

	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MÃO DE AÇO CAPACIDADE 50 A 80 L, PNEU COM CAMARA	UN	113,01	0,0004138	0,05
INSUMO	00011358	SINAPI	ESMERILHADERA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7" (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	859,54	0,0000421	0,03
INSUMO	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7" (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "S 002" RPM, 220 V	UN	879,98	0,0000275	0,02
INSUMO	00012862	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (FUNHO 7" CM)	PAR	9,17	0,0085511	0,08
INSUMO	00038146	SINAPI	TRAVA-QUEBRAS EM AÇO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	119,58	0,0004483	0,05

SUB-TOTAL -> 6,23

MÃO DE OBRA ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00004780	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	H	4,38	0,03086	0,89
INSUMO	00004780	SINAPI	AZULEIRISTA OU LADRILHISTA	H	7,96	0,4344026	3,48

SUB-TOTAL -> 4,38

MATERIAL ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00001381	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	0,46	4,86	2,23
INSUMO	00034357	SINAPI	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	0,24	0,24	0,69
INSUMO	00001297	SINAPI	PISO EM CERAMICA ESMALTADA, COMERCIAL (PADRAO POPULAR), PEI MAIOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	MP	23,68	1,06	25,10
INSUMO	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	8,97	0,0049915	0,04
INSUMO	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	139,85	0,0001896	0,02
INSUMO	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	210,41	0,0001281	0,03
INSUMO	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	595,88	0,0000275	0,02
INSUMO	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLLO DE 25 MM X 50 M	UN	4,57	0,0056454	0,03
INSUMO	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	5,96	0,0018997	0,01
INSUMO	00025969	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	17,21	0,0009411	0,02
INSUMO	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,10	0,0009411	0,01
INSUMO	00038390	SINAPI	ROLO DE Lã DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	17,97	0,0009411	0,02
INSUMO	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE AÇO 1"	UN	377,58	0,0000337	0,01
INSUMO	00038150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,80 M	UN	30,25	0,0018476	0,05
INSUMO	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE AÇO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	48,80	0,0009968	0,05
INSUMO	00038148	SINAPI	PROTECTOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	173,16	0,0007722	0,13
INSUMO	00038144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALCAÇÃO, PFF 1	UN	1,13	0,3864112	0,08
INSUMO	00038153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA 3 MOSQUETOS TRAVA DUPLA "33" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	136,23	0,0006893	0,09

SUB-TOTAL -> 28,62

SERVIÇOS ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,76	0,6225935	0,47

SUB-TOTAL -> 0,47

TAXAS ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,76	0,6225935	0,51

SUB-TOTAL -> 0,91

OUTROS ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	2,10	0,6225935	1,31
INSUMO	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	9,36	0,6225935	0,22

SUB-TOTAL -> 1,53

TOTAIS							
TOTAL SEM ICS							R\$ 38,21
ICS						87,01%	R\$ 3,78
TOTAL COM ICS							R\$ 38,97
BDI						25,92%	R\$ 10,10
TOTAL COM BDI							R\$ 49,07

COMPOSIÇÃO 8.1	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
EQUIPAMENTO	88415	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	MP			

EQUIPAMENTO ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MÃO DE AÇO CAPACIDADE 50 A 80 L, PNEU COM CAMARA	UN	113,01	0,0000439	0,01
INSUMO	00011359	SINAPI	ESMERILHADERA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7" (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	859,54	0,0000445	0,00
INSUMO	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7" (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "S 002" RPM, 220 V	UN	879,98	0,0000029	0,00
INSUMO	00012862	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (FUNHO 7" CM)	PAP	9,17	0,0000674	0,01
INSUMO	00038146	SINAPI	TRAVA-QUEBRAS EM AÇO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	119,58	0,0000476	0,01

SUB-TOTAL -> 0,02

MÃO DE OBRA ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	H	4,38	0,0140627	0,06
INSUMO	00004783	SINAPI	PINTOR	H	5,87	0,0540797	0,36

SUB-TOTAL -> 0,42

MATERIAL ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00006085	SINAPI	SELADOR ACRILICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS	L	6,20	0,16	0,99
INSUMO	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	8,97	0,0005296	0,00
INSUMO	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	139,85	0,0000179	0,00
INSUMO	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	210,41	0,0000136	0,00

Rua Plácido Monteiro Gondim, 44, sala 01 - Centro - Caucaia (CE)
 Fone: (85) 3011-0300 • e-mail: bsconstrucoeseservicos@outlook.com
 CNPJ: 15.694.165/0001-88 • ISS: 007489-6

Handwritten signatures and initials:
 [Signature] mo
 [Signature] HC



ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
00038477	SINAPI		ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	595,88	0,000002	0,00
00012815	SINAPI		FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	4,57	0,0005991	0,00
00038382	SINAPI		LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	5,96	0,001904	0,00
00025966	SINAPI		REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	17,21	0,0000999	0,00
00038393	SINAPI		ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,10	0,0000999	0,00
00038390	SINAPI		ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	17,97	0,0000999	0,00
00038396	SINAPI		SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1"	UN	377,58	0,0000336	0,00
00038150	SINAPI		AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,80 M	UN	30,25	0,0001748	0,01
00012893	SINAPI		BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	48,89	0,0001058	0,01
00038148	SINAPI		PROTECTOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	173,18	0,0000818	0,01
00038144	SINAPI		RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,13	0,0073653	0,01
00038153	SINAPI		TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA "S3" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	136,23	0,000071	0,01

SUB-TOTAL -> 1,06

SERVIÇOS ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
00037371	SINAPI		TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,76	0,0660638	0,05

SUB-TOTAL -> 0,86

TAXAS ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
00037373	SINAPI		SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,0660638	0,00

SUB-TOTAL -> 0,00

OUTROS ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
00037370	SINAPI		ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	2,10	0,0660638	0,14
00037372	SINAPI		EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,36	0,0660638	0,02

SUB-TOTAL -> 0,16

TOTAIS							TOTAL
							RS 1,71
							SEM LS
							LS 87,01%
							RS 8,37
							HORISTA
							TOTAL
							RS 2,08
							COM LS
							BOI 25,92%
							RS 0,53
							TOTAL
							RS 2,61

COMPOSIÇÃO 6.2	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
41595	SINAPI		PINTURA ACRILICA DE FADAS DE DEMARCAÇÃO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 6 CM DE LARGURA	M			

EQUIPAMENTO ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
00002711	SINAPI		BARRILHO DE MÃO DE 600 CAPACIDADE 50 A 80 L, PNEU COM CÂMARA	UN	113,01	0,0003935	0,04
00011359	SINAPI		ESMERILHADERA ANGULAR ELÉTRICA, DIÂMETRO DO DISCO 7" (180 MM), ROTAÇÃO 8500 RPM, POTÊNCIA 2400 W	UN	859,54	0,0000401	0,03
00038413	SINAPI		LIXADORA ELÉTRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7" (180 MM), POTÊNCIA DE 2.200 W, 15.000 RPM, 220 V	UN	679,98	0,0000261	0,02
00012892	SINAPI		LUNA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 21 CM)	PAR	9,17	0,0081313	0,07
00038149	SINAPI		TRAVA-QUEBRAS EM ACO PARA CORDO DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETÃO TIPO SANCHO TRAVA DUPLA	UN	119,88	0,0004263	0,05

SUB-TOTAL -> 0,21

MÃO DE OBRA ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
00004411	SINAPI		SERVEANTE DE OBRAS	H	4,38	0,0267508	2,23
00004783	SINAPI		PINTOR	H	5,62	0,0122818	0,64

SUB-TOTAL -> 2,90

MATERIAL ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
00012815	SINAPI		FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	4,57	0,0251034	0,11
00007348	SINAPI		TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	L	1,85	0,03	0,35
00006010	SINAPI		BALDE PLASTICO CAPACIDADE 10" L	UN	8,97	0,0047484	0,04
00038398	SINAPI		BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS 50 X 35 X 25" CM	UN	139,85	0,0001503	0,02
00038478	SINAPI		ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRÁUS	UN	210,41	0,0001218	0,03
00038477	SINAPI		ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	595,88	0,0000261	0,02
00038362	SINAPI		LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	5,96	0,0015182	0,01
00025966	SINAPI		REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	17,21	0,0008948	0,02
00038393	SINAPI		ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,10	0,0008948	0,01
00038390	SINAPI		ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	17,97	0,0008948	0,02
00038396	SINAPI		SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1"	UN	377,58	0,00003321	0,01
00038150	SINAPI		AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,80 M	UN	30,25	0,0015867	0,05
00012893	SINAPI		BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	48,89	0,0006478	0,05
00038148	SINAPI		PROTECTOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	173,18	0,0007343	0,13
00038144	SINAPI		RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,13	0,0660255	0,07
00038153	SINAPI		TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA "S3" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	136,23	0,0000364	0,00

SUB-TOTAL -> 1,81

SERVIÇOS ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
00037371	SINAPI		TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,76	0,570276	0,43

SUB-TOTAL -> 0,43

TAXAS ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
00037373	SINAPI		SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,5920276	0,01

SUB-TOTAL -> 0,91

OUTROS ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
-------------	--------	-------	-----------	-----	------------	-------------	-------

Rua Plácido Monteiro Gondim, 44, sala 01 - Centro - Caucaia (CE)
 Fone: (85) 3011-0300 • e-mail: bsconstrucoeseservicos@outlook.com
 CNPJ: 15.694.165/0001-88 • ISS: 007489-6

Handwritten signatures and initials: MD, AB, LE, and other scribbles.



COMPOSIÇÃO	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	2,10	0,5920278	1,24	
00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,36	0,5920278	0,21	
SUB-TOTAL ->							1,46

TOTALS	TOTAL SEM LS	LS	HORISTA TOTAL COM LS	COM LS BDI	TOTAL COM BDI
	R\$ 6,05	87,01%	R\$ 2,53	R\$ 8,54	R\$ 2,21
		25,92%	R\$ 2,21	R\$ 10,75	

COMPOSIÇÃO 5.3	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
74133/002	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA A ÓLEO, DUAS DEMAS	M²				
SUB-TOTAL ->							8,21

MÃO DE OBRA ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	H	4,38	0,2536952	1,11
INSUMO	00004783	SINAPI	PINTOR	H	6,67	0,3535942	2,36
SUB-TOTAL ->							3,47

MATERIAL ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00003767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	0,31	0,5	0,15
INSUMO	00004053	SINAPI	MASSA A ÓLEO PARA MACISA	QL	26,97	0,16	4,31
INSUMO	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE 110 L	UN	8,97	0,0047462	0,04
INSUMO	00036399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS 50 X 35 X 25 CM	UN	139,63	0,0001803	0,02
INSUMO	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR 8 DEGRÁUS	UN	210,41	0,0001218	0,03
INSUMO	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	395,88	0,0000281	0,02
INSUMO	00012815	SINAPI	FITA CREPE, ROLO DE 35 MM X 50 M	UN	4,57	0,0003368	0,02
INSUMO	00036362	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	5,96	0,0010162	0,01
INSUMO	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO TH-NINER PARA ACABAMENTO	L	17,21	0,0008948	0,02
INSUMO	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIURETAN 23 CM (SEM CABO)	UN	8,10	0,0008948	0,02
INSUMO	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	17,87	0,0008948	0,02
INSUMO	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE AÇO 1"	UN	377,58	0,0001321	0,01
INSUMO	00038150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE SAPA DE COURO 1,00 X 0,50 M	UN	30,25	0,0015866	0,05
INSUMO	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE AÇO E COLARINHO ADOSADO	PAR	48,89	0,0009478	0,05
INSUMO	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	173,16	0,0007343	0,13
INSUMO	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,13	0,0960012	0,07
INSUMO	00036153	SINAPI	TALABARTI DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA "S3" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	136,23	0,0006364	0,09
SUB-TOTAL ->							8,93

