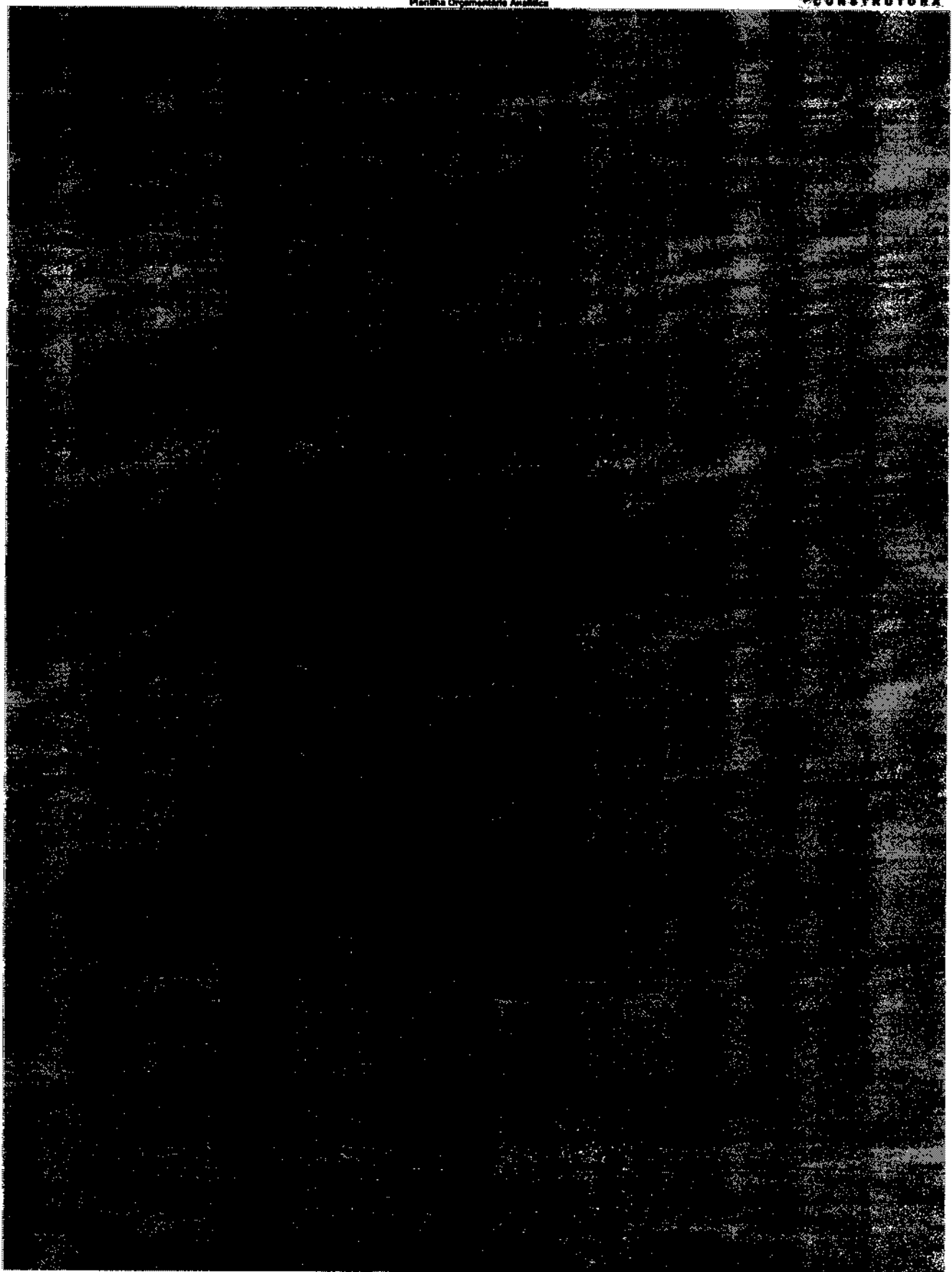
Obras
PROJETO PIDE - 04 SALAS DE AULA - CHAPADA DO GAROTO

Banco
SINAPI - 03/2022 - Maranhão
ORSE - 03/2022 - Sergipe
SEMPRA - 027 - Ceará

B.D.I.
25,97%

PENHA
CONSTRUTORA

Planilha Orçamentária Analítica



Handwritten signature

Handwritten initials/signatures



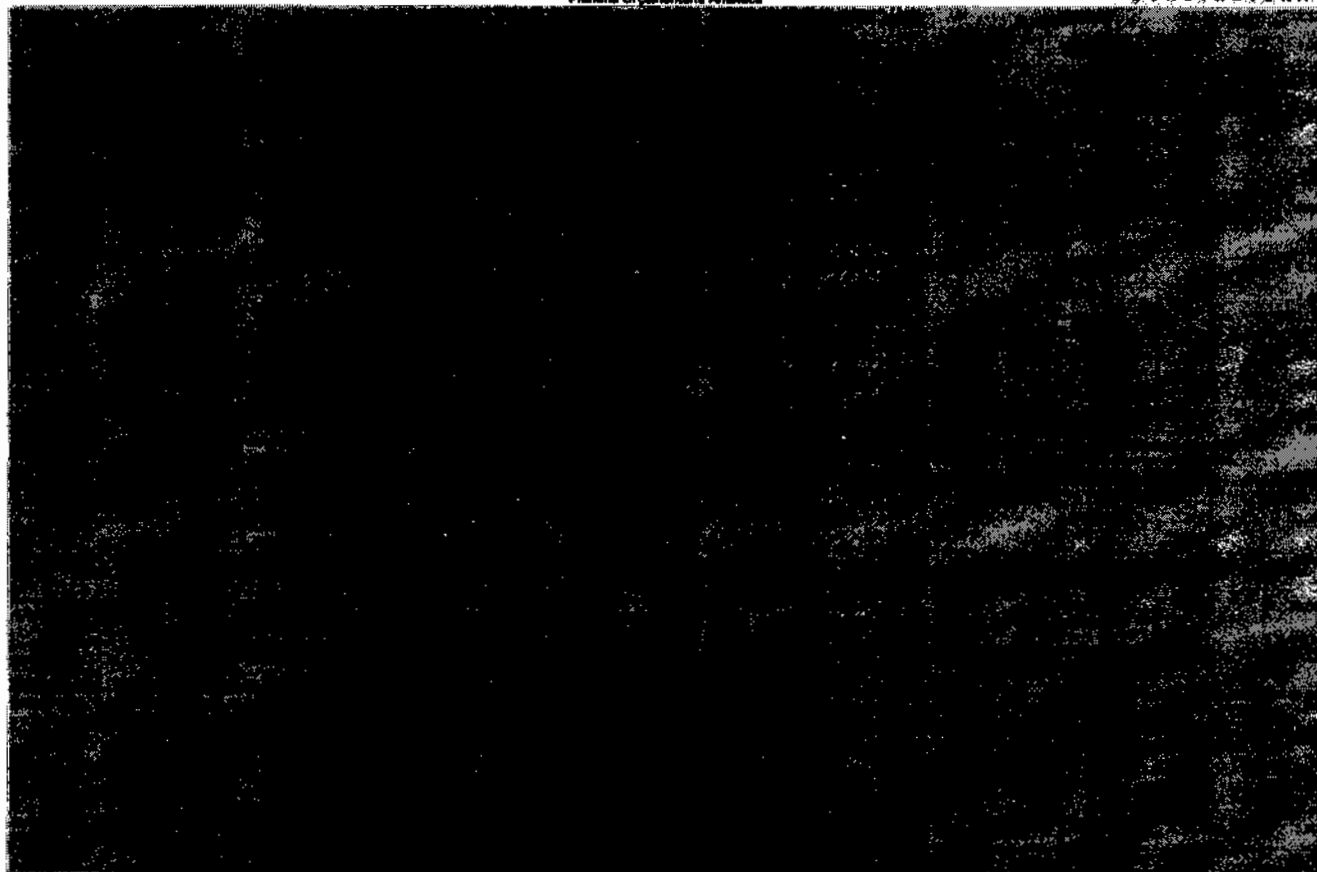
Obras
 PROJETO FINE - 04 SALAS DE AULA - CHAPADA DO GAROTO

Banco
 SHAPI - 03/2022 - Maranhão
 ORSE - 03/2022 - Sergipe
 SENFRA - 027 - Ceará

B.O.L
 29,07%

PENHA
 CONSTRUTORA

Planilha Orçamentária Analítica



MO sem LS =>	171,83	LS =>	0,00	MO com LS =>	171,83
Valor do BDI =>	277,22			Valor com BDI =>	1.230,85
		Quant. =>	2,5300000	Preço Total =>	3.161,74

