

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	AREFORMA E AMPLIAÇÃO E.E.I.F BENTO PEREIRA	DATA:	24/07/2020	BDI:	25,08%
LOCAL:	DISTRITO DE BELA VISTA - TIANGUÁ/CE	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	026.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA DE TIANGUÁ	HORA:	85,20%	MES:	12/2018
				REF.:	12/2018



VALOR COM ENCARGOS:	236,98
VALOR BDI (25,08%):	59,43
VALOR COM BDI:	296,41

15.10. C1902 - PIA DE AÇO INOX (2.00X0.58)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	4,00000000	7,84	31,36
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	4,00000000	9,63	38,51
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,50000000	9,63	24,07
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	7,13	17,83
TOTAL MAO DE OBRA:						111,77

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,02103000	23,89	0,50
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,79914000	2,02	1,61
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	11,48238000	0,20	2,30
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,58426000	0,09	0,14
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,02804000	30,29	0,85
I1648	PIA EM INOX C/ 2 CUBAS 2.00x0.58	SEINFRA	UN	0,70100000	169,20	118,61
I1863	SIFÃO CROMADO 2"	SEINFRA	UN	1,40200000	47,46	66,54
I2131	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA 3/4"	SEINFRA	UN	1,40200000	32,14	45,06
I2265	VÁLVULA AMERICANA P/ PIA 1 1/2"X 3/4"	SEINFRA	UN	1,40200000	13,32	18,67
TOTAL MATERIAL:						254,28

VALOR SEM ENCARGOS:	366,05
VALOR ENCARGOS (85,20%):	95,24
VALOR COM ENCARGOS:	461,29
VALOR BDI (25,08%):	115,69
VALOR COM BDI:	576,98

15.11. C2270 - SIFÃO CROMADO 1 1/4" X 2" (INSTALADO) (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,00000000	7,84	7,84
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	9,63	6,26
TOTAL MAO DE OBRA:						14,10

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,19628000	0,09	0,02
I1861	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	SEINFRA	UN	0,70100000	39,51	27,70
TOTAL MATERIAL:						27,72

NEUIGNO FRANCISCO DA SILVA LIMA
CPF:069.192.794-44
RG:200808708165-1
SOCIO-ADMINISTRADOR

Edson Ferreira Martins
RNP: 170186217-4
CPF 771 418 309-87
Engenheiro Civil

VALOR SEM ENCARGOS:	41,82
VALOR ENCARGOS (85,20%):	12,01
VALOR COM ENCARGOS:	53,83
VALOR BDI (25,08%):	13,50
VALOR COM BDI:	67,33

15.12. C2504 - TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	AREFORMA E AMPLIAÇÃO E.E.I.F BENTO PEREIRA	DATA:	24/07/2020	BDI:	25,08%
LOCAL:	DISTRITO DE BELA VISTA - TIANGUÁ/CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA DE TIANGUÁ	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	65,20%	REF. 12/2018
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	7,84	5,10
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	9,63	6,26
					TOTAL MAO DE OBRA:	11,36

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11180	SEINFRA	M	0,19628000	0,09	0,02	
12131	SEINFRA	UN	0,70100000	32,14	22,53	
					TOTAL MATERIAL:	22,55



VALOR SEM ENCARGOS:	33,91
VALOR ENCARGOS (85,20%):	9,67
VALOR COM ENCARGOS:	43,58
VALOR BDI (25,08%):	10,93
VALOR COM BDI:	54,51

15.13. I2265 - VÁLVULA AMERICANA P/ PIA 1 1/2"X 3/4" (UN)

VALOR SEM ENCARGOS:	13,32
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	13,32
VALOR BDI (25,08%):	3,34
VALOR COM BDI:	16,66

15.14. I1180 - FITA DE VEDAÇÃO (M)

VALOR SEM ENCARGOS:	0,09
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,09
VALOR BDI (25,08%):	0,02
VALOR COM BDI:	0,11

15.15. C2158 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1") (UN)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	SEINFRA	H	0,54000000	7,84	4,23	
12320	SEINFRA	H	0,54000000	9,63	5,20	
					TOTAL MAO DE OBRA:	9,43

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11180	SEINFRA	M	0,84120000	0,09	0,08	
11799	SEINFRA	UN	0,70100000	17,71	12,41	
					TOTAL MATERIAL:	12,49

NEUIGNO FRANCISCO DA SILVA LIMA
CPF: 069.192.794-44
RG: 200809706165-1
SOCIO-ADMINISTRADOR

Edson Ferreira Martins
RNP: 170186217-4
CPF: 771.418.309-87
Engenheiro Civil

VALOR SEM ENCARGOS:	21,92
VALOR ENCARGOS (85,20%):	8,04
VALOR COM ENCARGOS:	29,96
VALOR BDI (25,08%):	7,51
VALOR COM BDI:	37,47