SERVIÇOS ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,36	0,5920096	0,45
SUB-TOTAL ->							0,48

TAXAS ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,92	0,5920096	0,91
SUB-TOTAL ->							0,91

OUTROS ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	2,10	0,5920096	1,24
INSUMO	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,36	0,5920096	0,21
SUB-TOTAL ->							1,46

TOTALS	TOTAL SEM LS	LS	HORISTA TOTAL COM LS	COM LS BDI	TOTAL COM BDI
	R\$ 10,44	87,01%	R\$ 3,02	R\$ 13,83	R\$ 3,53
		25,92%	R\$ 2,21	R\$ 17,16	

COMPOSIÇÃO 6.4	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
C1281	SEINFRA	ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA CREVÔLVER	M²				
SUB-TOTAL ->							1,32
MÃO DE OBRA ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00045	SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	H	7,46	0,0696197	0,59
INSUMO	02985	SEINFRA	PINTOR	H	7,20	0,1292937	0,93
SUB-TOTAL ->							1,32
MATERIAL ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00055	SEINFRA	AQUARRAZ MINERAL	L	10,15	0,033	0,33
INSUMO	01100	SEINFRA	ESMALTE SINTÉTICO	L	11,84	0,176	2,04
INSUMO	01346	SEINFRA	LIXA PARA FERRO	UN	2,16	0,275	0,59
SUB-TOTAL ->							2,96

Rua Plácido Monteiro Gondim, 44, sala 01 - Centro - Caucaia (CE)
 Fone: (85) 3011-0300 • e-mail: bsconstrucoeservicos@outlook.com
 CNPJ: 15.694.165/0001-88 • ISS: 007489-6

Handwritten signatures and initials:
 me
 JF
 okelky
 HC

TOTAL ->
TOTAL SEM LS R\$ 4,28
LS 87,81% R\$ 3,75
HORISTA TOTAL R\$ 5,43
COM LS R\$ 4,28
BDI 25,92% R\$ 1,40
TOTAL COM BDI R\$ 5,68

COMPOSIÇÃO S.S	C2040	SEINFRA	PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVÓLVER	MP				
----------------	-------	---------	---	----	--	--	--	--

MÃO DE OBRA ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL	
INSUMO	0045	SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	H	5,80	0,0395701	0,22	
INSUMO	0295	SEINFRA	PINTOR	H	7,20	0,0791402	0,57	
							SUB-TOTAL ->	0,79

MATERIAL ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL	
INSUMO	11345	SEINFRA	LIXA PARA FERRO	UN	2,16	0,275	0,59	
INSUMO	11735	SEINFRA	PRIMER A BASE DE EPOXI	L	40,68	0,132	5,36	
INSUMO	11890	SEINFRA	SOLVENTE P/TINTA EPOXI E BORRACHA CLORADA	L	12,99	0,053	0,42	
							SUB-TOTAL ->	6,37

TOTAIS

TOTAL SEM LS R\$ 7,16
LS 87,81% R\$ 6,29
HORISTA TOTAL R\$ 7,85
COM LS R\$ 6,29
BDI 25,92% R\$ 2,03
TOTAL COM BDI R\$ 8,32

COMPOSIÇÃO S.S	89489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃO, AF_06/2014	MP				
----------------	-------	--------	---	----	--	--	--	--

EQUIPAMENTO ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL	
INSUMO	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MÃO DE AÇO CAPACIDADE 30 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	113,01	0,0001879	0,02	
INSUMO	00011359	SINAPI	ESMERILHADERA ANGULAR ELÉTRICA, DIÂMETRO DO DISCO 7" (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	859,14	0,0000171	0,01	
INSUMO	00038413	SINAPI	LIXADORA ELÉTRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7" (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, 15.000 RPM, 220 V	UN	679,95	0,0000111	0,01	
INSUMO	00012892	SINAPI	LIXA RASPA DE GOIACO, CANO CURTO (PUNHO 7" CM)	PAR	8,12	0,0034938	0,03	
INSUMO	00036149	SINAPI	TRAVAS-QUEBRAS EM AÇO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETÃO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	139,68	0,0001819	0,02	
							SUB-TOTAL ->	0,09

MÃO DE OBRA ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL	
INSUMO	00005111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	H	4,30	0,0698174	0,31	
INSUMO	00004783	SINAPI	PINTOR	H	8,67	0,1882479	1,26	
							SUB-TOTAL ->	1,56

MATERIAL ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL	
INSUMO	00007358	SINAPI	TINTA ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	17,73	0,33	5,85	
INSUMO	00000010	SINAPI	BALDE PLÁSTICO CAPACIDADE 110 L	UN	8,97	0,0020254	0,02	
INSUMO	00038389	SINAPI	BOLSA DE SEDA PARA FERRAMENTAS 53 X 34 X 29 CM	UN	139,95	0,0000984	0,01	
INSUMO	00038476	SINAPI	ESCALA DUPLA DE ADRIL EM ALUMÍNIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRÁUS	UN	210,41	0,000052	0,01	
INSUMO	00038477	SINAPI	ESCALA EXTENSÍVEL EM ALUMÍNIO COM 0,80 M ESTENDIDA	UN	585,88	0,0000111	0,01	
INSUMO	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLLO DE 25 MM X 60 M	UN	4,63	0,0022915	0,01	
INSUMO	00036282	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	5,98	0,0006897	0,00	
INSUMO	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	17,21	0,0003819	0,01	
INSUMO	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIÉSTER 25 CM (SEM CABO)	UN	8,10	0,0003819	0,00	
INSUMO	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	17,87	0,0003819	0,01	
INSUMO	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE AÇO 1"	UN	377,56	0,0000137	0,01	
INSUMO	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANÇA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,80 M	UN	30,25	0,0006685	0,02	
INSUMO	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANÇA COM BIQUEIRA DE AÇO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	19,89	0,0004045	0,02	
INSUMO	00036148	SINAPI	PROTETOR SOLAR PFP 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	173,16	0,0003133	0,05	
INSUMO	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTÁVEL SEM VALVULA DE EXALCAÇÃO, PFF 1	UN	1,13	0,0281651	0,03	
INSUMO	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANÇA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA "S3" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	136,23	0,0002716	0,04	
							SUB-TOTAL ->	8,89

SERVIÇOS ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL	
INSUMO	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,76	0,2526312	0,19	
							SUB-TOTAL ->	0,19

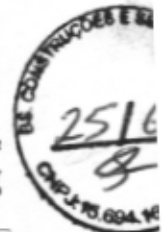
TAXAS ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL	
INSUMO	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,2526312	0,01	
							SUB-TOTAL ->	0,81

OUTROS ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL	
INSUMO	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	2,10	0,2526312	0,53	
INSUMO	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,36	0,2526312	0,09	
							SUB-TOTAL ->	0,62

TOTAIS

TOTAL SEM LS R\$ 8,57
LS 87,81% R\$ 7,51
HORISTA R\$ 9,13

Handwritten signatures and initials



TOTAL COM LS R\$ 9,92
 BDI 25,92% R\$ 2,57
 TOTAL COM BDI R\$ 12,49

COMPOSIÇÃO 8.7	C2475	SEINFRA	TINTA EPOXI EM PISOS, C/ SELADOR E EMASSAMENTO ACRILICO	MP					
----------------	-------	---------	---	----	--	--	--	--	--

MÃO DE OBRA ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	02045	SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	H	5,80	2,0988182	11,75
INSUMO	02365	SEINFRA	PINTOR	H	7,20	2,0988182	15,11
SUB-TOTAL ->							26,86

MATERIAL ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	11248	SEINFRA	LIXA PARA FERRO	L	2,18	1,5	3,28
INSUMO	11890	SEINFRA	SOLVENTE P/TINTA EPOXI E BORRACHA CLORADA	L	12,99	0,08	1,03
INSUMO	11488	SEINFRA	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	L	16,14	0,26	4,03
INSUMO	11511	SEINFRA	MASSA ACRILICA PARA PINTURA LATEX	KG	8,83	0,8	5,30
INSUMO	11856	SEINFRA	SELADOR ACRILICO	L	9,77	0,3	2,93
INSUMO	02993	SEINFRA	TINTA EPOXI PARA ACABAMENTO	L	36,33	0,35	12,71
SUB-TOTAL ->							29,34

TOTALS

TOTAL SEM LS R\$ 56,10
 LS 87,01% R\$ 23,38
 HORISTA TOTAL R\$ 79,48
 COM LS BDI 25,92% R\$ 20,60
 TOTAL COM BDI R\$ 100,08

COMPOSIÇÃO 8.8	88487	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF_08/2014	MP					
----------------	-------	--------	--	----	--	--	--	--	--

EQUIPAMENTO ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	80002711	SINAPI	CARRINHO DE MÃO DE AÇO CAPACIDADE 80 A 80 L, PNEU COM CAMARA	UN	113,01	0,0001182	0,01
INSUMO	00011359	SINAPI	ESMERILHADERA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7" (180 MM), ROTACAO 2500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	699,54	0,0000118	0,01
INSUMO	00038413	SINAPI	LIXADORA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7" (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, 15.000 RPM, 220 V	UN	679,98	0,0000077	0,01
INSUMO	00012892	SINAPI	LIMA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7" CM)	PAR	9,17	0,0004022	0,02
INSUMO	00030149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM AÇO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA-DUPLA	UN	114,88	0,0001259	0,02
SUB-TOTAL ->							0,06

MÃO DE OBRA ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	H	4,38	0,0481935	0,21
INSUMO	00004783	SINAPI	PINTOR	H	6,67	0,1308538	0,87
SUB-TOTAL ->							1,08

MATERIAL ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00007345	SINAPI	TINTA LATEX PVA PREMIUM, COR BRANCA	L	15,33	0,33	5,05
INSUMO	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE 110" L	UN	8,97	0,0014022	0,01
INSUMO	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA PERRAMENTAS 50 X 35 X 25" CM	UN	139,65	0,0000474	0,01
INSUMO	00038478	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRÁUS	UN	210,41	0,0000336	0,01
INSUMO	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 8,00 M ESTENDIDA	UN	585,95	0,0000077	0,00
INSUMO	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	4,52	0,0019882	0,01
INSUMO	00038362	SINAPI	LINA DE PEDREIRO 100 X 200 M	UN	5,96	0,0004775	0,02
INSUMO	00025988	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	UN	17,21	0,0002644	0,00
INSUMO	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,10	0,0002844	0,00
INSUMO	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	17,97	0,0002844	0,00
INSUMO	00038398	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE AÇO 1"	UN	377,58	0,00005995	0,00
INSUMO	00030150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,80 M	UN	30,25	0,0004628	0,01
INSUMO	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE AÇO E GOLARINHO ACOLCHADO	PAR	48,89	0,00028	0,01
INSUMO	00036148	SINAPI	PROTECTOR SOLAR PFS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	173,18	0,0002169	0,04
INSUMO	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,13	0,0194992	0,02
INSUMO	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	136,23	0,000188	0,03
SUB-TOTAL ->							8,22

SERVIÇOS ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,76	0,174901	0,13
SUB-TOTAL ->							0,13

TAXAS ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,174901	0,00
SUB-TOTAL ->							0,00

OUTROS ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	2,10	0,174901	0,37
INSUMO	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,36	0,174901	0,06
SUB-TOTAL ->							0,43

TOTALS

TOTAL SEM LS R\$ 6,93
 LS 87,01% R\$ 6,94
 HORISTA TOTAL R\$ 7,88
 COM LS BDI 25,92% R\$ 2,04

Rua Plácido Monteiro Gondim, 44, sala 01 - Centro - Caucaia (CE)
 Fone: (85) 3011-0300 • e-mail: bsconstrucoes@rvicos@outlook.com
 CNPJ: 15.694.165/0001-88 • ISS: 007489-6

Handwritten signatures and initials.