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
1.7							

Handwritten signature

Handwritten signatures and initials



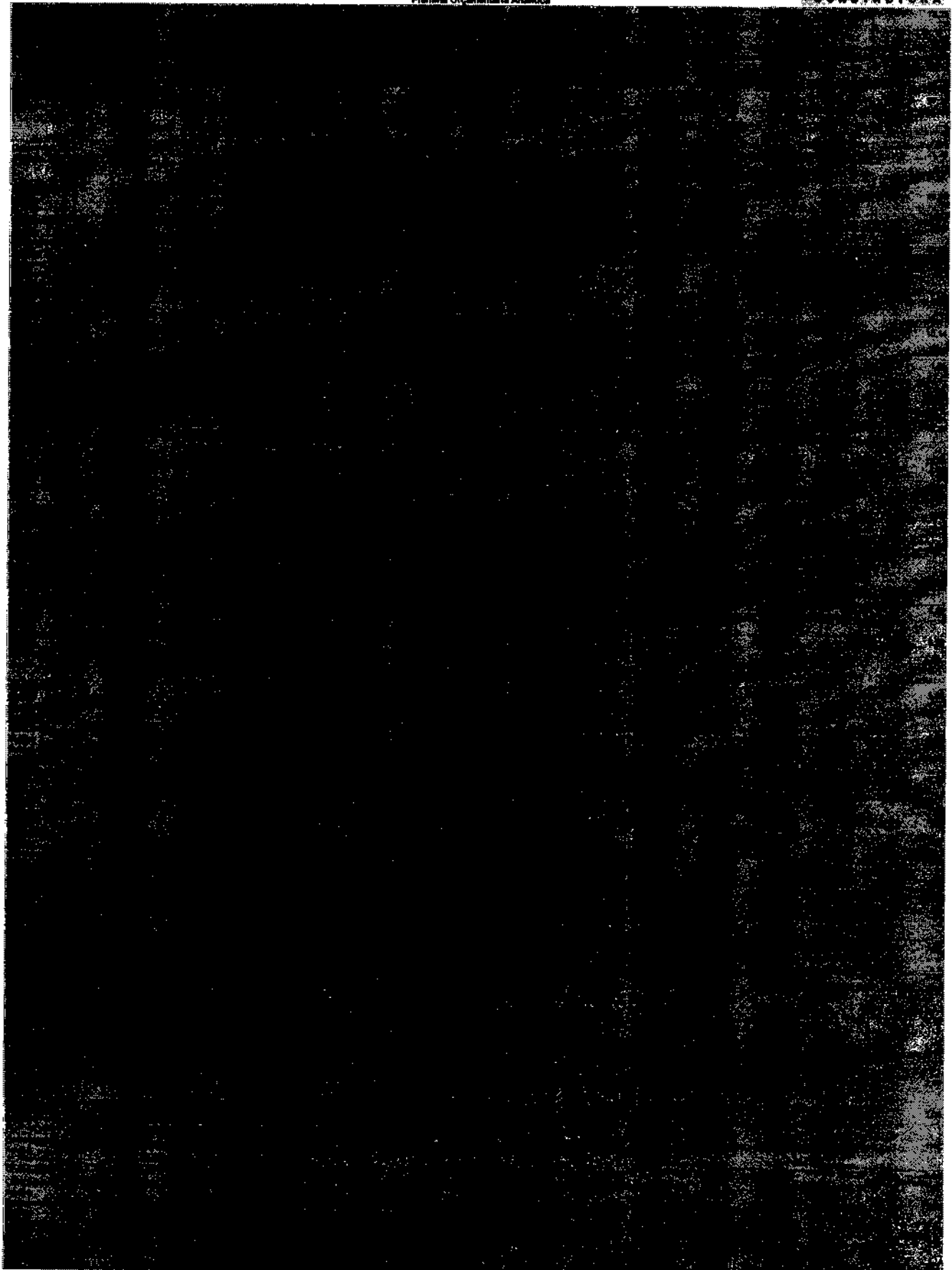
Obras
PROJETO FINE - 04 SALAS DE AULA - ONAPADA DO GAROTO

Bancos
SINAPI - 03/2022 - Maranhão
ORSE - 03/2022 - Sergipe
SEMPRA - 027 - Ceará

B.D.I.
28,87%

PENHA
CONSTRUTORA

Planilha Orçamentária Analítica



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



Obra
PROJETO FNDE - 04 SALAS DE AULA - CHAPADA DO GAROTO

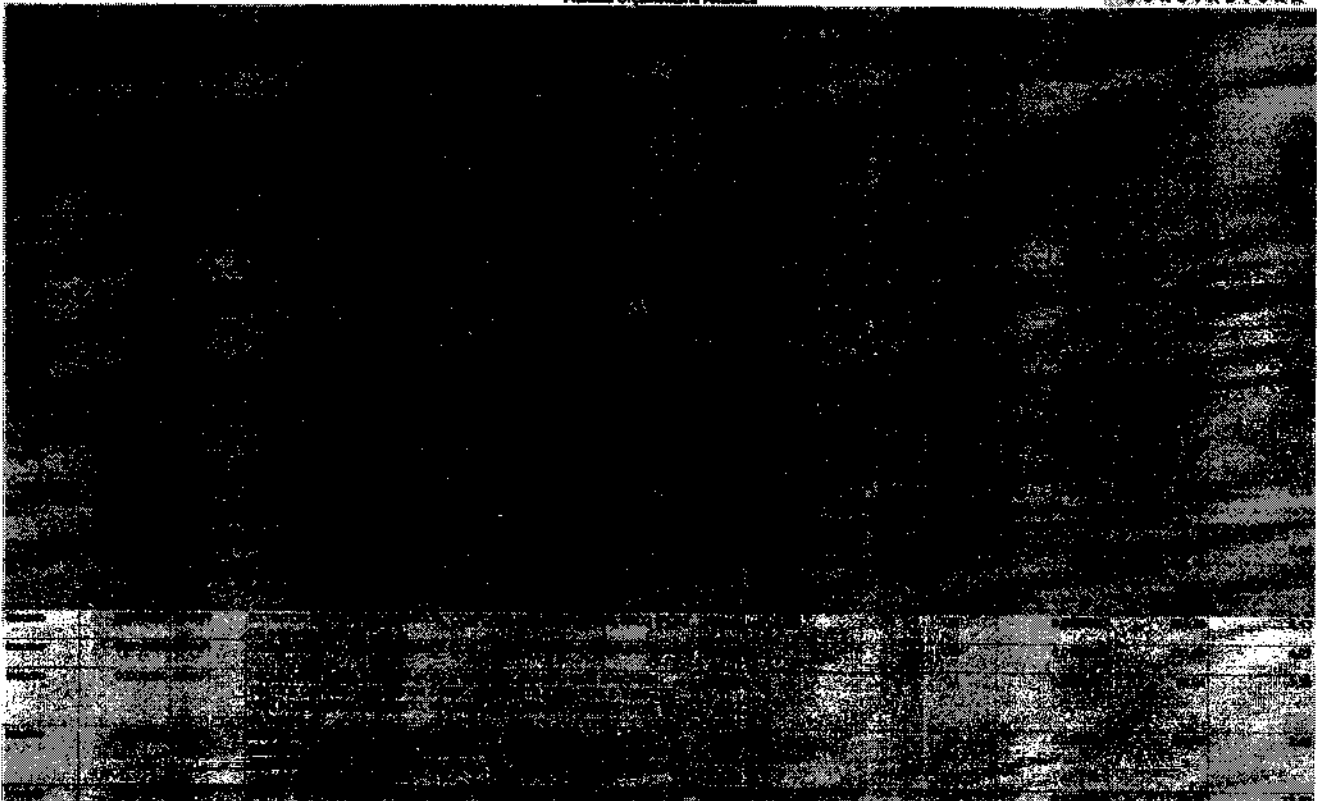
Banco
BNAPI - 03/2022 - Maranhão
ORÇ - 03/2022 - Sergipe
SEMFR - 027 - Ceará

B.D.I.
20,07%

PENHA

CONSTRUTORA

Planilha Orçamentária Analítica



MO sem LS =>	185,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	185,00
Valor do BDI =>	320,99			Valor com BDI =>	1.425,10
		Quant. =>	20,0000000	Preço Total =>	20.983,88

1.5	Código/Banco	Descrição	Unid	Quant	Valor Unit	Total
-----	--------------	-----------	------	-------	------------	-------



Handwritten signature

Handwritten initials/signatures



Obras
 PROJETO PRDE - 04 SALAS DE AULA - CHAPADA DO GAROTO

Bancos
 S/NAPI - 03/2022 - Maranhão
 ORSE - 03/2022 - Sargipe
 SENFRA - 027 - Ceará

B.D.I.
 28,07%

PENHA
 CONSTRUTORA

Planilha Orçamentária Analítica

Item	Código/Banco	Descrição	Tipo	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Total	
1.9					MO sem LS =>	131,02	LS => 0,00	MO com LS => 131,02
					Valor do BDI =>	205,80		Valor com BDI => 1.179,28
					Quant. =>	28,0000000	Preço Total =>	23.955,88
1.10					MO sem LS =>	5,23	LS => 0,00	MO com LS => 5,23
					Valor do BDI =>	1,86		Valor com BDI => 6,39
					Quant. =>	972,3488889	Preço Total =>	3.148,20
2.1					MO sem LS =>	0,11	LS => 0,00	MO com LS => 0,11
					Valor do BDI =>	0,06		Valor com BDI => 0,36
					Quant. =>	4.888,0000000	Preço Total =>	1.448,88
2.2					MO sem LS =>	16,33	LS => 0,00	MO com LS => 16,33
					Valor do BDI =>	16,56		Valor com BDI => 82,51
					Quant. =>	142,8488889	Preço Total =>	11.785,72
2.3					MO sem LS =>	1,21	LS => 0,00	MO com LS => 1,21
					Valor do BDI =>	1,56		Valor com BDI => 6,66
					Quant. =>	6,0000000	Preço Total =>	6,66
2.4					MO sem LS =>	3,62	LS => 0,00	MO com LS => 3,62
					Valor do BDI =>	1,29		Valor com BDI => 5,73
					Quant. =>	0,0000000	Preço Total =>	8,00
3.1.1					MO sem LS =>	16,32	LS => 0,00	MO com LS => 16,32
					Valor do BDI =>	6,88		Valor com BDI => 30,55
					Quant. =>	0,0000000	Preço Total =>	0,00

