



GUEDES
CONSTRUÇÕES

CARLOS GUEDES ALFONSO COSTA LTDA
CNPJ nº 16.583.139/0001-35
(86) 3025-1841 E-mail: guedesconstrucoes@brasil.com

Valor no BDI =>		1,03		Valor com BDI =>		5,20	
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10550 ORSE	Enlaxagem Complementares - Pedraço	Provisões	m	1,00000000	3,53	3,53
Insumo	168 ORSE	Alfresco (Paralisação do empregador) un	Material	un	0,1018000	13,48	1,37
Insumo	841 ORSE	Fundamento com mangia curta un	Material	un	0,0015000	185,90	0,27
Insumo	1851 ORSE	Óculos branco proteção p"	Material	par	0,0000000	5,44	0,00
Insumo	2178 ORSE	Vale transporte un	Material	un	0,0044000	4,33	0,28
Insumo	4174 ORSE	Desempenhadeira de aço 143 Atlas ou similar un	Material	un	0,0005000	11,53	0,00
Insumo	4722 ORSE	Chave de parafuso un	Material	un	0,0000000	19,37	0,00
Insumo	10232 ORSE	Regua de alumínio 2' 00m (para pedreiro) un	Material	un	0,0002000	43,25	0,00
Insumo	10342 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo un	Serviços	un	0,0045000	12,06	0,05
Insumo	10343 ORSE	Cesta Basca un	Material	un	0,0045000	182,62	0,82
Insumo	10517 ORSE	Exames semidistância odontológica (fotografia) q	Serviços	q	0,0004000	288,35	0,11
Insumo	10598 ORSE	Protetor solar 30 cm 120x120 un	Material	un	0,0045000	4,71	0,02
Insumo	10599 ORSE	Relatório - café da manhã / café com leite e café pães com manteiga un	Material	un	0,0018000	17,30	0,03
Insumo	10759 ORSE	Nível de bolha de pedreiro un	Serviços	un	0,1018000	4,81	0,48
Insumo	10730 ORSE	Pneiro de fôrça un	Material	un	0,0002000	14,80	0,00
Insumo	11243 ORSE	Monte sem unia un	Material	un	0,0001000	24,94	0,00
Insumo	11244 ORSE	Desempenhadeira de made m 12x22 un	Material	un	0,0001000	29,91	0,00
Insumo	11246 ORSE	Escala metálica de 1,80m un	Material	un	0,0007000	11,15	0,00
Insumo	11247 ORSE	Serra marmore Serra marmore un	Material	un	0,0007000	9,82	0,00
Insumo	11284 ORSE	Machado de 12 kg com cabo un	Material	un	0,0001000	315,07	0,03
Insumo	11285 ORSE	Machado de 12 kg com cabo un	Material	un	0,0002000	13,30	0,00
Insumo	11286 ORSE	Machado de 12 kg com cabo un	Material	un	0,0004000	16,02	0,00
Insumo	00012802 SI	Lua resaca de cimento, cimento cimento (pilha 7" un)	Material	par	0,0023000	12,02	0,02
Insumo	00012803 SI	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	Material	par	0,0005000	64,13	0,05
Insumo	00012804 SI	Capa para chuva em pvc com tampa de polietileno com capuz (manta ou azul)	Material	par	0,0002000	17,37	0,00
Insumo	00012805 SI	Capacete de segurança em frontal com suspensão de polietileno sem (pilha 7" un)	Material	un	0,0006000	13,36	0,00
Valor no BDI =>		1,03		Valor com BDI =>		5,20	
Valor no BDI =>		1,03		Valor com BDI =>		5,20	