COMPOSIÇÃO	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UN	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
7.1	03742	SEINFRA	CAIXA D'ÁGUA EM FIBRA DE VIDRO CAP. 5.000 L MONTADA EM ESTRUTURA DE CONCRETO PRE-FABRICADA COMPOSTA DE SAPATA, PILAR CIRCULAR D=0,40M COM PÉ DIREITO DE 6,00M, LAJE DE APOIO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN			

MATERIAL ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UN	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	06612	SEINFRA	CAIXA D'ÁGUA EM FIBRA DE VIDRO CAP. 5.000 L MONTADA EM ESTRUTURA DE CONCRETO PRE-FABRICADA COMPOSTA DE SAPATA, PILAR CIRCULAR D=0,40M, COM PÉ DIREITO DE 6,00M, LAJE DE APOIO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	4.972,89	1	4.972,89

TOTAIS

SUB-TOTAL -> 4.972,89

TOTAL SEM LS R\$ 4.972,89

LS 87,01% R\$ 0,00

HORISTA TOTAL R\$ 4.972,89

COM LS BDI 25,92% R\$ 1.388,97

TOTAL COM BDI R\$ 6.261,86

COMPOSIÇÃO	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UN	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
7.2	06684	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN			

EQUIPAMENTO ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UN	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MÃO DE AÇO CAPACIDADE 30 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	113,01	0,000131	0,01
INSUMO	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELÉTRICA, DIÂMETRO DO DISCO 7" (180 MM), ROTACÃO 8500 RPM, POTÊNCIA 2400 W	UN	659,54	0,0000133	0,01
INSUMO	00035413	SINAPI	LIXADORA ELÉTRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7" (180 MM), POTÊNCIA DE 2.200 W, 15.000 RPM, 220 V	UN	779,98	0,0000087	0,01
INSUMO	00012992	SINAPI	LMA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7" CM)	PAR	9,17	0,002707	0,02
INSUMO	00030149	SINAPI	TRAVA-QUE-DAS EM AÇO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETÃO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	119,88	0,0001419	0,02

MÃO DE OBRA

MÃO DE OBRA ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UN	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00005111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	H	4,99	0,0505316	0,22
INSUMO	00002696	SINAPI	ENCANADOR DO BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	6,67	0,1512073	1,01

MATERIAL

MATERIAL ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UN	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00005141	SINAPI	ENGATE RABINHO FLEXÍVEL PLÁSTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 90 CM	UN	2,62	1	2,62
INSUMO	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	2,43	0,0175	0,04
INSUMO	00002010	SINAPI	BALDE PLÁSTICO CAPACIDADE 110" L	UN	8,97	0,0015801	0,01
INSUMO	00032366	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS 50 X 35 X 20" CM	UN	139,85	0,000534	0,01
INSUMO	00038476	SINAPI	ESCALADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMÍNIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRÁUS	UN	210,41	0,0000406	0,01
INSUMO	00038477	SINAPI	ESCALADA EXTENSÍVEL EM ALUMÍNIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	595,88	0,0000087	0,01
INSUMO	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	4,57	0,0011674	0,01
INSUMO	00038382	SINAPI	LINHA DE PEQUENO LISA 100 M	UN	5,96	0,0005381	0,00
INSUMO	00075966	SINAPI	BEDONTO TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	17,21	0,0000979	0,01
INSUMO	00038383	SINAPI	ROLO DE LONA POLIÉSTER 23 CM (SEM CABO)	UN	9,10	0,0002919	0,01
INSUMO	00038390	SINAPI	ROLO DE LONA DE GARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	17,97	0,0000979	0,00
INSUMO	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE AÇO 1"	UN	397,58	0,0000127	0,02
INSUMO	00030150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANÇA DE RASPA DE COURO 1,00X1,00 M	UN	50,25	0,0005216	0,02
INSUMO	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANÇA COM BIQUEIRA DE AÇO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	48,89	0,0003155	0,02
INSUMO	00038148	SINAPI	PROTECTOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	71,16	0,0002445	0,04
INSUMO	00038144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTÁVEL SEM VALVULA DE EXALCAÇÃO, PFF 1	UN	1,13	0,0219731	0,02
INSUMO	00030153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANÇA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA 1/3" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	136,23	0,0002119	0,03

SERVIÇOS

SERVIÇOS ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UN	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,76	0,1970908	0,15

TAXAS

TAXAS ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UN	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,62	0,1970908	0,00

OUTROS

OUTROS ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UN	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	2,10	0,1970908	0,41
INSUMO	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,36	0,1970908	0,07

TOTAIS

SUB-TOTAL -> 2,86

TOTAL SEM LS R\$ 4,79

LS 87,01% R\$ 1,07

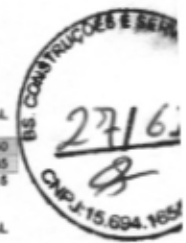
HORISTA TOTAL R\$ 5,86

COM LS BDI 25,92% R\$ 1,51

TOTAL COM BDI R\$ 7,37

COMPOSIÇÃO	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UN	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
MÃO DE OBRA	00020	SEINFRA	ADAPTADOR PVC SOLD, FLANGES LIVRES PICK, D'ÁGUA 25MM (3/4")	UN			

Handwritten signatures and initials, including 'ma' and 'H'.



CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO 10043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	5,60	0,0898181	0,50
INSUMO 12320	SEINFRA	ENCANADOR	H	7,20	0,0098181	0,65
						1,15

MATERIAL ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO 10026	SEINFRA	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	37,10	0,0025	0,09	
INSUMO 10017	SEINFRA	ADAPTADOR PVC SOLID. FLANGES LIVRES PICK. D'ÁGUA 25MM	JN	10,60	1	10,60	
INSUMO 11180	SEINFRA	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,37	0,8	0,29	
INSUMO 11888	SEINFRA	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	26,48	0,004	0,10	
						11,08	

TOTALS	TOTAL SEM LS	LS	HORISTA	TOTAL COM LS	BDI	TOTAL COM BDI
		87,01%			25,92%	
	RS 12,23			RS 1,00		RS 13,23
						RS 3,42
						RS 16,65

COMPOSIÇÃO 7.4	C0023	SEINFRA	ADAPTADOR PVC SOLID. FLANGES LIVRES PICK. D'ÁGUA 50MM (1 1/2")	UN			
----------------	-------	---------	--	----	--	--	--

MÃO DE OBRA ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO 10043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	5,60	0,1395313	0,78	
INSUMO 12320	SEINFRA	ENCANADOR	H	7,20	0,1395313	1,00	
						1,78	

MATERIAL ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO 10026	SEINFRA	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	37,10	0,0075	0,27	
INSUMO 11180	SEINFRA	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,37	1,57	0,58	
INSUMO 11888	SEINFRA	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	26,48	0,011	0,29	
INSUMO 10017	SEINFRA	ADAPTADOR PVC SOLID. FLANGES LIVRES PICK. D'ÁGUA 25MM	UN	23,76	1	23,76	
						24,90	

TOTALS	TOTAL SEM LS	LS	HORISTA	TOTAL COM LS	BDI	TOTAL COM BDI
		87,01%			25,92%	
	RS 26,69			RS 1,55		RS 28,24
						RS 7,31
						RS 35,55

COMPOSIÇÃO 7.5	C2189	SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA CROMADA 40MM (1 1/2")	UN			
----------------	-------	---------	--	----	--	--	--

MÃO DE OBRA ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO 10043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	5,60	0,9491471	5,32	
INSUMO 12320	SEINFRA	ENCANADOR	H	7,20	0,9491471	6,93	
						12,15	

MATERIAL ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO 11180	SEINFRA	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,37	1,88	0,69	
INSUMO 11809	SEINFRA	REGISTRO DE GAVETA CROMADA 40MM (1 1/2")	UN	114,95	1	114,95	
						115,64	

TOTALS	TOTAL SEM LS	LS	HORISTA	TOTAL COM LS	BDI	TOTAL COM BDI
		87,01%			25,92%	
	RS 127,79			RS 138,26		RS 25,86
						RS 174,22

COMPOSIÇÃO 7.6	85906	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 12/2013	UN			
----------------	-------	--------	--	----	--	--	--

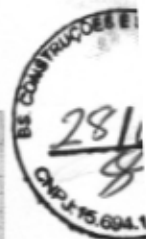
EQUIPAMENTO ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO 00002711	SINAPI	CAFRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 80 L. PNEU COM CAMARA	UN	113,01	0,000085	0,01	
INSUMO 00011359	SINAPI	ESMERILHADORA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7" (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	859,54	0,0000287	0,01	
INSUMO 00038413	SINAPI	LIXADORA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7" (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, 5.000 RPM, 220 V	UN	876,20	0,0000056	0,00	
INSUMO 00012892	SINAPI	LUNTA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7" CM)	PAR	9,17	0,0017558	0,02	
INSUMO 00038149	SINAPI	TRAVA-QUEIDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM. EXTENSOR DE 20 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA.	UN	118,68	0,000092	0,01	
						0,06	

MÃO DE OBRA ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO 00006111	SINAPI	SEIARVENTE DE OBRAS	H	4,38	0,0204047	0,13	
INSUMO 00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	8,67	0,1010901	0,87	
						0,81	

MATERIAL ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO 00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L. X C)	UN	2,43	0,0304	0,07	
INSUMO 00013415	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, PADRÃO POPULAR, 1/2" OU 3/4" (REF 1183)	UN	38,00	1	38,00	
INSUMO 00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE 10" L	UN	8,97	0,0010249	0,01	
INSUMO 00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS 110 X 32 X 21 CM	UN	139,85	0,000058	0,00	

Rua Plácido Monteiro Gondim, 44, sala 01 - Centro - Caucaia (CE)
 Fone: (85) 3011-0300 • e-mail: bsconstrucoes@servicos@outlook.com
 CNPJ: 15.694.165/0001-88 • ISS: 007489-6

Handwritten signatures and initials:
 mo
 Gx
 te



CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL	
00036476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	210,41	0,00253	0,01	
00036477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	595,58	0,0000056	0,00	
INSUMO	00012615	SINAPI	FITA CREPE E ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	4,57	0,0011594	0,01
INSUMO	00036362	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	5,96	0,0003049	0,00
INSUMO	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	17,21	0,0001932	0,00
INSUMO	00036393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,10	0,0001932	0,00
INSUMO	00036390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	4,07	0,0001932	0,00
INSUMO	00036396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1"	UN	377,58	0,0000069	0,00
INSUMO	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,80 M	UN	30,25	0,0003363	0,01
INSUMO	00012693	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHADO	PAR	48,89	0,0002047	0,01
INSUMO	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	173,16	0,0001586	0,03
INSUMO	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALCAO, PFF 1	UN	1,13	0,014252	0,02
INSUMO	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA 53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	136,23	0,0001374	0,02

SUB-TOTAL -> 38,19

SERVIÇOS ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00037371	SINAPI	TRAF-SPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,76	0,1278355	0,10

SUB-TOTAL -> 0,10

TAXAS ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,1278355	0,00

SUB-TOTAL -> 0,99

OUTROS ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00027370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	2,10	0,1278355	0,27
INSUMO	00037372	SINAPI	EXAME - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,36	0,1278355	0,05

SUB-TOTAL -> 0,31

TOTAIS	TOTAL SEM I.S.	LS	HORISTA	TOTAL COM I.S.	BDI	TOTAL COM BDI
		87,01%			25,92%	
	R\$ 39,46		R\$ 0,70	R\$ 40,16		R\$ 50,56