Assinatura

Assinatura

Assinatura



Obra
 PROJETO FNDE - 04 SALAS DE AULA - CHAPADA DO GAROTO

Banco
 SINAPI - 03/2022 - Maranhão
 OF08 - 03/2022 - Sergipe
 SENFRA - 027 - Ceará

B.D.I.
 28,07%

PENHA
 CONSTRUTORA

Planilha Orçamentária Analítica

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Valor Unit	Total
							32,00
							18,56
							20,04
					0,0000000		0,00
							89,01
							0,00

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Valor Unit	Total
3.1.2							29,13
							6,70
							6,56
					0,0000000		0,00
							29,13
							0,00

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Valor Unit	Total
3.1.3							171,04
							60,24
							38,52
					0,0000000		0,00
							171,04
							0,00

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Valor Unit	Total
3.1.4							17,53
							3,16
							4,01
					0,0000000		0,00
							17,53
							0,00

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Valor Unit	Total
3.1.5							10,81
							2,19
							3,75
					0,0000000		0,00
							10,81
							0,00

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Valor Unit	Total
3.1.6							12,84

[Handwritten signature]

[Handwritten signatures]



Obras
PROJETO PRDE - 04 SALAS DE AULA - CHAPADA DO GAROTO

Banco
SINAPI - 09/2022 - Maranhão
Ordem - 002822 - Serviço
SINIFRA - 027 - Cust

B.D.I.
29,87%

PENHA

CONSTRUTORA

Planilha Orçamentária Analítica

MO sem LS =>	1,56	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,56
Valor do BDI =>	3,30	Quant. =>	0,0000000	Preço Total =>	15,06
					0,08

3.1.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total

MO sem LS =>	1,10	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,10
Valor do BDI =>	2,80	Quant. =>	0,0000000	Preço Total =>	12,70
					0,00

3.1.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total

[Handwritten signatures and initials]



Obra
 PROJETO FNDE - 04 SALAS DE AULA - CHAPADA DO GAROTO

Banco
 SINAPI - 03/2022 - Maranhão
 ORSE - 03/2022 - Sergipe
 SERNFRA - 027 - Ceará

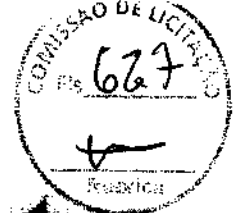
B.D.I.
 28,07%

PENHA
 CONSTRUTORA

Planilha Orçamentária Analítica

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total		
				MO sem LS =>	4,53	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,53
				Valor do BDI =>	4,22			Valor com BDI =>	16,77
						Quant. =>	0,0000000	Preço Total =>	6,00
3.1.9									
				MO sem LS =>	17,05	LS =>	0,00	MO com LS =>	17,05
				Valor do BDI =>	150,96			Valor com BDI =>	710,23
						Quant. =>	6,0000000	Preço Total =>	6,00
3.2.1									
				MO sem LS =>	24,86	LS =>	0,00	MO com LS =>	24,86
				Valor do BDI =>	21,21			Valor com BDI =>	94,20
						Quant. =>	0,0000000	Preço Total =>	6,00
3.2.2									
				MO sem LS =>	2,19	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,19
				Valor do BDI =>	3,75			Valor com BDI =>	16,61
						Quant. =>	0,0000000	Preço Total =>	6,00
3.2.3									
				MO sem LS =>	1,56	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,56
				Valor do BDI =>	3,36			Valor com BDI =>	15,06
						Quant. =>	0,0000000	Preço Total =>	6,00
3.2.4									
				MO sem LS =>	4,53	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,53
				Valor do BDI =>	4,22			Valor com BDI =>	16,77
						Quant. =>	0,0000000	Preço Total =>	6,00
3.2.5									

[Handwritten signatures and initials]



Obra
 PROJETO FNDE - 64 SALAS DE AULA - CHAPADA DO GAROTO

Banco
 SINAPI - 03/2022 - Maranhão
 ORSE - 03/2022 - Sergipe
 SEMFRA - 027 - Ceará

B.D.I.
 29,87%

PENHA
 CONSTRUTORA

Planilha Orçamentária Analítica

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Valor Unit	Total
<p>MO sem LS => 12,55 LS => 0,00 MO com LS => 12,55 Valor do BDI => 158,35 Valor com BDI => 703,00 Quant. => 0,0000000 Preço Total => 6,00</p>							
3.3.1							
<p>MO sem LS => 60,24 LS => 0,00 MO com LS => 60,24 Valor do BDI => 28,52 Valor com BDI => 171,04 Quant. => 0,0000000 Preço Total => 687,82</p>							
3.3.2							
<p>MO sem LS => 1,50 LS => 0,00 MO com LS => 1,50 Valor do BDI => 3,30 Valor com BDI => 15,06 Quant. => 325,0000000 Preço Total => 4.894,80</p>							
3.3.3							
<p>MO sem LS => 4,53 LS => 0,00 MO com LS => 4,53 Valor do BDI => 4,22 Valor com BDI => 18,77 Quant. => 02,0000000 Preço Total => 1.539,14</p>							
3.3.4							
<p>MO sem LS => 17,06 LS => 0,00 MO com LS => 17,06 Valor do BDI => 158,95 Valor com BDI => 710,23 Quant. => 3,0000000 Preço Total => 2.784,98</p>							
3.3.5							

[Handwritten signatures and initials]



Obra: PROJETO FINE - 04 SALAS DE AULA - CHAPADA DO GAROTO

Banco: SINAPI - 032822 - Maranhão
 ORSE - 032822 - Sergio
 BSHFRA - 027 - Coarã

S.O.L. 29,87%

PENHA

CONSTRUTORA

Planilha Orçamentária Analítica

								MO sem LS =>	18,86	LS =>	0,00	MO com LS =>	18,86	
								Valor do BDI =>	20,04				Valor com BDI =>	58,01
											Quant. =>	63,000000	Preço Total =>	5.467,63
4.1.1	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total							
								MO sem LS =>	20,43	LS =>	0,00	MO com LS =>	20,43	
								Valor do BDI =>	25,26				Valor com BDI =>	112,30
											Quant. =>	360,710000	Preço Total =>	43.076,78
4.1.2	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total							
								MO sem LS =>	3,85	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,85	
								Valor do BDI =>	4,26				Valor com BDI =>	16,92
											Quant. =>	0,500000	Preço Total =>	16,48
4.1.3	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total							
								MO sem LS =>	2,71	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,71	
								Valor do BDI =>	3,96				Valor com BDI =>	17,61
											Quant. =>	764,000000	Preço Total =>	12.387,44
4.1.4	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total							
								MO sem LS =>	1,95	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,95	
								Valor do BDI =>	3,52				Valor com BDI =>	15,65
											Quant. =>	100,500000	Preço Total =>	1.577,57
4.1.5	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total							
								MO sem LS =>	5,45	LS =>	0,00	MO com LS =>	5,45	
								Valor do BDI =>	4,54				Valor com BDI =>	20,10
											Quant. =>	330,700000	Preço Total =>	6.677,42
4.1.6	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total							

(Handwritten signatures and initials)



Obra
PROJETO PRDE - 04 SALAS DE AULA - CAMPADA DO GARDITO

Bancos
SINAPI - 03/2022 - Maranhão
ORSE - 03/2022 - Sergipe
SEMOPRA - 027 - Ceará

B.D.I.
28,87%

PENHA

CONSTRUTORA

Planilha Orçamentária Analítica

MO sem LS =>	189,86	LS =>	0,00	MO com LS =>	189,86
Valor do BDI =>	212,46			Valor com BDI =>	943,32
				Quant. =>	13,5360000
				Preço Total =>	12.783,11

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
						62,58
						0,00
						120,02
				Quant. =>	519,8800000	62.385,98

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
4.4.1						79,58
						7,93
						17,92
						79,58
				Quant. =>	191,8800000	15.247,82

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
5.1						13,96
						14,38
						13,96
						63,91
				Quant. =>	743,5600000	47.520,28

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
5.2						10,31
						6,25
						10,31
						27,75
				Quant. =>	226,7000000	6.856,62

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
5.3						137,87
						129,35
						137,87
						574,32

Assinado

[Handwritten signatures and initials]



Obra
PROJETO FIDE - 84 SALAS DE AULA - CHAPADA DO GAROTO

Banco
BRAPI - 03/2022 - Maranhão
ORSE - 05/2022 - Sergipe
SEMPLA - 027 - Ceará

B.D.I.
28,07%

PENHA

CONSTRUTORA

Planilha Orçamentária Analítica

MO sem LS =>	146,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	146,00
Valor do BDI =>	186,26			Valor com BDI =>	332,26
		Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	2.441,00