16.1. C1986 - PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.70X 2.10)m (UN)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	AREFORMA E AMPLIAÇÃO E.E.I.F BENTO PEREIRA	DATA:	24/07/2020	BDI:	25,08%
LOCAL:	DISTRITO DE BELA VISTA - TIANGUÁ/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA DE TIANGUÁ	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	REF. 12/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	7,84	29,40
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	9,63	36,10
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	9,63	13,48
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	7,13	9,99
TOTAL MAO DE OBRA:						88,97

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00743060	22,15	0,16
I0209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	0,70100000	53,61	37,58
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,20572000	0,48	0,58
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,20572000	0,20	0,24
I1031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	2,10300000	10,71	22,52
I1155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	0,70100000	19,98	14,01
I1240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,40200000	15,92	22,32
590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	5,60800000	0,12	0,67
I1707	PORTA LISA DE CEDRO 0.70X2.10M	SEINFRA	UN	0,70100000	72,52	50,84
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,14020000	4,89	0,69
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	4,20600000	0,60	2,52
TOTAL MATERIAL:						152,13

Edson Ferreira Martins
RNP: 170186217-4
CPF 771.448.309-87
Engenheiro Civil

NEUIGNO FRANCISCO DA SILVA LIMA
CPF: 069.192.794-44
RG: 200889708165-1
SOCIO-ADMINISTRADOR


VALOR SEM ENCARGOS:	241,10
VALOR ENCARGOS (85,20%):	75,79
VALOR COM ENCARGOS:	316,89
VALOR BDI (25,08%):	79,48
VALOR COM BDI:	396,37

16.2. C1987 - PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	7,84	29,40
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	9,63	36,10
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	9,63	13,48
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	7,13	9,99
TOTAL MAO DE OBRA:						88,97

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00743060	22,15	0,16
I0209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	0,70100000	53,61	37,58
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,20572000	0,48	0,58
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,20572000	0,20	0,24
I1031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	2,10300000	10,71	22,52
I1155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	0,70100000	19,98	14,01
I1240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,40200000	15,92	22,32
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	5,60800000	0,12	0,67
I1708	PORTA LISA DE CEDRO 0.80X2.10M	SEINFRA	UN	0,70100000	83,03	58,20
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,14020000	4,89	0,69
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	4,20600000	0,60	2,52

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	AREFORMA E AMPLIAÇÃO E.E.I.F BENTO PEREIRA	DATA : 24/07/2020	BDI : 25,08%			
	LOCAL:	DISTRITO DE BELA VISTA - TIANGUÁ/CE	FONTE SEINFRA	VERSÃO 026.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	HORA 85,20%	MES 	REF. 12/2018
	CLIENTE:	PREFEITURA DE TIANGUÁ					



TOTAL MATERIAL:	159,49
VALOR SEM ENCARGOS:	248,46
VALOR ENCARGOS (85.20%):	75,79
VALOR COM ENCARGOS:	324,25
VALOR BDI (25.08%):	81,32
VALOR COM BDI:	405,57

16.3. C1988 - PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	29,40
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	36,10
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	13,48
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	9,99
TOTAL MAO DE OBRA:					88,97

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00743060	0,16
10209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	0,70100000	37,58
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,20572000	0,58
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,20572000	0,24
11031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	2,10300000	22,52
11155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	0,70100000	14,01
11240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,40200000	22,32
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	5,60800000	0,67
11709	PORTA LISA DE CEDRO 0.90X2.10M	SEINFRA	UN	0,70100000	65,20
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,14020000	0,69
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	4,20600000	2,52
TOTAL MATERIAL:					166,49

VALOR SEM ENCARGOS:	255,46
VALOR ENCARGOS (85.20%):	75,79
VALOR COM ENCARGOS:	331,25
VALOR BDI (25.08%):	83,08
VALOR COM BDI:	414,33

NEUIGNO FRANCISCO DA SILVA LIMA
CPF: 069.192.794-44
RG: 200609708165-1
SOCIO-ADMINISTRADOR

Edson Ferreira Martins
RNP: 170186217-4
CPF: 771.418.309-87
Engenheiro Civil

16.4. C1994 - PORTA TIPO PARANÁ (SI/ACCESSÓRIOS) (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,19000000	9,33
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,19000000	11,46
TOTAL MAO DE OBRA:					20,79

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11715	PORTA TIPO PARANÁ	SEINFRA	M2	0,70100000	17,54
TOTAL MATERIAL:					17,54

VALOR SEM ENCARGOS:	38,33
VALOR ENCARGOS (85.20%):	17,71
VALOR COM ENCARGOS:	56,04

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	AREFORMA E AMPLIAÇÃO E.E.I.F BENTO PEREIRA	DATA : 24/07/2020	BDI : 25,08%		
LOCAL:	DISTRITO DE BELA VISTA - TIANGUÁ/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA DE TIANGUÁ	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	REF. 12/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