COMPOSIÇÃO 7.7	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
MÃO DE OBRA ITEM	0043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	5,80	0,2794804	1,57
INSUMO	02320	SEINFRA	ENCANADOR	H	7,20	0,2794804	2,01

SUB-TOTAL -> 3,58

MATERIAL ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	11136	SEINFRA	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,37	0,47	0,17
INSUMO	12127	SEINFRA	TORNEIRA DE BOIA EM LATÃO (BOIA PLAST) DN 20MM (Dn)	UN	47,44	1	47,44

SUB-TOTAL -> 47,61

TOTAIS	TOTAL SEM I.S.	LS	HORISTA	TOTAL COM I.S.	BDI	TOTAL COM BDI
		87,01%			25,92%	
	R\$ 51,19		R\$ 3,11	R\$ 54,30		R\$ 68,37

COMPOSIÇÃO 7.8	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
EQUIPAMENTO ITEM	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MÃO DE AÇO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	113,01	0,0008106	0,09
INSUMO	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7" (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	659,54	0,0000826	0,05
INSUMO	00036413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7" (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, 15.000 RPM, 220 V	UN	679,98	0,0000538	0,04
INSUMO	00012692	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7" CM)	PAR	9,17	0,0167522	0,15
INSUMO	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEBRAS EM AÇO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	119,88	0,0008782	0,11

SUB-TOTAL -> 0,44

MÃO DE OBRA ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	H	4,36	0,4469902	1,96
INSUMO	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	6,67	0,7903662	5,27

SUB-TOTAL -> 7,23

MATERIAL ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00006142	SINAPI	CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	UN	4,75	1	4,75
INSUMO	00036520	SINAPI	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURTO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA, SEM ASSENTO	UN	530,42	0,9997619	530,29
INSUMO	00004384	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO	UN	4,57	1,9996287	17,18

Rua Plácido Monteiro Gondim, 44, sala 01 - Centro - Caucaia (CE)
 Fone: (85) 3011-0300 • e-mail: bsconstrucoeseservicos@outlook.com
 CNPJ: 15.694.165/0001-88 • ISS: 007489-6

Handwritten signatures and initials:
 Q * fe
 20
 2011/07/15

INSUMO	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
			PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO 5-10				
			REJUNTE EPOXI BRANCO	KG	40,39	0,146885	5,93
			VEDACAO PVC 100 MM PARA SAIDA VASO SANITARIO	UN	1,31	0,9967819	1,31
			BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	8,97	0,0097787	0,09
			BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	139,85	0,0003303	0,05
			ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	210,41	0,0002509	0,05
			ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	595,88	0,0000538	0,03
			FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	4,57	0,0110617	0,05
			LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	5,96	0,0033298	0,02
			REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	17,21	0,0018436	0,03
			ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,10	0,0018436	0,01
			ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	17,97	0,0018436	0,03
			SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1"	UN	377,58	0,0000861	0,03
			AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,80 M	UN	30,25	0,0032277	0,10
			BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	48,89	0,0019528	0,10
			PROTECTOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	173,16	0,0015128	0,26
			RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALCAO, PFF 1	UN	1,13	0,135962	0,15
			TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	136,23	0,0013112	0,18
SUB-TOTAL ->							560,60

SERVIÇOS	ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
				TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,76	1,2197095	0,93
SUB-TOTAL ->								0,93

TAXAS	ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
				SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,02	1,2197095	0,02
SUB-TOTAL ->								0,02

OUTROS	ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
				ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	2,10	1,2197095	2,56
				EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,36	1,2197095	0,44
SUB-TOTAL ->								3,00

TOTAIS								TOTAL
								RS 572,23
								LS 87,81% RS 6,29
								RS 578,53
								SDI 28,92% RS 149,95
								RS 728,48

COMPOSIÇÃO	ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
7.9		95470	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUCA BRANCA INCLUIDO CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL - FORNECIMENTO E INSTALACAO AP-10-2016	UN			

EQUIPAMENTO	ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
				CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 90 A 90 L, PNEU COM CAMARA	UN	113,01	0,00081	0,09
				ESMERILHADERA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7" (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	658,54	0,0000825	0,05
				LIXADERA ELETRICA ANGULAR, DISCO DE 7" (180 MM), POTENCIA DE 2300 W, 5.000 RPM, 220 V	UN	672,98	0,0000538	0,04
				LUNA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 19" CM)	PAR	3,17	0,0187404	0,19
				TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO EPOXI GANCHO TRAVA DUPLA	UN	119,68	0,0008775	0,11
SUB-TOTAL ->								0,44

MÃO DE OBRA	ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
				SERVENTE DE OBRAS	H	4,38	0,4469902	1,96
				ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	6,67	0,7903962	5,27
SUB-TOTAL ->								7,23

MATERIAL	ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
				CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUOE	UN	4,75	1	4,75
				PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO 5-10	UN	8,57	1,9981182	17,12
				REJUNTE EPOXI BRANCO	KG	40,39	0,1467818	5,93
				VEDACAO PVC 100 MM PARA SAIDA VASO SANITARIO	UN	1,31	0,9990591	1,31
				BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL DE LOUCA BRANCA	UN	106,46	0,9990591	106,36
				BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	8,97	0,0097718	0,09
				BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	139,85	0,0003301	0,05
				ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	210,41	0,0002507	0,05
				ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	595,88	0,0000538	0,03
				FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	4,57	0,0110539	0,05
				LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	5,96	0,0033275	0,02
				REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	17,21	0,0018423	0,03
				ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,10	0,0018423	0,01
				ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	17,97	0,0018423	0,03
				SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1"	UN	377,58	0,0000861	0,02
				AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,80 M	UN	30,25	0,0032254	0,10
				BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	48,89	0,0019514	0,10
				PROTECTOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	173,16	0,0015117	0,26

Handwritten signatures and initials: "G & H", "MD", "G & H", "H".



COMISSÃO
FIS 787
Faturize

DE CONSTRUÇÕES E
30/1
CNPJ: 15.694.1

INSUMO	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
00036144	SINAPI		RESPIRADOR DESCARTAVEL, SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,13	0,1358854	0,15
00036153	SINAPI		TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	136,23	0,0013103	0,18
SUB-TOTAL ->							136,68

SERVIÇOS ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,78	1,2188521	0,93
SUB-TOTAL ->							0,93

TAXAS ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,02	1,2188521	0,02
SUB-TOTAL ->							0,02

OUTROS ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	2,10	1,2188521	2,56
INSUMO	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,36	1,2188521	0,44
SUB-TOTAL ->							3,00

TOTAIS							TOTAL
							RS 148,27
							LS 87,81%
							RS 154,57
							RS 40,98
							RS 194,63

COMPOSIÇÃO	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
8.1	89548	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF. 12/2014	UN			

EQUIPAMENTO ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MÃO DE AÇO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	113,01	0,0000567	0,01
INSUMO	00011359	SINAPI	ESMERLHADORA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7" (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	659,54	0,0000006	0,00
INSUMO	00038413	SINAPI	LIMADORA ELÉTRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7" (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	679,96	0,0000039	0,00
INSUMO	00012892	SINAPI	LAVA RASPA DE COURO, GANHO CURTO (FUNHO 7" CM)	PAR	8,17	0,0012130	0,01
INSUMO	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEBRAS EM AÇO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	119,05	0,0000036	0,01
SUB-TOTAL ->							8,83

MÃO DE OBRA ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	4,72	0,0450695	0,21
INSUMO	00002690	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	6,67	0,0450695	0,30
SUB-TOTAL ->							0,51

MATERIAL ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00020065	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	1,16	1	1,16
INSUMO	00038418	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, LONGA, SERIE R, DN 50 X 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	3,80	1	3,80
INSUMO	00020078	SINAPI	GRAXA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELÁSTICA (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS) (DI" 400" 9)	UN	13,15	0,02	0,26
INSUMO	00000010	SINAPI	VALDE PLÁSTICO CAPACIDADE "10" L	UN	8,97	0,0007066	0,01
INSUMO	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "58 X 35 X 25" CM	UN	138,80	0,0000230	0,00
INSUMO	00038478	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRÁUS	UN	210,41	0,0000182	0,00
INSUMO	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,30 M ESTENDIDA	UN	595,88	0,0000039	0,00
INSUMO	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	4,57	0,0008015	0,00
INSUMO	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	5,96	0,0002413	0,00
INSUMO	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	17,21	0,0001336	0,00
INSUMO	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER, 23 CM (SEM CABO)	UN	8,10	0,0001336	0,00
INSUMO	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO, 23 CM (SEM CABO)	UN	17,97	0,0001336	0,00
INSUMO	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE AÇO 1"	UN	377,58	0,0000048	0,00
INSUMO	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,80 M	UN	30,25	0,0002339	0,01
INSUMO	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE AÇO E COLARINHO ACOLCHADO	PAR	48,89	0,0001415	0,01
INSUMO	00038146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	173,18	0,0001096	0,02
INSUMO	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL, SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,13	0,0098535	0,01
INSUMO	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	136,23	0,0000095	0,01
SUB-TOTAL ->							5,11

SERVIÇOS ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,78	0,088362	0,07
SUB-TOTAL ->							0,07

TAXAS ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,0000002	0,00
SUB-TOTAL ->							0,00

OUTROS ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	2,10	0,088362	0,19
INSUMO	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,36	0,088362	0,03
SUB-TOTAL ->							0,22

Rua Plácido Monteiro Gondim, 44, sala 01 – Centro – Caucaia (CE)
 Fone: (85) 3011-0300 • e-mail: bsconstrucoeseservicos@outlook.com
 CNPJ: 15.694.165/0001-88 • ISS: 007489-6

30/1
 m
 S
 S
 E

TOTAL R\$ 5,94
SEM LS R\$ 0,45
LS 87,01%
HORISTA R\$ 6,39
TOTAL COM LS R\$ 6,39
BDI 25,92% R\$ 1,65
TOTAL COM BDI R\$ 8,04

COMPOSIÇÃO 8.2	C2832	SEINFRA	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UN				
----------------	-------	---------	--	----	--	--	--	--

EQUIPAMENTO ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL	
INSUMO	1062	SEINFRA	BETONEIRA ELÉTRICA 50L (CHP)	H	19,49	0,633692	12,34	
							SUB-TOTAL ->	12,34

MÃO DE OBRA ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL	
INSUMO	12543	SEINFRA	SERVENTE	H	4,88	87,192042	425,50	
INSUMO	12391	SEINFRA	PEDREIRO	H	7,20	34,9029148	251,35	
INSUMO	10541	SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	5,80	2,3902045	13,39	
INSUMO	10498	SEINFRA	CARPINTEIRO	H	7,20	2,3902046	17,21	
INSUMO	10121	SEINFRA	ARMADOR/FERREIRO	H	7,20	3,3468744	24,10	
INSUMO	10540	SEINFRA	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	5,80	3,3468744	18,74	
							SUB-TOTAL ->	790,29