6.1.7	Código/Banco	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
[REDACTED]						

MO sem LS =>	152,17	LS =>	0,00	MO com LS =>	152,17
Valor do BDI =>	202,40			Valor com BDI =>	354,57
		Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	1.707,32

6.2.1	Código/Banco	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
[REDACTED]						

MO sem LS =>	19,17	LS =>	0,00	MO com LS =>	19,17
Valor do BDI =>	78,37			Valor com BDI =>	97,54

[Handwritten signatures and initials]



Obra
 PROJETO FNDE - 44 SALAS DE AULA - CHAPADA DO GAROTO

Banco
 SNAFI - 83/2022 - Maranhão
 ORÇ - 85/2022 - Serviço
 SEMFRA - 027 - Ceará

B.D.I.
 28,67%

Planilha Orçamentária Analítica

Quant. => 2,000000 Preço Total => 579,29

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
6.2.2						
						579,29
						16,59
						106,08
						546,62

MO sem LS => 16,59 LS => 0,00 MO com LS => 16,59
 Valor do BDI => 24,34
 Quant. => 5,000000 Preço Total => 546,62

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
6.3.1						
						14,63
						963,75
						949,12

MO sem LS => 14,63 LS => 0,00 MO com LS => 14,63
 Valor do BDI => 221,58
 Quant. => 1,000000 Preço Total => 949,12

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
6.4.1						
						38,40
						730,30
						778,70

MO sem LS => 38,40 LS => 0,00 MO com LS => 38,40
 Valor do BDI => 184,48
 Quant. => 5,2400000 Preço Total => 778,70

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
6.4.2						
						38,40
						730,30
						768,70

MO sem LS => 38,40 LS => 0,00 MO com LS => 38,40
 Valor do BDI => 184,48
 Quant. => 1,0000000 Preço Total => 768,70

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
6.4.3						
						38,40
						730,30
						768,70

MO sem LS => 38,40 LS => 0,00 MO com LS => 38,40
 Valor do BDI => 184,48
 Quant. => 3,2800000 Preço Total => 768,70

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
6.4.4						
						11,66
						579,63
						591,29

MO sem LS => 11,66 LS => 0,00 MO com LS => 11,66
 Valor do BDI => 85,20
 Quant. => 0,0000000 Preço Total => 591,29

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
6.4.5						

[Handwritten signatures and initials]



Obra
PROJETO FNDE - 04 SALAS DE AULA - CHAPADA DO GAROTO

Banco
BRNAPI - 02/2022 - Maranhão
ORSE - 03/2022 - Sergipe
BENFRA - 027 - Ceará

B.D.I.
29,67%

PENHA
CONSTRUTORA

Planilha Orçamentária Analítica

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
<p>MO sem LS => 11,66 LS => 0,00 MO com LS => 11,66 Valor do BDI => 33,50 Valor com BDI => 379,63 Quant. => 6,0000000 Preço Total => 2.277,78</p>						
6.4.6						
<p>MO sem LS => 38,40 LS => 0,00 MO com LS => 38,40 Valor do BDI => 184,48 Valor com BDI => 730,30 Quant. => 3,3000000 Preço Total => 2.429,90</p>						
6.4.7						
<p>MO sem LS => 38,40 LS => 0,00 MO com LS => 38,40 Valor do BDI => 184,48 Valor com BDI => 730,30 Quant. => 8,3000000 Preço Total => 6.426,84</p>						
6.4.8						
<p>MO sem LS => 38,40 LS => 0,00 MO com LS => 38,40 Valor do BDI => 184,48 Valor com BDI => 730,30 Quant. => 46,4000000 Preço Total => 35.346,52</p>						
6.4.9						
<p>MO sem LS => 85,88 LS => 0,00 MO com LS => 85,88 Valor do BDI => 148,17 Valor com BDI => 657,89 Quant. => 8,2000000 Preço Total => 4.383,12</p>						
6.4.10						
<p>MO sem LS => 16,19 LS => 0,00 MO com LS => 16,19 Valor do BDI => 178,64 Valor com BDI => 783,04 Quant. => 1,0000000 Preço Total => 1.562,86</p>						
6.4.11						
<p>MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00 Valor do BDI => 2,96 Valor com BDI => 13,11 Quant. => 4,3000000 Preço Total => 58,08</p>						
6.4.12						
<p>MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00 Valor do BDI => 78,15 Valor com BDI => 347,01 Quant. => 1,0000000 Preço Total => 697,07</p>						
6.4.13						

[Handwritten signatures and initials]

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls. 635
Rúbrica

Obra
PROJETO FMDE - 04 SALAS DE AULA - CHAPADA DO GAROTO

Banco
SBAFI - 03/2022 - Maranhão
ORÇE - 03/2022 - Serviço
PENHA - 027 - Ceará

S.O.J.
29,97%

PENHA
CONSTRUTORA

Planilha Orçamentária Analítica

MO sem LS =>	53,19	LS =>	0,00	MO com LS =>	53,19
Valor do BDI =>	126,55			Valor com BDI =>	581,00
		Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	2.472,92

7.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total			
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
					MO sem LS =>	515,43	LS =>	0,00	MO com LS =>	515,43
					Valor do BDI =>	657,95			Valor com BDI =>	2.916,09
							Quant. =>	12,0000000	Preço Total =>	52.543,92

7.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total			
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
					MO sem LS =>	478,35	LS =>	0,00	MO com LS =>	478,35
					Valor do BDI =>	527,95			Valor com BDI =>	2.344,11
							Quant. =>	10,0000000	Preço Total =>	23.441,10

7.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total			
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
					MO sem LS =>	334,95	LS =>	0,00	MO com LS =>	334,95
					Valor do BDI =>	431,63			Valor com BDI =>	1.917,32
							Quant. =>	6,0000000	Preço Total =>	11.503,92

7.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total			
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
[Illegible]										
					MO sem LS =>	91,45	LS =>	0,00	MO com LS =>	91,45
					Valor do BDI =>	254,42			Valor com BDI =>	1.129,64
							Quant. =>	5,0000000	Preço Total =>	6.777,84

7.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
[Illegible]							
[Illegible]							
[Illegible]							
[Illegible]							
[Illegible]							
[Illegible]							
[Illegible]							
[Illegible]							
[Illegible]							
[Illegible]							
[Illegible]							
[Illegible]							
[Illegible]							
[Illegible]							
[Illegible]							
[Illegible]							

[Handwritten signatures and marks]



Obra
 PROJETO FNDE - 04 SALAS DE AULA - CHAPADA DO GAROTO

Bancos
 SINAPI - 03/2022 - Maranhão
 ORSE - 03/2022 - Sergipe
 SEMFRA - 022 - Ceará

B.D.I.
 29,87%

Rubrica
PENHA
 CONSTRUTORA

Planilha Orçamentária Analítica

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total

MO sem LS => 17,78 LS => 0,00 MO com LS => 17,78
 Valor do BDI => 26,04 Valor com BDI => 115,85

Quant. => 1.025,000000 Preço Total => 119.584,44

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total

MO sem LS => 10,17 LS => 0,00 MO com LS => 10,17
 Valor do BDI => 6,03 Valor com BDI => 26,78

Quant. => 1.481,000000 Preço Total => 39.665,46

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total

MO sem LS => 5,17 LS => 0,00 MO com LS => 5,17
 Valor do BDI => 7,56 Valor com BDI => 33,57

Quant. => 1.023,000000 Preço Total => 34.424,88

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total

MO sem LS => 6,22 LS => 0,00 MO com LS => 6,22
 Valor do BDI => 5,42 Valor com BDI => 24,06

Quant. => 187,000000 Preço Total => 4.783,82

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total

MO sem LS => 4,84 LS => 0,00 MO com LS => 4,84
 Valor do BDI => 3,07 Valor com BDI => 13,86

Quant. => 6.000000 Preço Total => 8,88

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total

MO sem LS => 1,70 LS => 0,00 MO com LS => 1,70
 Valor do BDI => 0,96 Valor com BDI => 4,40

Quant. => 1.706,710000 Preço Total => 7.586,52

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total

MO sem LS => 0,85 LS => 0,00 MO com LS => 0,85

Handwritten signatures and initials.