VALOR BDI (25.08%):	14,05
VALOR COM BDI:	70,09

16.5. C1408 - FORRAMENTO OU BATENTE DE MADEIRA (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	7,84	2,35
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	9,63	2,89
TOTAL MAO DE OBRA:						5,24

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	1,40200000	0,12	0,17
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,02804000	4,89	0,14
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	0,70100000	0,60	0,42
I8274	FORRAMENTO OU BATENTE DE MADEIRA, L = 15 cm	SEINFRA	CJ	0,14020000	53,61	7,52
TOTAL MATERIAL:						8,25



VALOR SEM ENCARGOS:	13,49
VALOR ENCARGOS (85.20%):	4,47
VALOR COM ENCARGOS:	17,96
VALOR BDI (25.08%):	4,50
VALOR COM BDI:	22,46

16.6. C4588 - DOBRADIÇA DE FERRO (PADRÃO POPULAR) (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,25000000	7,84	1,96
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,25000000	9,63	2,41
TOTAL MAO DE OBRA:						4,37

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1587	PARAFUSO PARA MADEIRA 1 3/4"X10MM	SEINFRA	UN	4,20600000	0,07	0,29
I2311	DOBRADIÇA DE FERRO 3 x 2 1/2" (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	0,70100000	6,24	4,37
TOTAL MATERIAL:						4,66

NEUIGNO FRANCISCO DA SILVA LIMA
CPF: 099.152.794-44
RG: 200689708165-1
SOCIO ADMINISTRADOR

Edson Ferreira Martins
RNP: 170186217-4
CPF 771418 309-87
Engenheiro Civil

VALOR SEM ENCARGOS:	9,03
VALOR ENCARGOS (85.20%):	3,72
VALOR COM ENCARGOS:	12,75
VALOR BDI (25.08%):	3,20
VALOR COM BDI:	15,95

16.7. C1362 - FECHADURA DE TARJETA (LIVRE-OCUPADA) (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,50000000	7,84	11,76
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,50000000	9,63	14,44
TOTAL MAO DE OBRA:						26,20

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1942	TARGETA LIVRE-OCUPADO 60X65MM-FAMA 1260/L.F.719-AE	SEINFRA	UN	0,70100000	9,55	6,69
TOTAL MATERIAL:						6,69

VALOR SEM ENCARGOS:	32,89
---------------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	AREFORMA E AMPLIAÇÃO E.E.I.F BENTO PEREIRA	DATA:	24/07/2020	BDI:	25,08%
LOCAL:	DISTRITO DE BELA VISTA - TIANGUÁ/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA DE TIANGUÁ	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	REF. 12/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		



VALOR ENCARGOS (85.20%):	22,33
VALOR COM ENCARGOS:	55,22
VALOR BDI (25.08%):	13,85
VALOR COM BDI:	69,07

16.8. C0804 - COBOGÓ ANTI-CHUVA (50x40)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,88000000	9,63	18,10
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,05000000	7,13	7,49
TOTAL MAO DE OBRA:					25,59

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0810 COBOGÓ ANTI-CHUVA (50x40)CM	SEINFRA	UN	3,50500000	1,83	6,41
TOTAL MATERIAL:					6,41

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
J164 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00530000	318,48	1,69
TOTAL SERVICO:					1,69

VALOR SEM ENCARGOS:	33,69
VALOR ENCARGOS (85.20%):	22,84
VALOR COM ENCARGOS:	56,53
VALOR BDI (25.08%):	14,18
VALOR COM BDI:	70,71

16.9. C4070 - DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,40000000	9,63	23,11
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	4,80000000	7,13	34,24
TOTAL MAO DE OBRA:					57,35

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00280400	23,89	0,07
I0799 CIMENTO BRANCO	SEINFRA	KG	0,49070000	1,30	0,64
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,12160000	0,20	0,22
I1621 PERFIL BATENTE DE AÇO (14/24)X44MM CHAPA 20 (DIVISÓRIA)	SEINFRA	KG	0,91130000	1,17	1,07
I7895 DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	0,70100000	124,50	87,27
TOTAL MATERIAL:					89,27

VALOR SEM ENCARGOS:	146,62
VALOR ENCARGOS (85.20%):	48,85
VALOR COM ENCARGOS:	195,47
VALOR BDI (25.08%):	49,02
VALOR COM BDI:	244,49

NEUIGNO FRANCISCO DA SILVA LIMA
CPF: 069.192.794-44
RG: 200809708165-1
SOCIO-ADMINISTRADOR

Edson Ferreira Martins
RNP: 170186217-4
CPF: 771 418 309-87
Engenheiro Civil