Valor no BDI =>		1,03	Valor com BDI =>		5,20		
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10553 ORSE	Enlaxagem Complementares - Pedraço	Provisões	m	1,00000000	3,53	3,53
Insumo	158 ORSE	Alfresco (Paralisação do empregador) un	Machado	un	0,1018000	13,48	1,37
Insumo	941 ORSE	Fundamento com mangia curta un	Machado	un	0,0015000	185,90	0,27
Insumo	1851 ORSE	Óculos branco proteção p"	Machado	par	0,0000000	5,44	0,00
Insumo	2178 ORSE	Vale transporte un	Machado	un	0,0044000	4,33	0,19
Insumo	4174 ORSE	Desempenhadeira de aço 143, Atlas ou similar un	Machado	un	0,0005000	11,53	0,00
Insumo	4722 ORSE	Chave de parafuso un	Machado	un	0,0000000	19,37	0,00
Insumo	10232 ORSE	Regua de alumínio 2' 00m (para pedreiro) un	Serviços	un	0,0002000	43,25	0,00
Insumo	10343 ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo un	Machado	un	0,0046000	12,06	0,05
Insumo	10342 ORSE	Cesta Basca un	Machado	un	0,0045000	182,62	0,82
Insumo	10517 ORSE	Exames semidistância de saúde (fotografia) q	Serviços	q	0,0004000	288,36	0,11
Insumo	10598 ORSE	Protetor solar un	Machado	un	0,0045000	4,71	0,02
Insumo	10599 ORSE	Protetor solar 30 cm 120x120 un	Machado	un	0,0018000	17,30	0,03
Insumo	10761 ORSE	Relógio - café da manhã / café com leite e café pães com manteiga un	Serviços	un	0,1018000	4,81	0,48
Insumo	11250 ORSE	Nível de bolha de pedreiro un	Machado	un	0,0002000	14,80	0,00
Insumo	11251 ORSE	Pneiro de fôrça un	Machado	un	0,0002000	24,94	0,00
Insumo	11252 ORSE	Monte sem unia un	Machado	un	0,0007000	11,15	0,00





GUEDES
CONSTRUÇÕES

CARLOS GUEDES ALCOFORADO COSTA LTDA
CNPJ nº 06.501.639/0001-85
(86) 3025-1841 E-mail: guedesconstrucoes@guaf.com



Item 00012892-SI	ORSE	Luva escura de couro, coto curto (junho - 7" cm)	Valor	par	0,00230000	12,02	0,02
Item 00012893-SI	ORSE	Bola de segurança com luva de couro e coto curto (junho - 7" cm)	Valor	par	0,00080000	84,13	0,05
Item 00012894-SI	ORSE	Capa para chuva em PVC com forro de poliéster, com capuz (junho - 7" cm)	Valor	un	0,00020000	17,37	0,00
Item 00012895-SI	ORSE	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de poliéster, sem jugular (casco b)	Valor	un	0,00060000	13,36	0,00

MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	MO com LS =>
Valor do BDI =>		0,92			Valor do BDI =>	0,92	4,83
Tipo		Unid	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	Código Banco	Descrição					
Item 00012892-SI	10534 ORSE	Enxada Completa - Semelhante ao Operador de Equipamento Leve	h	1,00000000	3,50	3,50	0,00
Item 00012893-SI	158 ORSE	Arco (Participação do empregado) un	un	0,018000	13,46	13,46	0,27
Item 00012894-SI	841 ORSE	Fundamento com mangas curta un	un	0,001500	184,90	184,90	0,00
Item 00012895-SI	1051 ORSE	Óculos branco proteção pr	pr	0,000800	6,44	6,44	0,00
Item 00012896-SI	2378 ORSE	Vale transporte un	un	0,004100	4,33	4,33	0,00
Item 00012897-SI	10322 ORSE	Suporte de vidro e acrílico em grupo un	un	0,004500	12,05	12,05	0,05
Item 00012898-SI	10192 ORSE	Cabo Bacia un	un	0,004500	182,02	182,02	0,00
Item 00012899-SI	10517 ORSE	Barra de aço un	un	0,004500	284,35	284,35	0,11
Item 00012900-SI	10535 ORSE	Arco de aço un	un	0,000200	15,12	15,12	0,00
Item 00012901-SI	10536 ORSE	Temperatura un	un	0,000200	37,46	37,46	0,00
Item 00012902-SI	10536 ORSE	Protetor solar 30 cm com 120 cm	un	0,004500	4,71	4,71	0,00
Item 00012903-SI	10536 ORSE	Protetor solar 30 cm com 120 cm	un	0,004500	17,30	17,30	0,00
Item 00012904-SI	10536 ORSE	Protetor solar 30 cm com 120 cm	un	0,004500	4,71	4,71	0,00
Item 00012905-SI	10536 ORSE	Protetor solar 30 cm com 120 cm	un	0,004500	12,02	12,02	0,00
Item 00012906-SI	10536 ORSE	Protetor solar 30 cm com 120 cm	un	0,004500	64,13	64,13	0,05
Item 00012907-SI	10536 ORSE	Protetor solar 30 cm com 120 cm	un	0,004500	17,37	17,37	0,00
Item 00012908-SI	10536 ORSE	Protetor solar 30 cm com 120 cm	un	0,004500	13,38	13,38	0,00

MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	MO com LS =>
Valor do BDI =>		0,92			Valor do BDI =>	0,92	4,83
Tipo		Unid	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	Código Banco	Descrição					
Item 00012892-SI	10534 ORSE	Enxada Completa - Semelhante ao Operador de Equipamento Leve	h	1,00000000	3,50	3,50	0,00
Item 00012893-SI	158 ORSE	Arco (Participação do empregado) un	un	0,018000	13,46	13,46	0,27
Item 00012894-SI	841 ORSE	Fundamento com mangas curta un	un	0,001500	184,90	184,90	0,00
Item 00012895-SI	1051 ORSE	Óculos branco proteção pr	pr	0,000800	6,44	6,44	0,00
Item 00012896-SI	2378 ORSE	Vale transporte un	un	0,004100	4,33	4,33	0,00
Item 00012897-SI	10322 ORSE	Suporte de vidro e acrílico em grupo un	un	0,004500	12,05	12,05	0,05
Item 00012898-SI	10192 ORSE	Cabo Bacia un	un	0,004500	182,02	182,02	0,00
Item 00012899-SI	10517 ORSE	Barra de aço un	un	0,004500	284,35	284,35	0,11
Item 00012900-SI	10535 ORSE	Arco de aço un	un	0,000200	15,12	15,12	0,00
Item 00012901-SI	10536 ORSE	Temperatura un	un	0,000200	37,46	37,46	0,00
Item 00012902-SI	10536 ORSE	Protetor solar 30 cm com 120 cm	un	0,004500	4,71	4,71	0,00
Item 00012903-SI	10536 ORSE	Protetor solar 30 cm com 120 cm	un	0,004500	17,30	17,30	0,00
Item 00012904-SI	10536 ORSE	Protetor solar 30 cm com 120 cm	un	0,004500	4,71	4,71	0,00
Item 00012905-SI	10536 ORSE	Protetor solar 30 cm com 120 cm	un	0,004500	12,02	12,02	0,00
Item 00012906-SI	10536 ORSE	Protetor solar 30 cm com 120 cm	un	0,004500	64,13	64,13	0,05
Item 00012907-SI	10536 ORSE	Protetor solar 30 cm com 120 cm	un	0,004500	17,37	17,37	0,00
Item 00012908-SI	10536 ORSE	Protetor solar 30 cm com 120 cm	un	0,004500	13,38	13,38	0,00



(36) 3025-1041 E-mail: guedesc@construcoes.obrasgma.com

320
Página



CAIRO GUEDES ALCOFORADO COSTA LTDA
CNPJ nº 36.563.879/0001-25
(11) 3025-1841 E-mail: guedes@construcoes.com.br

[illegible]