Obras
PROJETO FNDE - 04 SALAS DE ALULA - CHAPADA DO GAROTO

Banco
SINAPI - 63/2422 - Maranhão
ORSE - 63/2022 - Sergipe
SEINFRA - 027 - Ceará

B.D.I.
29,07%

PENHA

CONSTRUTORA

Planilha Orçamentária Analítica

Valor do BDI => 1,50
Quant. => 483,5700000
Preço Total => 3.384,86

9.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total

MO sem LS => 9,24
Valor do BDI => 6,72
Quant. => 1.704,7100000
Preço Total => 26.679,42

9.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total

MO sem LS => 4,31
Valor do BDI => 7,00
Quant. => 1.089,4000000
Preço Total => 34.179,80

9.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total

MO sem LS => 4,31
Valor do BDI => 7,00
Quant. => 483,5700000
Preço Total => 16.626,35

9.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total

MO sem LS => 15,15
Valor do BDI => 17,92
Quant. => 350,5700000
Preço Total => 31.061,66

9.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total

MO sem LS => 15,92
Valor do BDI => 17,96
Quant. => 214,7000000
Preço Total => 17.286,18

9.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total

MO sem LS => 8,04
Valor do BDI => 8,06
Quant. => 282,0000000
Preço Total => 7.283,58

10.1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total

MO sem LS => 8,80
Valor do BDI => 8,20
Quant. => 0,00
Preço Total => 36,80

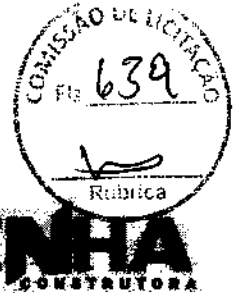


Planilha Orçamentária Analítica

Quant. ⇒ 604,2600000 Preço Total ⇒ 25.604,30

10.1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
							25,60
							1,73
							10,03
							34,28
					Quant. ⇒	604,2600000	Preço Total ⇒ 23.905,17
10.1.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
							6,06
							14,06
							6,06
							92,52
					Quant. ⇒	64,3000000	Preço Total ⇒ 4.081,30
10.1.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
							6,06
							14,06
							6,06
							92,52
					Quant. ⇒	64,3000000	Preço Total ⇒ 3.923,82
10.1.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
							22,03
							62,22
							22,03
							231,87
					Quant. ⇒	25,3700000	Preço Total ⇒ 1.201,24
10.1.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
							58,49
							33,60
							58,49
							149,20
					Quant. ⇒	4,0000000	Preço Total ⇒ 865,68
10.1.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
							16,51
							22,45
							16,51
							99,89
					Quant. ⇒	14,7000000	Preço Total ⇒ 1.664,82
10.2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
							22,54
							29,66
							22,54
							131,69
					Quant. ⇒	239,0400000	Preço Total ⇒ 31.697,89
10.2.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total

[Handwritten signatures and notes]



Obras
PROJETO FNDE - 04 SALAS DE AULA - CHAPADA DO GAROTO

Bancos
SINAM - 02/2022 - Maranhão
ORSE - 02/2022 - Sergipe
SENFR - 027 - Ceará

B.D.I.
28,07%

Família Orçamentária Analítica

PENHA
CONSTRUTORA

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
--------------	-----------	------	-----	--------	-------------	-------

MO sem LS => 50,45 LS => 0,00 MO com LS => 50,45
Valor do BDI => 68,72 Valor com BDI => 363,94
Quant. => 11.0000000 Preço Total => 4.710,60

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
--------------	-----------	------	-----	--------	-------------	-------

MO sem LS => 10,27 LS => 0,00 MO com LS => 10,27
Valor do BDI => 7,61 Valor com BDI => 33,80
Quant. => 27.0000000 Preço Total => 922,74

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
--------------	-----------	------	-----	--------	-------------	-------

MO sem LS => 23,80 LS => 0,00 MO com LS => 23,80
Valor do BDI => 6,82 Valor com BDI => 30,62
Quant. => 11.2000000 Preço Total => 445,91

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
--------------	-----------	------	-----	--------	-------------	-------

MO sem LS => 10,67 LS => 0,00 MO com LS => 10,67
Valor do BDI => 3,72 Valor com BDI => 16,52
Quant. => 352.6700000 Preço Total => 5.629,41

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
--------------	-----------	------	-----	--------	-------------	-------

MO sem LS => 6,46 LS => 0,00 MO com LS => 6,46
Valor do BDI => 4,21 Valor com BDI => 16,71
Quant. => 483.5700000 Preço Total => 2.047,58

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
--------------	-----------	------	-----	--------	-------------	-------

MO sem LS => 3,89 LS => 0,00 MO com LS => 3,89
Valor do BDI => 3,54 Valor com BDI => 15,73
Quant. => 1.000.0000000 Preço Total => 17.294,34

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
--------------	-----------	------	-----	--------	-------------	-------

MO sem LS => 3,89 LS => 0,00 MO com LS => 3,89
Valor do BDI => 3,54 Valor com BDI => 15,73
Quant. => 483.5700000 Preço Total => 7.068,68

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
--------------	-----------	------	-----	--------	-------------	-------

MO sem LS => 10,77 LS => 0,00 MO com LS => 10,77

[Handwritten signatures and initials]



Obras
 PROJETO FNDE - 04 SALAS DE AULA - CHAPADA DO GAROTO

Banco
 SINAPI - 857822 - Maranhão
 ORSE - 03/2023 - Sergipe
 SEINFRA - 027 - Ceará

B.D.I.
 29,07%

PENHA
 CONSTRUTORA

Planilha Orçamentária Analítica

Valor do BDI => 6,05
 Quant. => 26.9000000
 Preço Total => 26,88
 Valor com BDI => 26,88
 Preço Total => 645,66

Item	Código/Banco	Descrição	Tipo	Und.	Quant.	Valor Unit.	Total
11.6							
			MO sem LS =>	11,00	LS =>	0,00	MO com LS => 11,00
			Valor do BDI =>	5,33			Valor com BDI => 23,08
				Quant. =>	21,0000000	Preço Total =>	611,48
11.7							
			MO sem LS =>	10,77	LS =>	0,00	MO com LS => 10,77
			Valor do BDI =>	6,05			Valor com BDI => 26,86
				Quant. =>	26,0000000	Preço Total =>	1.693,12
12.1							
			MO sem LS =>	2,77	LS =>	0,00	MO com LS => 2,77
			Valor do BDI =>	1,94			Valor com BDI => 8,03
				Quant. =>	23,0000000	Preço Total =>	198,40
12.2							
			MO sem LS =>	0,45	LS =>	0,00	MO com LS => 0,45
			Valor do BDI =>	1,42			Valor com BDI => 6,31
				Quant. =>	8,0000000	Preço Total =>	50,48
12.3							
			MO sem LS =>	0,86	LS =>	0,00	MO com LS => 0,86
			Valor do BDI =>	3,03			Valor com BDI => 13,47
				Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	40,41
12.4							
			MO sem LS =>	0,88	LS =>	0,00	MO com LS => 0,88
			Valor do BDI =>	4,37			Valor com BDI => 18,42
				Quant. =>	11,0000000	Preço Total =>	213,62
12.5							
			MO sem LS =>	0,82	LS =>	0,00	MO com LS => 0,82
			Valor do BDI =>	5,02			Valor com BDI => 22,30
				Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	89,28
12.6							
			MO sem LS =>	0,96	LS =>	0,00	MO com LS => 0,96
			Valor do BDI =>	8,34			Valor com BDI => 37,03
				Quant. =>	26,0000000	Preço Total =>	2.895,67
12.7							

Handwritten signatures and initials.



Obras
 PROJETO FINE - 04 SALAS DE AULA - CHAPADA DO GARDOTO

Banco
 SBNAP - 62/2022 - Maranhão
 ORSE - 62/2022 - Sergipe
 SENFRA - 627 - Ceará

B.D.I.
 29,87%

PENHA
 CONSTRUTORA

Planilha Orçamentária Analítica

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
MO sem LS => 2,19 LS => 0,00 MO com LS => 2,19 Valor do BDI => 1,12 Valor com BDI => 4,99 Quant. => 14,0000000 Preço Total => 69,86							
12.9							
MO sem LS => 1,71 LS => 0,00 MO com LS => 1,71 Valor do BDI => 1,06 Valor com BDI => 4,73 Quant. => 15,0000000 Preço Total => 70,95							
12.9							
MO sem LS => 2,07 LS => 0,00 MO com LS => 2,07 Valor do BDI => 1,74 Valor com BDI => 7,74 Quant. => 42,0000000 Preço Total => 325,84							
12.10							
MO sem LS => 2,54 LS => 0,00 MO com LS => 2,54 Valor do BDI => 2,96 Valor com BDI => 13,15 Quant. => 5,0000000 Preço Total => 165,26							
12.11							
MO sem LS => 3,86 LS => 0,00 MO com LS => 3,86 Valor do BDI => 9,06 Valor com BDI => 44,25 Quant. => 2,0000000 Preço Total => 88,40							
12.12							
MO sem LS => 2,28 LS => 0,00 MO com LS => 2,28 Valor do BDI => 2,20 Valor com BDI => 9,79 Quant. => 2,0000000 Preço Total => 19,58							
12.13							
MO sem LS => 2,79 LS => 0,00 MO com LS => 2,79 Valor do BDI => 3,43 Valor com BDI => 15,26 Quant. => 1,0000000 Preço Total => 15,26							

[Handwritten signatures and initials]