MATERIAL ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL	
INSUMO	10280	SEINFRA	BRITA	M³	54,32	1,492	81,04	
INSUMO	12298	SEINFRA	CURVA PVC LONGA DN 100	UN	22,87	3	68,61	
INSUMO	12456	SEINFRA	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 100 (NBR 5688)	M	9,53	2,5	23,82	
INSUMO	10100	SEINFRA	AREIA MÉDIA	M³	44,82	1,5470857	69,03	
INSUMO	10805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	KG	0,49	350,9885179	171,96	
INSUMO	10441	SEINFRA	CAL HIDRATADA	KG	0,72	115,1832667	82,93	
INSUMO	12081	SEINFRA	TUJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	0,41	857,5925963	351,61	
INSUMO	10965	SEINFRA	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	6,40	0,7352306	4,71	
INSUMO	11728	SEINFRA	PREGO 18X27	KG	9,12	0,2757115	2,51	
INSUMO	11846	SEINFRA	SARRAFO DE 10/4	M	4,80	0,9190383	4,23	
INSUMO	11918	SEINFRA	TABUA DE 1" DE 34 - L = 30CM	M	5,99	1,8380786	11,01	
INSUMO	11805	SEINFRA	PEDREIRO	M³	81,31	0,741562	45,47	
INSUMO	10163	SEINFRA	AO CA-50	KG	3,94	48,089779	184,86	
INSUMO	10103	SEINFRA	ARAME REGOADO N.38 BNG	KG	9,67	0,8361249	8,09	
							SUB-TOTAL ->	1.189,10

TOTAIS

TOTAL SEM LS R\$ 1.871,74
LS 87,01% R\$ 1.632,83
HORISTA R\$ 652,83
TOTAL COM LS R\$ 2.524,60
BDI 25,92% R\$ 654,37
TOTAL COM BDI R\$ 3.178,97

COMPOSIÇÃO 8.3	86881	SINAPI	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 12/2013	UN				
----------------	-------	--------	---	----	--	--	--	--

EQUIPAMENTO ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL	
INSUMO	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MÃO DE AÇO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	113,01	0,0002366	0,03	
INSUMO	00011359	SINAPI	ESMERILHADORA ANGULAR ELÉTRICA, DIÂMETRO DO DISCO 7" (180 MM), ROTACÃO 8500 RPM, POTÊNCIA 2400 W	UN	659,54	0,0000241	0,02	
INSUMO	00038413	SINAPI	ESMERILHADORA ANGULAR PARA DISCO DE 7" (180 MM), POTÊNCIA DE 2.200 W, 5.000 RPM, 230 V	UN	67,94	0,0000157	0,01	
INSUMO	00012892	SINAPI	LUNA RASPA DE COURO, CABO CURTO (PUNHO 7" COM)	PAR	9,17	0,0000852	0,04	
INSUMO	00038149	SINAPI	TRINCA-QUEBRA-EM-ACO PARA CORDE DE 32 MM - EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	118,66	0,0002563	0,03	
							SUB-TOTAL ->	0,13

MÃO DE OBRA ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL	
INSUMO	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	H	4,38	0,0913963	0,40	
INSUMO	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	6,67	0,2734979	1,82	
							SUB-TOTAL ->	2,22

MATERIAL ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL	
INSUMO	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	2,43	0,05	0,12	
INSUMO	00009136	SINAPI	SIFÃO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1 1/2"	UN	83,33	1	83,33	
INSUMO	00000010	SINAPI	BALDE PLÁSTICO CAPACIDADE 110 L	UN	8,97	0,0002839	0,03	
INSUMO	00038396	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS 150 X 35 X 25" CM	UN	136,85	0,0000964	0,01	
INSUMO	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMÍNIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	2,41	0,0000732	0,02	
INSUMO	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSÍVEL EM ALUMÍNIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	596,86	0,0000157	0,01	
INSUMO	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	4,57	0,0032284	0,01	
INSUMO	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	5,99	0,0009718	0,01	
INSUMO	00025965	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	17,21	0,0005381	0,01	
INSUMO	00038383	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIÉSTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,10	0,0005381	0,00	
INSUMO	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	17,97	0,0005381	0,01	
INSUMO	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE AÇO 1"	UN	377,58	0,0000193	0,01	
INSUMO	00038150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANÇA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,80 M	UN	30,25	0,000942	0,03	
INSUMO	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANÇA COM BIQUEIRA DE AÇO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	48,89	0,0005699	0,03	
INSUMO	00038146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30 EMBALAGEM 2 LITROS	UN	173,16	0,0004415	0,08	
INSUMO	00038144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTÁVEL SEM VALVULA DE EXALAÇÃO, PFF 1	UN	1,13	0,0398868	0,04	
INSUMO	00038153	SINAPI	TAL-SARTE DE SEGURANÇA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA "S3" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	136,23	0,0003827	0,05	
							SUB-TOTAL ->	83,79

SERVIÇOS

Handwritten signatures and initials:
S. Silva
B. C.



CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL		
INSUMO	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,76	0,355976	0,27	
							SUB-TOTAL ->	0,27
TAXAS ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL	
INSUMO	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,355976	0,01	
							SUB-TOTAL ->	0,01
OUTROS ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL	
INSUMO	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	2,10	0,355976	0,75	
INSUMO	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,36	0,355976	0,13	
							SUB-TOTAL ->	0,88
TOTAIS							TOTAL SEM LS	RS 87,30
							LS 87,01%	RS 1,54
							HORISTA TOTAL	RS 89,22
							COM LS	RS 89,22
							BDI 25,92%	RS 23,12
							TOTAL COM BDI	RS 112,34

COMPOSIÇÃO 8.4	C3418	SEINFRA	TÉ SANITÁRIO FERRO FUNDIDO D=100X50MM (4"X2")	UN	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL	
MÃO DE OBRA ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL	
INSUMO	10643	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	5,80	1,5291792	8,96	
INSUMO	02320	SEINFRA	ENCANADOR	H	7,20	1,5291792	11,51	
							SUB-TOTAL ->	20,47

MATERIAL ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL	
INSUMO	10080	SEINFRA	ANEL DE BORRACHA FITUBO PVC REFORÇADO DE 50MM	UN	1,26	1	1,26	
INSUMO	10078	SEINFRA	ANEL DE BORRACHA FITUBO PVC REFORÇADO DE 100MM	UN	1,70	2	3,40	
INSUMO	11350	SEINFRA	ABRIGANTE PARA TUBO DE FERRO FUNDIDO	KG	40,74	0,0356	1,45	
INSUMO	11988	SEINFRA	TÉ FERRO FUNDIDO 100X50MM	UN	204,10	1	204,10	
							SUB-TOTAL ->	210,21
TOTAIS							TOTAL SEM LS	RS 230,68
							LS 87,01%	RS 17,81
							HORISTA TOTAL	RS 248,49
							COM LS	RS 248,49
							BDI 25,92%	RS 64,40
							TOTAL COM BDI	RS 312,89

COMPOSIÇÃO 8.5	C0275	SEINFRA	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, 1 SOLDADA DN 100MM	M	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL	
MÃO DE OBRA ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL	
INSUMO	02543	SEINFRA	SERVENTE	H	4,88	0,0000000	0,19	
INSUMO	02320	SEINFRA	ENCANADOR	H	7,20	0,0000000	0,28	
							SUB-TOTAL ->	0,48

MATERIAL ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL	
INSUMO	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,76	0,355976	0,27	
INSUMO	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,355976	0,01	
INSUMO	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	2,10	0,355976	0,75	
INSUMO	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,36	0,355976	0,13	
							SUB-TOTAL ->	1,16
TOTAIS							TOTAL SEM LS	RS 0,48
							LS 87,01%	RS 0,41
							HORISTA TOTAL	RS 0,89
							COM LS	RS 0,89
							BDI 25,92%	RS 0,23
							TOTAL COM BDI	RS 1,12

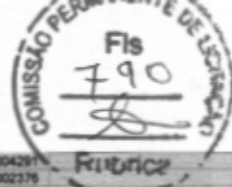
COMPOSIÇÃO 8.6	86879	SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 12/2013	UN	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL	
EQUIPAMENTO ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL	
INSUMO	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MÃO DE AÇO CAPACIDADE 50 A 80 L, PNEU COM CAMARA	UN	113,01	0,0001045	0,01	
INSUMO	00011358	SINAPI	ESMERILHADORA ANGULAR ELÉTRICA, DIÂMETRO DO DISCO 7" (180 MM), ROTACÃO 8500 RPM, POTÊNCIA 2400 W	UN	659,54	0,0000106	0,01	
INSUMO	00038413	SINAPI	LIXADORA ELÉTRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7" (180 MM), POTÊNCIA DE 2.200 W, 5.000 RPM, 220 V	UN	679,98	0,0000069	0,00	
INSUMO	00012892	SINAPI	LUNA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7" CM)	PAR	9,17	0,002158	0,02	
INSUMO	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM AÇO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETÃO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	119,68	0,0001132	0,01	
							SUB-TOTAL ->	0,06

MÃO DE OBRA ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL	
INSUMO	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	H	4,38	0,0000253	0,18	
INSUMO	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	5,67	0,1209658	0,81	
							SUB-TOTAL ->	0,99

MATERIAL ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	2,43	0,04	0,09
INSUMO	00006153	SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATÓRIO 1", SEM UNHO E SEM LADRÃO	UN	2,10	1	2,10
INSUMO	00000010	SINAPI	BALDE PLÁSTICO CAPACIDADE 10" L	UN	0,01	0,0012602	0,01
INSUMO	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS 50 X 35 X 25" CM	UN	139,65	0,0000426	0,01
INSUMO	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABIRIR EM ALUMÍNIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	210,41	0,0000323	0,01
INSUMO	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSÍVEL EM ALUMÍNIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	595,88	0,0000069	0,00
INSUMO	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	4,57	0,0014256	0,01

Rua Plácido Monteiro Gondim, 44, sala 01 - Centro - Caucaia (CE)
 Fone: (85) 3011-0300 • e-mail: bsconstrucoeservicos@cutlook.com
 CNPJ: 15.694.165/0001-88 • ISS: 007489-6

Handwritten signatures and initials:
 me
 R
 & o...
 H
 H



INSUMO	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
00038382	SINAPI		LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	5,96	0,0004291	0,00
00025966	SINAPI		REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	17,21	0,0002376	0,00
00038393	SINAPI		ROLO DE ESPUMA POLIÉSTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,10	0,0002376	0,00
00038390	SINAPI		ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	17,97	0,0002376	0,00
00038396	SINAPI		SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE AÇO 1"	UN	377,58	0,0000085	0,00
00019150	SINAPI		AVENTAL DE SEGURANÇA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,80 M	UN	30,25	0,000416	0,01
00012893	SINAPI		BOTA DE SEGURANÇA COM BIQUEIRA DE AÇO E COLARINHO ACOLCHADO	PAR	48,89	0,0002517	0,01
00036146	SINAPI		PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	173,16	0,0001965	0,03
00036144	SINAPI		RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALCAÇÃO, PFF 1	UN	1,13	0,0175248	0,02
00036153	SINAPI		TALABARTE DE SEGURANÇA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	136,23	0,000189	0,02
SUB-TOTAL ->							2,34

SERVIÇOS ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,75	0,1571912	0,12
SUB-TOTAL ->							0,12

TAXAS ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,1571912	0,00
SUB-TOTAL ->							0,00

OUTROS ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	2,10	0,1571912	0,33
INSUMO	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,36	0,1571912	0,06
SUB-TOTAL ->							0,39

TOTAIS							TOTAL	
							SEM LS	R\$ 3,85
							LS	87,01% R\$ 0,86
							HORISTA	R\$ 4,75
							COM LS	
							BDI	25,92% R\$ 1,23
							COM BDI	R\$ 5,98

COMPOSIÇÃO 9.1	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
9.1	94228	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, AF. 05/2016	M			