E-mail: guedec@construcoes.obras@gmail.com

Item	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
82263 SINAPI	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA PLATES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM C/PA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM, AF 10/20/20	m²	1,0000000	137,74	137,74
89239 SINAPI	ALUGUEL DE CARPITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,0000000	5,12	5,12
84083 SINAPI	CALCINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,0000000	20,42	20,42
91082 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10", CHIP DUBINO, AF 08/20/15	h	1,0000000	24,42	24,42
91083 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10", CHIP DUBINO, AF 26/20/15	h	1,0000000	24,42	24,42
00001358 SINAPI	C/PA/PANEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	CHI	0,2550000	33,46	8,53
00004491 SINAPI	PONTELA 17,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE, DO REGIÃO - BRU A	m²	1,3940000	29,35	39,35
00354517 SINAPI	SABRATO 12,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE, DO REGIÃO - BRUTA	m	2,3300000	23,05	53,65
00000000 SINAPI	PREGO DE AÇO POLVO COM CAPEÇA 17 X 71 (2 X 1")	KG	0,2080000	3,59	3,59
		KG	0,2080000	19,05	3,96
	MO sem LS ->	LS ->			
	Valor do BDI ->		3,00	4,06	33,20
	Valor com BDI ->				172,09

	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
FABRICAÇÃO DE FORMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, C = 25 MIL A/F, 08/2020	FUES - FUNDACÕES E	m²	1,0000000	152,43	152,43
AJUDANTE DE CARPinteIRO COM ENCARÇOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1790000	20,48	3,68
CARPinteIRO DE FORMAS COM ENCARÇOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7920000	24,48	19,38
SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP - CHP DI-RNO, A/F, 08/2019	OCHR - CURTIDORES HORMIADOS DE	CHP	0,0560000	1,37	0,08
SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP - COM COIFA PARA DISCO 10"	OCHR - CURTIDORES HORMIADOS DE	CHP	0,2240000	23,48	5,26
SARILHO 72,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIMÃO - BRUTA	MATERIAL	M	4,2280000	3,59	15,17
PEDRO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 17 X 21 (2 X 1")	Vedrejais	KD	0,1900000	19,55	2,59
TABUJA NÃO APARELHADA 12,5 X 30" CM EM MACARAQUERA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIMÃO - BRUTA	MATERIAL	M	4,4460000	23,63	105,10
	MO sem LS =>	23,75	LS =>	MO com LS =>	23,75
	VALOR DO BDI =>	38,01		VALOR COM BDI =>	190,44

[illegible]

Descrição	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE PÔRTELA PARA VIGIA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA, COMPENSAÇÃO RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES, AF. 01/2024	1,00000000	82,84	82,84
ADUANTE DE CARPANTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			
CARPANTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			
SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO, AF. 08/2015	17,000000	20,48	348,16
SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO, AF. 09/2015	0,01400000	24,48	3,43
C-APARELHOS DE MADEIRA COMPENSAÇÃO RESINADA (MATERIAL RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM E = 17 MM	0,05000000	23,48	1,17
DE SOLIDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE DE FOSFA EMULSIONADA EM ÁGUA	0,00000000	26,48	0,00
PONTALITE 7,5 X 7,5 CM EM PILAS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	0,00000000	9,07	0,00
SARRAFO 2,5 X 7,5 CM EM PILAS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	0,00000000	12,48	0,00
PREÇO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	0,00000000	3,58	0,00

Rua Antonio Urician Carvalho nº 4290, Janga, CEP 64 048-396, Teresina/PI
Insc. Estadual nº 19.654.006-7. Insc. Municipal nº 619.970-5



249-777-3633 ext. 1463
(800) 362-1541 E-mail: quedesconstruccion@classgmail.com

[illegible]