Obras
 PROJETO FNDE - 64 SALAS DE AULA - CHAPADA DO GARDIO

Banco
 SMAM - 03/2022 - Maranhão
 ORSE - 03/2022 - Sergipe
 SENFRA - 027 - Ceará

B.D.I.
 29,07%



PENHA

CONSTRUTORA

Planilha Orçamentária Analítica

12.14	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total		
							1,50		
							0,00		
							4,11		
							36,06		
							72,16		
				MO sem LS =>	4,11	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,11
				Valor do BDI =>	0,12			Valor com BDI =>	36,06
				Quant. =>	2,8000000	Preço Total =>	72,16		
12.15	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total		
							1,11		
							0,00		
							4,11		
							23,32		
							116,80		
				MO sem LS =>	4,11	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,11
				Valor do BDI =>	5,25			Valor com BDI =>	23,32
				Quant. =>	5,5000000	Preço Total =>	116,80		
12.16	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total		
							5,96		
							0,00		
							5,96		
							30,02		
							186,04		
				MO sem LS =>	5,96	LS =>	0,00	MO com LS =>	5,96
				Valor do BDI =>	20,27			Valor com BDI =>	30,02
				Quant. =>	2,8000000	Preço Total =>	186,04		
12.17	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total		
							2,94		
							0,00		
							2,94		
							7,15		
							42,90		
				MO sem LS =>	2,94	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,94
				Valor do BDI =>	1,61			Valor com BDI =>	7,15
				Quant. =>	6,6000000	Preço Total =>	42,90		
12.18	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total		
							2,20		
							0,00		
							2,20		
							0,91		
							27,96		
				MO sem LS =>	2,20	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,20
				Valor do BDI =>	1,56			Valor com BDI =>	0,91
				Quant. =>	4,8000000	Preço Total =>	27,96		
12.19	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total		
							3,40		
							0,00		
							3,40		
							20,92		
							20,92		
				MO sem LS =>	3,40	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,40
				Valor do BDI =>	4,71			Valor com BDI =>	20,92
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	20,92		
12.20	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total		
							3,40		
							0,00		
							3,40		
							20,92		
							20,92		
				MO sem LS =>	3,40	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,40
				Valor do BDI =>	4,71			Valor com BDI =>	20,92
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	20,92		

[Handwritten signatures and initials]

Obras
 PROJETO FNDE - 16 SALAS DE AULA - CHAPADA DO GAROTO

Bancos
 BRNAP - 03/2022 - Maranhão
 ORDE - 0302023 - Sergipe
 SENFRA - 027 - Ceará

S.D.J.
 23,07%



PENHA
 CONSTRUTORA

Planilha Orçamentária Analítica

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Valor Unit	Total		
		MO sem LS =>		4,85	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,85
		Valor do BDI =>		12,66			Valor com BDI =>	56,23
				Quant. =>	8,0000000	Preço Total =>		449,84
		MO sem LS =>		4,24	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,24
		Valor do BDI =>		15,77			Valor com BDI =>	70,06
				Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>		280,26
		MO sem LS =>		5,77	LS =>	0,00	MO com LS =>	5,77
		Valor do BDI =>		21,49			Valor com BDI =>	95,44
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>		190,88
		MO sem LS =>		7,52	LS =>	0,00	MO com LS =>	7,52
		Valor do BDI =>		27,21			Valor com BDI =>	120,83
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>		128,63
		MO sem LS =>		8,71	LS =>	0,00	MO com LS =>	8,71
		Valor do BDI =>		37,68			Valor com BDI =>	167,09
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>		167,89
		MO sem LS =>		12,99	LS =>	0,00	MO com LS =>	12,99
		Valor do BDI =>		75,54			Valor com BDI =>	335,41
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>		670,82
		MO sem LS =>		6,31	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,31
		Valor do BDI =>		23,01			Valor com BDI =>	102,19
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>		102,19
		MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		3.586,05			Valor com BDI =>	15.921,99
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>		15.921,99

Handwritten signatures and initials.



Obra
PROJETO FNDE - 04 SALAS DE AULA - CHAPADA DO GAROTO

Banco
SINAPI - 03/2022 - Maranhão
ORSE - 03/2022 - Sergipe
SERFRA - 027 - Ceará

B.D.I.
29,87%

PENHA
CONSTRUTORA

Planilha Orçamentária Analítica

Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
<p>MO sem LS => 8,57 LS => 0,00 MO com LS => 8,57 Valor do BDI => 4,06 Valor com BDI => 20,72 Quant. => 25,0000000 Preço Total => 508,16</p>						
13.2						
<p>MO sem LS => 10,86 LS => 0,00 MO com LS => 10,86 Valor do BDI => 7,09 Valor com BDI => 31,51 Quant. => 25,0000000 Preço Total => 787,75</p>						
13.3						
<p>MO sem LS => 7,72 LS => 0,00 MO com LS => 7,72 Valor do BDI => 7,96 Valor com BDI => 35,37 Quant. => 77,0000000 Preço Total => 2.723,49</p>						
13.4						
<p>MO sem LS => 10,56 LS => 0,00 MO com LS => 10,56 Valor do BDI => 16,42 Valor com BDI => 72,93 Quant. => 2,0000000 Preço Total => 145,86</p>						
13.5						

[Handwritten signatures and initials]



Obras
 PROJETO FINE - 04 SALAS DE AULA - CHAPADA DO GARDIO

Banco
 BRNAP - 03/2022 - Maranhão
 ORSE - 03/2022 - Sergipe
 SINFRA - 027 - Ceará

S.D.L.
 29,07%

PENHA
 CONSTRUTORA

Planilha Orçamentária Analítica

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Valor Unit	Total
<p>MO sem LS => 7,14 LS => 0,00 MO com LS => 7,14 Valor do BDI => 10,59 Valor com BDI => 47,03</p>							
<p>Quant. => 4,0000000 Preço Total => 188,12</p>							
13.12							
<p>MO sem LS => 1,98 LS => 0,00 MO com LS => 1,98 Valor do BDI => 4,30 Valor com BDI => 19,10</p>							
<p>Quant. => 4,0000000 Preço Total => 76,40</p>							
13.13							
<p>MO sem LS => 18,98 LS => 0,00 MO com LS => 18,98 Valor do BDI => 15,26 Valor com BDI => 47,78</p>							
<p>Quant. => 4,0000000 Preço Total => 271,04</p>							
13.14							
<p>MO sem LS => 141,02 LS => 0,00 MO com LS => 141,02 Valor do BDI => 80,80 Valor com BDI => 270,42</p>							
<p>Quant. => 18,0000000 Preço Total => 2764,20</p>							
13.15							
<p>MO sem LS => 10,82 LS => 0,00 MO com LS => 10,82 Valor do BDI => 111,69 Valor com BDI => 495,49</p>							
<p>Quant. => 1,0000000 Preço Total => 495,49</p>							
13.16							

[Handwritten signatures and initials]

Obra
 PROJETO FINE - 04 SALAS DE AULA - CHAPADA DO GAROTO

Bancos
 SNAPI - 03/2022 - Maranhão
 ORDE - 03/2022 - Sergipe
 SERRA - 027 - Ceará

B.D.I.
 29,87%



PENHA
 CONSTRUTORA

Planilha Orçamentária Analítica

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
							56,31
		MO sem LS =>			2,42	0,00	2,42
		Valor do BDI =>			12,45		65,26
					Quant. =>	9,0000000	Preço Total =>
14.13							69,91
		MO sem LS =>			6,38	0,00	6,38
		Valor do BDI =>			10,18		35,19
					Quant. =>	9,0000000	Preço Total =>
14.14							46,51
		MO sem LS =>			45,91	0,00	45,91
		Valor do BDI =>			109,10		339,63
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>
14.15							18,05
		MO sem LS =>			18,05	0,00	18,05
		Valor do BDI =>			137,08		606,68
					Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>
14.16							3,36
		MO sem LS =>			3,36	0,00	3,36
		Valor do BDI =>			25,31		112,40
					Quant. =>	5,0000000	Preço Total =>
14.17							18,05
		MO sem LS =>			18,05	0,00	18,05
		Valor do BDI =>			137,08		606,68
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>
14.18							20,89
		MO sem LS =>			20,89	0,00	20,89
		Valor do BDI =>			44,80		190,32
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>
							0,00
		MO sem LS =>			0,00	0,00	0,00
		Valor do BDI =>			14,05		62,39
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>
							0,00
		MO sem LS =>			0,00	0,00	0,00
		Valor do BDI =>			6,87		30,39
					Quant. =>	5,0000000	Preço Total =>
15.1							198,95

[Handwritten signatures and initials]



Obras
PROJETO FINE - 04 SALAS DE AULA - CHAPADA DO GARDIO

Bancos
SINAPI - 09/2022 - Maranhão
ORSE - 09/2022 - Sergipe
SEMRA - 027 - Ceará

B.D.I.
28,97%

PENHA

CONSTRUTORA

Planilha Orçamentária Analítica

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total		
		MO sem LS =>		43,88	LS =>	0,00	MO com LS =>	43,88
		Valor do BDI =>		95,22			Valor com BDI =>	427,78
				Quant. =>	6,0000000	Preço Total =>		338,22
15.2								
		MO sem LS =>		8,60	LS =>	0,00	MO com LS =>	8,60
		Valor do BDI =>		170,11			Valor com BDI =>	786,31
				Quant. =>	8,1000000	Preço Total =>		120,94
15.3								
		MO sem LS =>		8,48	LS =>	0,00	MO com LS =>	8,48
		Valor do BDI =>		10,87			Valor com BDI =>	48,28
				Quant. =>	7,2000000	Preço Total =>		347,61
15.4								
		MO sem LS =>		4,93	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,93
		Valor do BDI =>		3,46			Valor com BDI =>	15,39
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>		38,78
15.5								
		MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		1,38			Valor com BDI =>	6,15
				Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>		24,80
15.7								
		MO sem LS =>		8,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	8,00
		Valor do BDI =>		63,00			Valor com BDI =>	279,73
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>		279,73
15.8								
		MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		13,51			Valor com BDI =>	60,01
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>		60,01
15.9								
		MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		465,02			Valor com BDI =>	2.064,69
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>		2.064,69
15.9								
		MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		5,51			Valor com BDI =>	24,49
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>		24,49
15.11								
		MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00