EQUIPAMENTO ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MÃO DE AÇO CAPACIDADE 50 A 80 L, PNEU COM CAMARA	UN	119,01	0,0004046	0,05
INSUMO	00011336	SINAPI	ESMERILHADERA ANGULAR ELÉTRICA, DIÂMETRO DO DISCO 7" (180 MM), POTÊNCIA 8500 RPM, POTÊNCIA 3400 W	UN	659,54	0,0000433	0,03
INSUMO	00038413	SINAPI	LIXADERA ELÉTRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7" (180 MM), POTÊNCIA DE 2.200 W, 11.000 RPM, 220 V	UN	679,96	0,0000262	0,02
INSUMO	00012892	SINAPI	LUNA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7" CM)	PAR	9,17	0,009202	0,08
INSUMO	00036148	SINAPI	TRAVA-QUEBRAS EM AÇO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETÃO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	119,88	0,0004824	0,06
INSUMO	00036487	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV	UN	4.151,22	0,0000032	0,01
SUB-TOTAL ->							0,25

MÃO DE OBRA ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	H	4,38	0,3765914	1,65
INSUMO	00004253	SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO	H	7,25	0,0315121	0,23
INSUMO	00012869	SINAPI	TELHADOR	H	7,96	0,2190194	2,32
SUB-TOTAL ->							4,10

MATERIAL ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00005061	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	11,82	0,013	0,15
INSUMO	00000142	SINAPI	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	31,99	0,081	2,59
INSUMO	00040870	SINAPI	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 50 CM (COLETADO CABEA)	M	27,82	1,05	29,00
INSUMO	00005104	SINAPI	REBITE DE ALUMÍNIO VAZADO DE REPLUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	33,28	0,0024	0,07
INSUMO	00013368	SINAPI	BOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	70,34	0,09	6,33
INSUMO	00000010	SINAPI	BALDE PLÁSTICO CAPACIDADE 10" L	UN	8,97	0,0051224	0,05
INSUMO	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS 50 X 35 X 25" CM	UN	19,65	0,000173	0,02
INSUMO	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMÍNIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	210,41	0,0001314	0,03
INSUMO	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMÍNIO COM 6,50 M ESTENDIDA	UN	595,88	0,000282	0,02
INSUMO	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	4,57	0,0057945	0,03
INSUMO	00038362	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	5,96	0,0017443	0,01
INSUMO	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	17,21	0,0009657	0,02
INSUMO	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIÉSTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,10	0,0009657	0,01
INSUMO	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	17,97	0,0009657	0,02
INSUMO	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE AÇO 1"	UN	377,58	0,0000346	0,01
INSUMO	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANÇA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,80 M	UN	30,25	0,001773	0,05
INSUMO	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANÇA COM BIQUEIRA DE AÇO E COLARINHO ACOLCHADO	PAR	48,89	0,0010727	0,05
INSUMO	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	173,16	0,000831	0,14
INSUMO	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALCAÇÃO, PFF 1	UN	1,13	0,0746891	0,08
INSUMO	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANÇA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	136,23	0,0007202	0,10
INSUMO	00002708	SINAPI	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	0,51	0,0101519	0,01
SUB-TOTAL ->							38,78

SERVIÇOS ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,75	0,066688	0,51

Rua Plácido Monteiro Gondim, 44, sala 01 - Centro - Caucaia (CE)
 Fone: (85) 3011-0300 • e-mail: bsconstrucoeseservicos@outlook.com
 CNPJ: 15.694.165/0001-88 • ISS: 007489-6

Handwritten signatures and initials:
 G. S. (with initials)
 L. C. (with initials)
 C. M. (with initials)
 M. D. (with initials)



TAXAS ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	SUB-TOTAL ->	TOTAL
INSUMO	90037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,969988		0,01
							SUB-TOTAL ->	0,01

OUTROS ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL	
INSUMO	90037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	2,10	0,969988	1,41	
INSUMO	90037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,36	0,969988	0,28	
							SUB-TOTAL ->	1,68

TOTAIS	TOTAL SEM LS	LS	HORISTA	TOTAL COM LS	BDI	TOTAL COM BDI
		87,01%			25,92%	
	R\$ 46,31	R\$ 3,57	R\$ 48,88	R\$ 12,66	R\$ 61,51	

COMPOSIÇÃO 9.2	C0278	SEINFRA	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, J SOLDADA DN 150MM	M				
----------------	-------	---------	---	---	--	--	--	--

MÃO DE OBRA ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL	
INSUMO	02543	SEINFRA	SERVEANTE	H	4,88	0,0593182	0,29	
INSUMO	02320	SEINFRA	ENCANADOR	H	7,20	0,0593182	0,43	
							SUB-TOTAL ->	0,72

TOTAIS	TOTAL SEM LS	LS	HORISTA	TOTAL COM LS	BDI	TOTAL COM BDI
		87,01%			25,92%	
	R\$ 0,72	R\$ 0,62	R\$ 1,34	R\$ 0,34	R\$ 1,68	

COMPOSIÇÃO 9.3	C1556	SEINFRA	JOELHO PVC DN2X P/ESGOTO D=150MM (67) - JUNTA C/ANFIS	UN				
----------------	-------	---------	---	----	--	--	--	--

MÃO DE OBRA ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL	
INSUMO	0043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	5,60	0,0593785	3,13	
INSUMO	02320	SEINFRA	ENCANADOR	H	7,20	0,0593785	4,03	
							SUB-TOTAL ->	7,16

MATERIAL ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
---------------	--------	-------	-----------	-----	------------	-------------	-------

INSUMO	00079	SEINFRA	ANEL DE BORRACHA P/UBO PVC REFORÇADO DE 150MM	UN	5,16	2	10,30	
INSUMO	11351	SEINFRA	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	KC	32,01	0,066	2,11	
INSUMO	11305	SEINFRA	JOELHO PVC DN2X P/ESG DIAM 150MM (67)	UN	65,01	1	65,01	
							SUB-TOTAL ->	77,42

TOTAIS	TOTAL SEM LS	LS	HORISTA	TOTAL COM LS	BDI	TOTAL COM BDI
		87,01%			25,92%	
	R\$ 84,58	R\$ 6,23	R\$ 90,81	R\$ 23,53	R\$ 114,34	

COMPOSIÇÃO 9.4	C1438	SEINFRA	GRANHA HEMISFÉRICA FERRO FUNDIDO D=80MM (37)	UN				
----------------	-------	---------	--	----	--	--	--	--

MÃO DE OBRA ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL	
INSUMO	0043	SEINFRA	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	5,60	0,0593217	0,33	
INSUMO	02320	SEINFRA	ENCANADOR	H	7,20	0,0593217	0,43	
							SUB-TOTAL ->	0,76

MATERIAL ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
---------------	--------	-------	-----------	-----	------------	-------------	-------

INSUMO	11232	SEINFRA	GRANHA HEMISFÉRICA DE FF. - 75MM (37)	UN	47,14	1	47,14	
							SUB-TOTAL ->	47,14

TOTAIS	TOTAL SEM LS	LS	HORISTA	TOTAL COM LS	BDI	TOTAL COM BDI
		87,01%			25,92%	
	R\$ 47,90	R\$ 6,66	R\$ 48,56	R\$ 12,58	R\$ 61,14	

COMPOSIÇÃO 9.5	C4026	SEINFRA	CANALETA DE CONCRETO 20CM X 20CM C/ TAMPA EM CHAPA DE ALUMÍNIO CORRUGADO	M				
----------------	-------	---------	--	---	--	--	--	--

EQUIPAMENTO ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL	
INSUMO	0062	SEINFRA	BETONEIRA ELÉTRICA 500L (CHP)	H	19,49	0,0426126	0,83	
							SUB-TOTAL ->	0,83

MÃO DE OBRA ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
------------------	--------	-------	-----------	-----	------------	-------------	-------

INSUMO	02543	SEINFRA	SERVEANTE	H	4,88	0,0243312	3,05	
INSUMO	0041	SEINFRA	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	5,60	0,5394221	3,02	
INSUMO	00486	SEINFRA	CARPINTEIRO	H	7,20	0,5394221	3,98	
							SUB-TOTAL ->	9,95

MATERIAL

Rua Plácido Monteiro Gondim, 44, sala 01 - Centro - Caucaia (CE)
 Fone: (85) 3011-0300 • e-mail: bsconstrucoeseservicos@outlook.com
 CNPJ: 15.694.165/0001-88 • ISS: 007489-6

Handwritten signatures and initials, including 'MD' and 'OWW'.



CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UNID	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL	
INSUMO	0464	SEINFRA	CANTONEIRA DE ALUMÍNIO 1 1/4" X 1 1/4" (0,516KG/M)	M	17,99	4	71,96
INSUMO	0746	SEINFRA	CHAPA DE ALUMÍNIO XADRES DE 1 1/4" (0,49GM2)	MF	94,88	0,25	23,72
INSUMO	0965	SEINFRA	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	6,40	0,0399743	0,26
INSUMO	1178	SEINFRA	PREGO 18X27	KG	9,12	0,0999361	0,91
INSUMO	1846	SEINFRA	SARRAFO DE 1"X4"	M	4,60	0,416091	2,81
INSUMO	11815	SEINFRA	TABUA DE 1" DE 3A - L = 30CM	M	2,75	0,8395912	3,83
INSUMO	0529	SEINFRA	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1,10 X 2,20M)	MF	17,82	0,1718901	3,06
INSUMO	11881	SEINFRA	PONTELETE / BARROTE DE 3"X3"	M	14,35	0,799489	11,47
INSUMO	0109	SEINFRA	AREIA MÉDIA	MP	44,82	0,0519748	2,32
INSUMO	0805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	KG	0,49	19,1877367	9,40
INSUMO	11805	SEINFRA	PEDRISCO	MP	81,31	0,050128	3,07

TOTAIS

SUB-TOTAL ->		132,82
TOTAL SEM LS	R\$	143,81
LS	87,01%	R\$ 8,86
HORISTA		
TOTAL COM LS	R\$	152,28
BDI	25,92%	R\$ 39,47
TOTAL COM BDI	R\$	191,75



COMPOSIÇÃO 10.1	95795	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2018_P	UN			
-----------------	-------	--------	--	----	--	--	--

EQUIPAMENTO ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UNID	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	0002711	SINAPI	CARRINHO DE MÃO DE AÇO CAPACIDADE 50 A 80 L, PNEU COM CAMARA	UN	113,01	0,000574	0,06
INSUMO	00011359	SINAPI	ESMERILHADERA ANGULAR ELÉTRICA, DIÂMETRO DO DISCO 7" (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	659,54	0,0009585	0,04
INSUMO	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELÉTRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7" (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "8 000" RPM, 220 V	L	879,96	0,0000381	0,03
INSUMO	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CAMO CURTO (PUNHO 7" CM)	PAR	9,17	0,0118627	0,11
INSUMO	00038149	SINAPI	TRAVA-QUEBRAS EM AÇO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO/TRAVA DUPLA	UN	119,06	0,0006219	0,07

SUB-TOTAL -> 0,31

MÃO DE OBRA ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UNID	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	20000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	4,59	0,4419854	2,10
INSUMO	20002436	SINAPI	ELETRICISTA	H	6,62	0,4489154	2,99

SUB-TOTAL -> 5,10

MATERIAL ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UNID	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00011860	SINAPI	SUCHA DE NYLON SEM ANEL, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	0,19	2	0,38
INSUMO	00002574	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL, DE 3/4", COM TAMPA CEGA	UN	8,61	1	8,61
INSUMO	00000010	SINAPI	BALDE PLÁSTICO CAPACIDADE 10" L	UN	8,97	0,0060245	0,06
INSUMO	00038396	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS 50 X 35 X 25" CM	UN	159,65	0,0002339	0,03
INSUMO	00038478	SINAPI	ESCADA DUPLA DE APOIO EM ALUMÍNIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRÁIS	UN	210,41	0,0001777	0,04
INSUMO	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMÍNIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	595,98	0,0000381	0,02
INSUMO	00012815	SINAPI	FITA CREPE, ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	4,57	0,0078331	0,04
INSUMO	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	5,96	0,0023579	0,01
INSUMO	00025966	SINAPI	RESISTOR 1000 OHMS PARA ACABAMENTO	L	17,21	0,0013055	0,02
INSUMO	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,10	0,0013055	0,01
INSUMO	00038390	SINAPI	ROLO DE LA BRIGANZEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	17,97	0,0013055	0,02
INSUMO	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE AÇO 1"	UN	37,58	0,000468	0,02
INSUMO	00038150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE FIBRA DE COURO, 1,50 X 0,90 M	UN	30,25	0,000468	0,02
INSUMO	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUERA DE ADO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	49,89	0,0013428	0,07
INSUMO	00038146	SINAPI	PROTECTOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	173,18	0,0010713	0,19
INSUMO	00038144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,13	0,0962926	0,11
INSUMO	00038153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA 1/2" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	138,23	0,0009285	0,13