[Handwritten signatures and initials]



Obras
 PROJETO FINE - 04 SALAS DE AULA - CAMPADA DO GARDIO

Banco
 SNAPI - 82/2022 - Maranhão
 ORSE - 82/2022 - Sergipe
 SESPRA - 827 - Ceará

B.D.J.
 20,87%

PENHA
 CONSTRUTORA

Planilha Orçamentária Analítica

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
					MO sem LS => 41,80	41,80
					Valor do BDI => 25,77	25,77
				Quant. => 1,0000000	Preço Total =>	114,44
17.1.5						
					MO sem LS => 1,01	1,01
					Valor do BDI => 2,73	2,73
				Quant. => 6,0000000	Preço Total =>	72,64
17.1.6						
					MO sem LS => 1,01	1,01
					Valor do BDI => 2,73	2,73
				Quant. => 1,0000000	Preço Total =>	12,14
17.1.7						
					MO sem LS => 1,01	1,01
					Valor do BDI => 2,73	2,73
				Quant. => 2,0000000	Preço Total =>	24,28
17.1.8						
					MO sem LS => 0,00	0,00
					Valor do BDI => 32,85	32,85
				Quant. => 4,0000000	Preço Total =>	145,87
17.1.9						
					MO sem LS => 2,04	2,04
					Valor do BDI => 13,41	13,41
				Quant. => 26,0000000	Preço Total =>	1.737,10
17.1.10						
					MO sem LS => 2,04	2,04
					Valor do BDI => 13,41	13,41
				Quant. => 5,0000000	Preço Total =>	50,57
17.1.11						
					MO sem LS => 2,04	2,04
					Valor do BDI => 13,41	13,41
				Quant. => 1,0000000	Preço Total =>	90,57
17.1.12						
					MO sem LS => 10,96	10,96
					Valor do BDI => 10,88	10,88
				Quant. => 1,0000000	Preço Total =>	74,95
17.1.13						
					MO sem LS => 10,96	10,96
					Valor do BDI => 10,88	10,88
				Quant. => 1,0000000	Preço Total =>	74,95
17.1.14						

[Handwritten signatures and initials]

ENVELOPE Nº 02

TOMADA DE PREÇOS Nº TP-002/2022-CPL

PENHA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 14.581.044/0001-67

RUA SENADOR JOSE SARNEY, Nº 17, QUADRA 24A, MIRITIUA, SÃO JOSE DE

RIBAMAR – MA, CEP: 65.110-000.

Proposta de Preços



Obra
PROJETO FINE - 04 SALAS DE AULA - CHAPADA DO GAROTO

Banco
SNAFI - 692962 - Maranhão
CPGE - 937033 - Sergipe
SENFRA - 027 - Ceará

B.D.L
29,07%

PENHA
CONSTRUTORA

Planilha Orçamentária Analítica

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
17.2.1						11.236,37
						27,24
						30,42
						664,31
						664,31
17.2.2						5.236,83
						4,17
						9,38
						5.236,83
17.2.3						1.957,93
						4,78
						12,32
						1.957,93
17.2.4						3.482,98
						3,24
						18,53
						3.482,98
17.2.5						922,08
						3,73
						27,85
						922,08
17.2.6						2.961,60
						4,95
						49,00
						2.961,60
17.2.7						398,07
						9,63
						44,23
						398,07
17.2.8						36,78
						4,89
						15,59
						36,78

[Handwritten signatures and initials]



Obra
 PROJETO FINE - 04 SALAS DE AULA - CHAPADA DO GAROTO

Bancos
 SINAPE - 032022 - Maranhão
 ORSE - 032022 - Sergipe
 SENFRA - 027 - Ceará

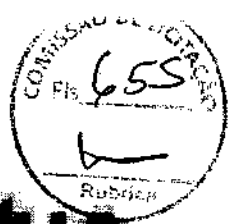
B.D.I.
 29,77%

PENHA
 CONSTRUTORA

Planilha Orçamentária Analítica

Código/Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
17.2.9						
		MO sem LS =>		83,00	LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		47,21	MO com LS =>	83,00
				Quant. =>	5,0000000	Preço Total =>
						1.605,58
17.2.10						
		MO sem LS =>		83,00	LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		47,21	MO com LS =>	83,00
				Quant. =>	5,0000000	Preço Total =>
						1.645,58
17.2.11						
		MO sem LS =>		4,90	LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		3,15	MO com LS =>	4,90
				Quant. =>	5,0000000	Preço Total =>
						68,95
17.2.12						
		MO sem LS =>		4,28	LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		2,25	MO com LS =>	4,28
				Quant. =>	88,0000000	Preço Total =>
						69,88
17.2.13						
		MO sem LS =>		4,15	LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		2,62	MO com LS =>	4,15
				Quant. =>	131,0000000	Preço Total =>
						1.028,15
17.3.1						
		MO sem LS =>		7,09	LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		18,14	MO com LS =>	7,09
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>
						161,18
17.3.2						
		MO sem LS =>		0,68	LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		0,75	MO com LS =>	0,68
				Quant. =>	1.261,5000000	Preço Total =>
						4.290,79
17.3.3						
		MO sem LS =>		0,96	LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		1,10	MO com LS =>	0,96
				Quant. =>	1.957,5000000	Preço Total =>
						8.090,77
17.3.4						
		MO sem LS =>		0,04	LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		4,98	MO com LS =>	0,04
				Quant. =>		Preço Total =>
						22,08

[Handwritten signatures and initials]



Obra
PROJETO FNDE - 64 SALAS DE AULA - CHAPADA DO GAROTO

Banco
SINAPI - 03/2022 - Maranhão
ORDE - 03/2022 - Sargipe
SEMPLA - 027 - Ceará

B.D.I.
29,07%

PENHA

CONSTRUTORA

Planilha Orçamentária Analítica

Código/Banco		Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
					Quant. =>	278,7000000	Preço Total => 4.145,33
		MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
		Valor do BDI =>		0,68			Valor com BDI => 43,00
					Quant. =>	113,0000000	Preço Total => 4.884,80
		MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
		Valor do BDI =>		14,21			Valor com BDI => 63,10
					Quant. =>	12,0000000	Preço Total => 913,90
		MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS => 0,00
		Valor do BDI =>		20,20			Valor com BDI => 116,35
					Quant. =>	91,0000000	Preço Total => 6.003,66
17.3.7							
		MO sem LS =>		4,10	LS =>	0,00	MO com LS => 4,10
		Valor do BDI =>		1,80			Valor com BDI => 6,02
					Quant. =>	32,0000000	Preço Total => 421,65
17.3.8							
		MO sem LS =>		6,26	LS =>	0,00	MO com LS => 6,26
		Valor do BDI =>		2,74			Valor com BDI => 12,19
					Quant. =>	53,0000000	Preço Total => 653,56
17.4.1							
		MO sem LS =>		8,87	LS =>	0,00	MO com LS => 8,87
		Valor do BDI =>		0,04			Valor com BDI => 26,95
					Quant. =>	26,0000000	Preço Total => 1.593,60
17.4.2							
		MO sem LS =>		8,87	LS =>	0,00	MO com LS => 8,87
		Valor do BDI =>		6,57			Valor com BDI => 29,19
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total => 59,38
17.4.3							
		MO sem LS =>		8,58	LS =>	0,00	MO com LS => 8,58
		Valor do BDI =>		6,71			Valor com BDI => 25,36
					Quant. =>	7,0000000	Preço Total => 177,66
17.4.4							
		MO sem LS =>		13,37	LS =>	0,00	MO com LS => 13,37
		Valor do BDI =>		9,05			Valor com BDI => 40,20
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total => 46,20
17.4.5							
		MO sem LS =>		10,17	LS =>	0,00	MO com LS => 10,17
		Valor do BDI =>		12,90			Valor com BDI => 56,02
					Quant. =>	3,0000000	Preço Total => 485,19
17.4.6							



Obras
 PROJETO FINE - 84 SALAS DE AULA - CHAPADA DO GAROTO

Banco
 SNAPI - 03/2022 - Maranhão
 OPSE - 03/2022 - Sergipe
 SENFRA - 027 - Ceará

S.O.L.
 29,87%

PENHA
 CONSTRUTORA

Planilha Orçamentária Analítica

Item	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
<p>MO sem LS => 8,00 LS => 0,00 MO com LS => 8,00 Valor do BDI => 170,11 Valor com BDI => 756,31 Quant. => 8,2700000 Preço Total => 3.886,48</p>								
18.2.6								
<p>MO sem LS => 326,94 LS => 0,00 MO com LS => 326,94 Valor do BDI => 252,00 Valor com BDI => 1.119,01 Quant. => 4,8000000 Preço Total => 6.483,14</p>								
18.2.7								
<p>MO sem LS => 326,94 LS => 0,00 MO com LS => 326,94 Valor do BDI => 252,00 Valor com BDI => 1.119,01 Quant. => 5,4300000 Preço Total => 6.676,22</p>								
20.1								
<p>MO sem LS => 1,17 LS => 0,00 MO com LS => 1,17 Valor do BDI => 0,42 Valor com BDI => 1,67 Quant. => 872,3400000 Preço Total => 1.918,27</p>								

[Handwritten Signature]
 Engenheiro Civil
 CREA 107000 MA

Total sem BDI 1.882.136,72
 Valor do BDI 314.444,88
 Total com BDI 1.386.883,32

[Handwritten Signatures]



Obras
PROJETO FNDE - 64 SALAS DE AULA - CAMPADA DO GAROTO

Banco
BIMAF - 03/2022 - Maranhão
ORSE - 03/2022 - Sampaio
SENTRA - 027 - Ceará

B.O.L.
28,07%

PENHA
CONSTRUTORA

Curva ABC de Serviços

Código	Banco	Descrição	Curva ABC de Serviços	Unid	Quant.	Valor Unid	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
[The body of the table is almost entirely obscured by a heavy black noise filter, making the data illegible.]									

Handwritten signature

Handwritten initials and marks



Obras
PROJETO FNDE - 84 SALAS DE AULA - CHAPADA DO GAROTO

Banco
SMAPI - 03/2022 - Maranhão
OMSE - 032022 - Sergipe
SEMFR - 027 - Ceará

B.D.I.
29,17%

PENHA
CONSTRUTORA

Curva ABC de Serviços

Código	Banco	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
[REDACTED CONTENT]								

Handwritten signatures and initials



Obra
PROJETO FNDE - 04 SALAS DE AULA - CHAPADA DO GAROTO

Banco
SINALPI - 03/2022 - Maranhão
ORSE - 03/2022 - Sergipe
SEMPPA - 027 - Ceará

B.D.A.
25,07%

PENHA

Curva ABC de Serviços

ESTRUTORA

Código	Banco	Descrição	Curva ABC de Serviços	Unid	Quant	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acreditado (%)
[REDACTED]									

[Handwritten signatures and initials]



Obra
PROJETO FNCE - 04 SALAS DE AULA - CHAPADA DO GAROTO

Banco
SISAPI - 032822 - Maranhão
ORSE - 032822 - Sergipe
SEMPRA - 827 - Ceará

B.O.L.
29,87%

PENHA

Curva ABC de Serviços

Código	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acreditado (%)
[The body of the table is almost entirely obscured by heavy black noise and artifacts, making the data illegible.]							

[Handwritten signatures and initials]

Obras
 PROJETO FINEE - 04 SALAS DE AULA - CHAPADA DO GAROTO

Banco
 SNAJF - 03/2022 - Maranhão
 OMS - 082822 - Sergipe
 SGNFPA - 027 - Ceará

S.O.L.
 21,87%

PENHA

CONSTRUTORA

Curva ABC de Serviços

Código	Banco	Descrição	Curva ABC de Serviços	Unid	Quant.	Valor Unid	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
[REDACTED]									

Denis César Lima Penha
 Engenheiro Civil
 CREA 107350/MA

Total sem BDI
 Total de BDI
 Total Geral

1.882.136,72
 314.444,89
 1.568.691,83



[Handwritten signatures and initials]



PENHA

CONSTRUTORA

DATA: 27/07/2022

HORA: 10:30

OBRA: PROJETO FNDE - 04 SALAS DE AULA - CHAPADA DO GAROTO

LOCAL ARAME

COMPOSIÇÃO DA PARCELA DE BDI (BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS) DESONERAÇÃO DA MÃO DE OBRA BDI SERVIÇOS	
Valores adotados com base no Acórdão do TCU nº 2622/2013	
A - Administração Central	4,00
B - Custos Financeiros	1,23
C - Riscos	1,27
D - Seguros e Garantias Contratuais	0,80
	7,30
E - Lucro Operacional	
	7,40
	7,40
F - PIS	
	0,65
G - COFINS	
	3,00
H - ISSQN	
	2,50
I - CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA SOBRE A RENDA BRUTA	
	4,50
	10,65
$BDI = \frac{(1 + (A + B + C + D))(1 + E)(1 + F)}{(1 - G)} - 1$	
Assim, com base na fórmula proposta pelo acórdão TCU nº 2622/2013, temos:	

[Handwritten signatures and initials]

Obra
 PROJETO FNDE - 04 SALAS DE AULA - CHAPADA DO GAROTO

Bancos
 SNAPI - 03/2022 - Maranhão
 ORSE - 03/2022 - Sergipe
 SEINFRA - 027 - Ceará

B.D.I.
 29,07%



Cronograma Físico e Financeiro

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS
[REDACTED]								
Porcentagem			6,73%	15,31%	26,04%	28,3%	19,92%	3,5%
Custo			93.957,54	216.679,88	363.696,44	395.166,40	278.280,90	48.820,16
Porcentagem Acumulado			6,73%	22,24%	48,28%	76,58%	96,5%	100,0%
Custo Acumulado			93.957,54	310.637,41	674.335,86	1.069.502,26	1.347.763,15	1.396.583,32

[Handwritten signatures and initials]


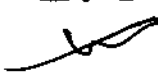
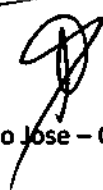




PENHA

CONSTRUTORA



Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Total
01
02
03
04
05
06
07
08
09
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

CNPJ: 14.581.044/0001-67 ; Endereço: Rua Senador Sarney, QDA 24ª, LOTE 17 Miritiua - Parque São José - CEP 65.110-000 - São José de Ribamar - Maranhão
 Fones: (98) 99206 7397 / 99168 2733 / 98497 4258 / 98428 4819 - E-mail: engenharia.penha@outlook.com



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAME

CNPJ: 12.542.767/0001-21 FONE FAX 99 3532-4554
Rua Nova, SN, Centro CEP: 65.945-000

ATA DE REABERTURA DA SESSÃO E RESULTADO DE HABILITAÇÃO E PROPOSTA

PROCESSO ADMINISTRATIVO: 00000029/2022
PROCESSO LICITATÓRIO Nº TP-002/2022-CPL

OBJETO: Contratação de pessoa jurídica para Conclusão de 01 (uma) Escola com 04 salas de aulas (Projeto Padrão FNDE – PAR 17213/2014) no Povoado Chapada do Garoto pertencente ao Município de Arame / MA. Conforme detalhes do Projeto Básico Anexo I do Edital
As 10:30 horas do dia 18 de Agosto de 2022, reuniu-se a Comissão Permanente de Licitação - CPL da(o) PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAME - MA, estando presentes os membros: JOSÉ MICHAEL BARROS DE PAIVA - Presidente, ANDREIA SANTOS SILVA - Secretário(a), - JOSIANE DA SILVA LIMA - Membro, para proceder a reabertura referente ao processo licitatório nº TP 002/2022-CPL, na modalidade TOMADA DE PREÇOS, que tem como objeto a Contratação de pessoa jurídica para Conclusão de 01 (uma) Escola com 04 salas de aulas (Projeto Padrão FNDE – PAR 17213/2014) no Povoado Chapada do Garoto pertencente ao Município de Arame / MA. Conforme detalhes do Projeto Básico Anexo I do Edital.

À presente reabertura compareceu as licitantes: **PENHA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA**, CNPJ: 14.581.044/0001-67, representada pelo Sr. **BRENDO VENICIUS BRITO** sob o CPF: 610.558.233-10.

O Presidente da CPL se dirige a licitante presente onde informa o resultado do HABILITAÇÃO: **FORTAL CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI**, CNPJ: 15.796.085/0001-33, onde é informado que foi **DESABILITADO** por não indica em seu alvará de funcionamento e localização o ramo pertinente ao objeto.

E PENHA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ: 14.581.044/0001-67, representada pelo Sr. **BRENDO VENICIUS BRITO** sob o CPF: 610.558.233-10, HABILITADA por cumprir todos os itens do Edital.

O Presidente pergunta em alta voz se o representante das empresas tem interesse de interpor recurso. O representante responde em voz alta que não tem interesse de interpor recurso.

Partindo para a abertura do Envelope 02 (dois), Proposta de Preços, que foi analisada e rubricada pela Comissão de Licitação, a Proposta de Preços esta em conformidades com o Edital, sendo desta maneira aprovada.

O Presidente da CPL, desta Maneira, **DECLARA VENCEDOR**, a Proposta de Preços da Empresa **PENHA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA**, CNPJ: 14.581.044/0001-67, representada pelo Sr. **BRENDO VENICIUS BRITO** sob o CPF: 610.558.233-10.

O Presidente da CPL por sua vez, Declara a Proposta de Preços da empresa **PENHA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA**, CNPJ: 14.581.044/0001-67, representada pelo Sr. **BRENDO VENICIUS BRITO** sob o CPF: 610.558.233-10, vencedora deste Certame com o valor total de R\$ 1.396.583,32 (um milhão e trezentos e noventa e seis mil e quinhentos e oitenta e três reais e trinta e dois centavos).

A empresa participante **PENHA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA**, CNPJ: 14.581.044/0001-67, foi vencedor, perfazendo o valor total de R\$ 1.396.583,32 (um milhão e trezentos e noventa e seis mil e quinhentos e oitenta e três reais e trinta e dois centavos). Dada a palavra ao presente representante o Sr. **BRENDO VENICIUS BRITO** sob o CPF: 610.558.233-10 e o mesmo, quando perguntado pelo o Presidente da Comissão Permanente de Licitação – CPL se abria mão do eventual direito de recurso, O mesmos disse que sim, pois não há motivos para abertura de prazo recursal manifestados pelas suas partes.