SUB-TOTAL -> 9,83

SERVIÇOS ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UNID	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,75	0,86371	0,66

SUB-TOTAL -> 0,66

TAXAS ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UNID	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,86371	0,02

SUB-TOTAL -> 0,02

OUTROS ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UNID	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	2,10	0,86371	1,81
INSUMO	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,36	0,86371	0,31

SUB-TOTAL -> 2,12

TOTAIS							
--------	--	--	--	--	--	--	--

TOTAL SEM LS	R\$	18,83
LS	87,01%	R\$ 4,43
HORISTA		
TOTAL COM LS	R\$	22,43
BDI	25,92%	R\$ 5,81
TOTAL COM BDI	R\$	28,24

COMPOSIÇÃO 10.2	95787	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2018_P	UN			
-----------------	-------	--------	---	----	--	--	--

Rua Plácido Monteiro Gondim, 44, sala 01 - Centro - Caucaia (CE)
 Fone: (85) 3011-0300 • e-mail: bsconstrucoeseservicos@outlook.com
 CNPJ: 15.694.165/0001-88 • ISS: 007489-6

Handwritten signatures and initials, including 'SP', 'HC', and 'COW'.

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MÃO DE AÇO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	113,01	0,0004955	0,06
INSUMO	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7" (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	659,54	0,0000505	0,03
INSUMO	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7" (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	679,98	0,0000329	0,02
INSUMO	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7" CM)	PAR	9,17	0,01024	0,09
INSUMO	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM AÇO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	119,66	0,0005360	0,06
SUB-TOTAL ->							0,27

MÃO DE OBRA ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	4,66	0,3872676	1,81
INSUMO	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	H	6,67	0,3872676	2,58
SUB-TOTAL ->							4,40

MATERIAL ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA 96, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	0,19	2	0,38
INSUMO	00002593	SINAPI	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO LR, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	UN	7,47	1	7,47
INSUMO	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	8,97	0,0058773	0,05
INSUMO	00036399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	159,85	0,0002019	0,03
INSUMO	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	210,41	0,0001534	0,03
INSUMO	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	595,88	0,0000329	0,02
INSUMO	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	4,57	0,0067816	0,03
INSUMO	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	5,96	0,0020354	0,01
INSUMO	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	17,21	0,0011269	0,02
INSUMO	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 25 CM (SEM CABO)	UN	8,10	0,0011269	0,01
INSUMO	00038390	SINAPI	ROLO DE Lã DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	17,97	0,0011269	0,02
INSUMO	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE AÇO 1"	UN	377,58	0,0000404	0,02
INSUMO	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,50 M	UN	30,25	0,001973	0,06
INSUMO	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE AÇO E COLARINHO ACOLCHADO	PAR	48,89	0,0011506	0,06
INSUMO	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 35, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	173,16	0,0009247	0,16
INSUMO	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,13	0,0831206	0,09
INSUMO	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA "50" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	136,23	0,0006015	0,11
SUB-TOTAL ->							8,57

SERVIÇOS ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,78	0,7455617	0,57
SUB-TOTAL ->							0,57

TAXAS ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,7455617	0,01
SUB-TOTAL ->							0,01

OUTROS ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	2,10	0,7455617	1,57
INSUMO	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	6,36	0,7455617	0,27
SUB-TOTAL ->							1,83

TOTAIS

TOTAL SEM LS R\$ 15,65
 LS 87,01% R\$ 3,82
 HORISTA TOTAL R\$ 19,45
 COM LS BDI 25,92% R\$ 5,04
 TOTAL COM BDI R\$ 24,49

COMPOSIÇÃO 10.3	95795	SINAPI	CONDULETE DE ALUMINIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 11/2016 P	UN			
-----------------	-------	--------	--	----	--	--	--

EQUIPAMENTO ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MÃO DE AÇO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	113,01	0,000574	0,06
INSUMO	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7" (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	659,54	0,0000585	0,04
INSUMO	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7" (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	679,98	0,0000381	0,03
INSUMO	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7" CM)	PAR	9,17	0,0118627	0,11
INSUMO	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM AÇO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	119,66	0,0006219	0,07
SUB-TOTAL ->							0,31

MÃO DE OBRA ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	4,66	0,4489854	2,10
INSUMO	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	H	6,67	0,4489854	2,99
SUB-TOTAL ->							5,10

MATERIAL ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA 96, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	0,19	2	0,38

Handwritten signatures and initials.



ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
0002574	SINAPI		CONDULETE DE ALUMINIO TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	UN	8,81		8,81
0000010	SINAPI		BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	0,47	0,0089245	0,06
0003839	SINAPI		BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	139,65	0,0023330	0,03
00038475	SINAPI		ESCALADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	210,41	0,0001777	0,04
00038477	SINAPI		ESCALADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	595,88	0,0000381	0,02
00012815	SINAPI		FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	4,57	0,0078331	0,04
00038382	SINAPI		LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	5,96	0,0023579	0,01
00025966	SINAPI		REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	17,21	0,0013055	0,02
00038393	SINAPI		ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,10	0,0013055	0,01
00038390	SINAPI		ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	17,97	0,0013055	0,02
00038396	SINAPI		SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE AÇO 1"	UN	377,58	0,0000468	0,02
00038150	SINAPI		AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,80 M	UN	30,25	0,0022896	0,07
00012893	SINAPI		BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE AÇO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	48,89	0,0013828	0,07
00038148	SINAPI		PROTECTOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	173,18	0,0010713	0,19
00038144	SINAPI		RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,13	0,0962928	0,11
00038153	SINAPI		TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	136,23	0,0009285	0,13
SUB-TOTAL ->							9,83

SERVIÇOS ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
00037371	SINAPI		TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,76	0,6371	0,86
SUB-TOTAL ->							0,86

TAXAS ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
00037373	SINAPI		SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,92	0,86371	0,82
SUB-TOTAL ->							0,82

OUTROS ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
00037370	SINAPI		ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	2,10	0,86371	1,81
00037372	SINAPI		EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,36	0,86371	0,31
SUB-TOTAL ->							2,12

TOTAIS							TOTAL
							RS 18,03
							SEM LS
							LS 87,01% RS 4,43
							HORISTA TOTAL RS 22,43
							COM LS BDI 25,92% RS 5,81
							TOTAL COM BDI RS 28,24

COMPOSIÇÃO 10.4	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
95801	SINAPI		CONDULETE DE ALUMINIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF, 11/2016, P	UN			

EQUIPAMENTO ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
00002711	SINAPI		CARRINHO DE MANO DE AÇO CAPACIDADE 50 A 60 KG, COM CAMARA	UN	113,01	0,0006525	0,07
00011359	SINAPI		ESMERILHADORA ANGULAR ELÉTRICA, DIÂMETRO DO DISCO 7" (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	659,34	0,0000885	0,04
00038413	SINAPI		LIXADORA ELÉTRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7" (180 MM), POTENCIA DE 3.200 W, 15.000 RPM, 220 V	UN	679,96	0,0000433	0,03
00012482	SINAPI		LIXA RASPA DE COURO, CANO CURTO (FUNIQ 17" CM)	F/R	9,17	0,0134854	0,12
00038146	SINAPI		TRAVA QUEDAS EM AÇO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	119,66	0,0007969	0,08
SUB-TOTAL ->							9,36

MÃO DE OBRA ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
00002047	SINAPI		AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	4,88	0,5107032	2,39
00002438	SINAPI		ELETRICISTA	H	6,67	0,5107032	3,41
SUB-TOTAL ->							5,80

MATERIAL ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
00011950	SINAPI		BUCHA DE NYLON SEM ABA 56, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBIA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	0,19	2	0,38
00002580	SINAPI		CONDULETE DE ALUMINIO TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	UN	11,37	1	11,37
0000010	SINAPI		BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	0,47	0,0078718	0,07
00038399	SINAPI		BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	139,65	0,0002659	0,04
00038476	SINAPI		ESCALADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	210,41	0,000202	0,04
00038477	SINAPI		ESCALADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	595,88	0,0000433	0,03
00012815	SINAPI		FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	4,57	0,0089048	0,04
00038382	SINAPI		LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	5,96	0,0026805	0,02
00025966	SINAPI		REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	17,21	0,0014841	0,03
00038393	SINAPI		ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,10	0,0014841	0,01
00038390	SINAPI		ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	17,97	0,0014841	0,03
00038396	SINAPI		SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE AÇO 1"	UN	377,58	0,0000532	0,02
00038150	SINAPI		AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,80 M	UN	30,25	0,0025983	0,08
00012893	SINAPI		BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE AÇO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	48,89	0,001572	0,08
00038148	SINAPI		PROTECTOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	173,18	0,0012178	0,21
00038144	SINAPI		RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,13	0,1094846	0,12
00038153	SINAPI		TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	136,23	0,0010556	0,14
SUB-TOTAL ->							12,70

SERVIÇOS ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
00037371	SINAPI		TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,76	0,6371	0,86
00037373	SINAPI		SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,92	0,86371	0,82
00037370	SINAPI		ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	2,10	0,86371	1,81
00037372	SINAPI		EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,36	0,86371	0,31
SUB-TOTAL ->							3,79

Rua Plácido Monteiro Gondim, 44, sala 01 - Centro - Caucaia (CE)
 Fone: (85) 3011-0300 • e-mail: bsconstrucoeseservicos@outlook.com
 CNPJ: 15.694.165/0001-88 • ISS: 007489-6

Handwritten signatures and initials:
 mo
 +
 H



COMISSÃO FISCAL DE LICITAÇÃO
Fis 795
Ribeiro

BS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS
3816
CNPJ: 15.694.165

TAXAS ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL	
INSUMO	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,76	0,0618584	0,75	
							SUB-TOTAL ->	0,75
INSUMO	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,0618584	0,02	
							SUB-TOTAL ->	0,02
OUTROS ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL	
INSUMO	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	2,10	0,0618584	2,06	
INSUMO	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,36	0,0618584	0,35	
							SUB-TOTAL ->	2,42
TOTAIS							TOTAL SEM LS	R\$ 22,03
							LS	87,01% R\$ 6,04
							HORISTA TOTAL	R\$ 27,03
							COM LS	
							BDI	25,92% R\$ 7,00
							TOTAL COM BDI	R\$ 34,03

COMPOSIÇÃO 10.5	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	M			
-----------------	-------	--------	---	---	--	--	--

EQUIPAMENTO ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL	
INSUMO	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MÃO DE AÇO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	113,01	0,0000383	0,00	
INSUMO	00011359	SINAPI	ESMERILHADORA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7" (180 MM); ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	659,54	0,0000039	0,00	
INSUMO	00038413	SINAPI	LIXADORA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7" (180 MM); POTENCIA DE 2.200 W, 9.000 RPM, 220 V	UN	679,96	0,0000025	0,00	
INSUMO	00012862	SINAPI	LUVAS DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7" CM)	PAR	9,17	0,0007913	0,01	
INSUMO	00036149	SINAPI	TRAVAS DE AÇO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	119,68	0,0000415	0,01	
							SUB-TOTAL ->	0,02

MÃO DE OBRA ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL	
INSUMO	00002247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	4,58	0,0306233	0,14	
INSUMO	00002438	SINAPI	ELETRICISTA	H	9,87	0,0306233	0,20	
							SUB-TOTAL ->	0,34

MATERIAL ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL	
INSUMO	00001014	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC, ANTI-CHAMA BNF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM²	M	1,16	1,19	1,38	
INSUMO	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTI-CHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	5,81	0,009	0,03	
INSUMO	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	8,97	0,0004619	0,00	
INSUMO	00038389	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 20" CM	UN	139,65	0,0000156	0,00	
INSUMO	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRÁUS	UN	210,41	0,0000119	0,00	
INSUMO	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 5,00 M ESTENDIDA	UN	565,88	0,0000025	0,00	
INSUMO	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	4,57	0,0005225	0,00	
INSUMO	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	5,96	0,0001573	0,00	
INSUMO	00025906	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	17,21	0,0000871	0,00	
INSUMO	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,10	0,0000871	0,00	
INSUMO	00038392	SINAPI	ROLO DE Lã DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	17,97	0,0000871	0,00	
INSUMO	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE AÇO 1"	UN	177,58	0,0000031	0,00	
INSUMO	00030150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RAMPA DE COURO 130 X 0,80 M	UN	186,25	0,0000025	0,00	
INSUMO	00012893	SINAPI	BCTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE AÇO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	69,86	0,0000042	0,00	
INSUMO	00030146	SINAPI	PROTECTOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	173,18	0,0000715	0,01	
INSUMO	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALCACAO PFF 1	UN	1,13	0,0064233	0,01	
INSUMO	00030153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	136,23	0,0000619	0,01	
							SUB-TOTAL ->	1,47

SERVIÇOS ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL	
INSUMO	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,76	0,057615	0,06	
							SUB-TOTAL ->	0,04

TAXAS ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL	
INSUMO	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,057615	0,00	
							SUB-TOTAL ->	0,00

OUTROS ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL	
INSUMO	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	2,10	0,057615	0,12	
INSUMO	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,36	0,057615	0,02	
							SUB-TOTAL ->	0,14

TOTAIS							TOTAL SEM LS	R\$ 2,82
							LS	87,01% R\$ 0,30
							HORISTA TOTAL	R\$ 2,32
							COM LS	
							BDI	25,92% R\$ 0,60
							TOTAL COM BDI	R\$ 2,92

COMPOSIÇÃO 10.6	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO	M			
-----------------	-------	--------	---	---	--	--	--

Rua Plácido Monteiro Gondim, 44, sala 01 - Centro - Caucaia (CE)
Fone: (85) 3011-0300 • e-mail: bsconstrucoeseservicos@outlook.com
CNPJ: 15.694.165/0001-88 • ISS: 007489-6

Handwritten signatures and initials, including 'no', 'BQ', and 'HE'.



3916
89
CNPJ: 15.694.165

COMISSÃO PERMANENTE
FIS
796
Fribice

E INSTALAÇÃO AF. 12/2015							
ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	0002711	SINAPI	CARRINHO DE MÃO DE AÇO CAPACIDADE 50 A 80 L, PNEU COM CAMARA	UN	113,01	0,0000513	0,01
INSUMO	00011358	SINAPI	ESMERILHADERA ANGULAR ELÉTRICA, DIÂMETRO DO DISCO 7" (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	658,54	0,0000052	0,00
INSUMO	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELÉTRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7" (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	679,98	0,0000034	0,00
INSUMO	00012892	SINAPI	LIXA RASPA DE COURO, CANO CURTO (FUNHO 7" CM)	PAR	9,17	0,0010596	0,01
INSUMO	00038148	SINAPI	TRAVA-QUEIDAS EM AÇO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	119,88	0,0000555	0,01
SUB-TOTAL ->							0,03
MÃO DE OBRA							
ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	4,68	0,0409882	0,19
INSUMO	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	H	6,67	0,0409882	0,27
SUB-TOTAL ->							0,47
MATERIAL							
ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	3,81	0,009	0,03
INSUMO	00000981	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVCIA, ANTICHAMA BNF-R, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	M	2,06	1,18	2,47
INSUMO	00000010	SINAPI	SALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	8,97	0,0006185	0,01
INSUMO	00038398	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	139,85	0,0000209	0,00
INSUMO	00038476	SINAPI	ESCALADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	210,41	0,000158	0,00
INSUMO	00058477	SINAPI	ESCALADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	966,88	0,0000034	0,00
INSUMO	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	4,57	0,0006997	0,00
INSUMO	00038382	SINAPI	LINHA DE PONTA LISA 100 M	UN	5,96	0,0002106	0,00
INSUMO	00025866	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	17,21	0,0001186	0,00
INSUMO	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,10	0,0001186	0,00
INSUMO	00038390	SINAPI	ROLO DE LAÇA CARRINHO 23 CM (SEM CABO)	UN	17,57	0,0001186	0,00
INSUMO	00038396	SINAPI	RELACAO HORIZONTAL PARA FITA DE AÇO 1"	UN	277,58	0,0000042	0,00
INSUMO	00038150	SINAPI	ACERVO DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,80 M	UN	30,25	0,0002042	0,01
INSUMO	00012893	SINAPI	BOITA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE AÇO E COLARINHO ADOLCHADO	PAR	48,89	0,0001235	0,01
INSUMO	00038148	SINAPI	FILTRO SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	173,16	0,0000957	0,02
INSUMO	00038144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	5,13	0,0000012	0,01
INSUMO	00038153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	136,23	0,0000029	0,01
SUB-TOTAL ->							2,57
SERVIÇOS							
ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,76	0,0771493	0,06
SUB-TOTAL ->							0,06
TAXAS							
ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,0771493	0,00
SUB-TOTAL ->							0,00
OUTROS							
ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	2,10	0,0771493	0,16
INSUMO	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,96	0,0771493	0,03
SUB-TOTAL ->							0,19
TOTALS							
TOTAL SEM LS							RS 3,32
TOTAL COM LS							RS 9,40
TOTAL COM LS							RS 3,72
TOTAL COM BDI							RS 6,96
TOTAL COM BDI							RS 4,68

COMPOSIÇÃO 10.7							
ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MÃO DE AÇO CAPACIDADE 50 A 80 L, PNEU COM CAMARA	UN	113,01	0,0001506	0,02
INSUMO	00011358	SINAPI	ESMERILHADERA ANGULAR ELÉTRICA, DIÂMETRO DO DISCO 7" (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	658,54	0,0000153	0,01
INSUMO	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELÉTRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7" (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	679,98	0,00001	0,01
INSUMO	00012892	SINAPI	LIXA RASPA DE COURO, CANO CURTO (FUNHO 7" CM)	PAR	9,17	0,003124	0,03
INSUMO	00038148	SINAPI	TRAVA-QUEIDAS EM AÇO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	119,88	0,0001632	0,02
SUB-TOTAL ->							0,08
MÃO DE OBRA							
ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	4,68	0,1177821	0,55
INSUMO	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	H	6,67	0,1177821	0,79
SUB-TOTAL ->							1,34
MATERIAL							
ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	3,81	0,009	0,03

Rua Plácido Monteiro Gondim, 44, sala 01 - Centro - Caucaia (CE)
 Fone: (85) 3011-0300 • e-mail: bsconstrucoeseservicos@outlook.com
 CNPJ: 15.694.165/0001-88 • ISS: 007489-6

no
Cous by
Bx
60

INSUMO	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
0000979	SINAPI		CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVCIA, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 15 MM2	M	7,96		9,11
0000979	SINAPI		BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	6,97	0,0018158	0,02
00038369	SINAPI		BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	139,85	0,0000914	0,01
00038478	SINAPI		ESCALADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	210,41	0,0000466	0,01
0005477	SINAPI		ESCALADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	595,88	0,00001	0,01
00012815	SINAPI		FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	4,57	0,0020552	0,01
00038382	SINAPI		LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	5,96	0,0006187	0,00
00025966	SINAPI		REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	17,21	0,0003425	0,01
00038393	SINAPI		ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,10	0,0003425	0,00
00038390	SINAPI		ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	17,97	0,0005425	0,01
00038396	SINAPI		SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1"	UN	377,58	0,0000123	0,00
00036150	SINAPI		AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,80 M	UN	30,25	0,0005967	0,02
00012890	SINAPI		BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	48,89	0,0003628	0,02
00036146	SINAPI		PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	173,16	0,0002611	0,05
00036144	SINAPI		RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,13	0,0252643	0,03
00036153	SINAPI		TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	136,23	0,0002436	0,03

SUB-TOTAL -> 9,36

SERVIÇOS ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,76	0,2266136	0,17

SUB-TOTAL -> 0,17

TAXAS ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,2266136	0,00

SUB-TOTAL -> 0,00

OUTROS ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	2,10	0,2266136	0,45
INSUMO	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	0,36	0,2266136	0,08

SUB-TOTAL -> 0,56

TOTAIS	TOTAL SEM LS	LS	HORISTA	TOTAL COM LS	SDI	TOTAL COM SDI
	RS 11,51	87,91%	RS 1,16	RS 12,68	26,92%	RS 3,28
						RS 15,96

COMPOSIÇÃO 10,8	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
02985	SINAPI		CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO 35 MM2, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUICAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO, AF_12/2015	M			

EQUIPAMENTO ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00002711	SINAPI	GARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 30 X 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	113,01	0,0000085	0,01
INSUMO	00011369	SINAPI	ESMERILHADERA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7" (150 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	659,54	0,0000097	0,01
INSUMO	00038413	SINAPI	LIXADORA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7" (150 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	679,96	0,0000063	0,00
INSUMO	00012892	SINAPI	LINHA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	9,17	0,0019642	0,02
INSUMO	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTERIOR DE 29 X 300 MM, COM MOSQUETAO 790 GANCHO TRAVA DUPLA	UN	115,89	0,000103	0,01

SUB-TOTAL -> 0,96

MÃO DE OBRA ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00002047	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	4,58	0,0744383	0,35
INSUMO	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	H	6,67	0,0744383	0,50

SUB-TOTAL -> 0,84

MATERIAL ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
INSUMO	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	3,81	0,009	0,03
INSUMO	00038233	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVCIA, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 15 MM2	M	16,90	1,015	17,15
INSUMO	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	6,97	0,0011485	0,01
INSUMO	00038369	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	139,85	0,0000387	0,01
INSUMO	00038478	SINAPI	ESCALADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	210,41	0,0000294	0,01
INSUMO	00038477	SINAPI	ESCALADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	595,88	0,0000063	0,00
INSUMO	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	4,57	0,001297	0,01
INSUMO	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	5,96	0,0002604	0,00
INSUMO	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	17,21	0,0002162	0,00
INSUMO	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,10	0,0002162	0,00
INSUMO	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	17,97	0,0002162	0,00
INSUMO	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1"	UN	377,58	0,0000078	0,00
INSUMO	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,80 M	UN	30,25	0,0003784	0,01
INSUMO	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	48,89	0,000229	0,01
INSUMO	00036148	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	173,16	0,0001174	0,03
INSUMO	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,13	0,0159436	0,02
INSUMO	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	136,23	0,0001537	0,02

SUB-TOTAL -> 17,32

SERVIÇOS ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	VALOR UNIT	COEFICIENTE	TOTAL
---------------	--------	-------	-----------	-----	------------	-------------	-------

Handwritten signatures and initials: "ma", "Oliveira", "G", "H", "C".