Código	Banco	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
90330	SINAPI	INSTAÇÃO DE EMBUTIR COM CILINDRO EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO MADUEIRO, INCLUIDO EXECUÇÃO DE PURO - FORRAJAMENTO E	UN	1,0000000	131,45	131,45
		ESQUADRIAS FERREAGENS/VID				
86261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCAIXES COMPLEMENTARES	H	1,0020000	23,62	23,62
86316	SINAPI	SERVENTE COM ENCAIXES COMPLEMENTARES	H	0,6610000	9,80	9,80
0000108	SINAPI	FECHADURA ESPILHO PARA PORTA EXTERNA, EM AÇO INOX, MAQUINA, TESTA E TRINCO(S)	CJ	1,0000000	117,50	117,50
		MAQUINA				
		COM ACABAMENTO GOMADO, NA JUTA DE 55 MM, INCLUIDO CHAVE TIPO CILINDRO				
		MO sem L3 --	1,6 --			
		Valor em 320 --	37,77			
		MO com L3 --				
		Valor em 320 --				
		MO com L3 --				
		Valor em 320 --				

Código	Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
8831 SINAPI		FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PACIFICO MEDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FUNDO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AP. 12/2019	BSOV -	UN	1,0000000	132,83	132,83
83241 SINAPI		CARPENTERO DE ENQUADRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	BSOV -	H	0,7970000	21,92	18,11
83216 SINAPI		SERVENTE COM ENQUADRA COMPLEMENTARES	BSOV -	H	70,79	7,30	515,13
0000009 SINAPI		FECHADURA ROSCA REDONDA PARA PORTA DE BANHEIRO, EM AÇO INOX, BACULA, TESTA E CONTIÇA-TESTA E EM ZAMAC (VAGUETA, LINGUETA E TRINCO) COM ACABAMENTO CHAMADO, VAGUETA DE 55 MM INCLUIDO CHAVE TIPO TRANQUETA	Miscel	CJ	1,0000000	104,83	104,83
				1,8	0,29	183,00	20,08
						Valor com IPI	195,24
						Valor com IPI	195,24

[illegible]

Código	Banco	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Compunção	81110 SINAP	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETRICIDADE ATÉ 110KV DE LARGURA COM ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO D, 1/2" - FACA EM PERFILADO EM L.A.F. AF 452015	M	1.500000	9,83	9,83
Compunção Auxiliar	82248 SINAP	AJULHA DE ENCAIXADOR OU BOMBEIRO HORIZONTAL COM ENCAIXADOS COMPLETINHARES	H	0,500000	20,01	9,48
Compunção Auxiliar	82287 SINAP	ENCAIXADOR OU BOMBEIRO HORIZONTAL COM ENCAIXADOS COMPLETINHARES	H	0,211400	24,03	5,07
Imagem	08700132 SINAP	ABRACAÇA NA ENCAIXA PARA AMARRAÇÃO DE ELÉTRICOS, TIPO D, COM 1/2" E PAINEL DE ENCAIXA	UN	1,785100	2,13	3,80
			LS ->	0,00	MO com LS ->	4,90
			valor com SD ->		valor com BDI ->	12,28

Composição	Código Banco	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
	91173 SINAP	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES DO IGUAL A 43 MM COM ABRACADEIRA METÁLICA REGIOM TIPO D 1/2" FICADA EM PERFILADO EM ALVEXARA AF. 05/10/16	M	1.0000000	3,00	3,00
Composição Auxiliar	BR246 SINAP	AUXÍLIO DE ENCAIXADOR DO BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCAIXOS COMPLEMENTARES	F	0,6178000	20,91	0,54
Composição Auxiliar	BR247 SINAP	ENCAIXADOR DO BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCAIXOS COMPLEMENTARES	F	0,5778000	24,32	1,89
Composição Auxiliar	00010382 SINAP	ABRACADEIRA EM ADO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXAÇÃO	UN	0,8667000	2,73	1,43
Imposto			LS ->	0,00		
		MD sem LS ->	1,83			
		MD com LS ->	1,83			
		Valor com SD ->	0,91			4,87

Compartilha	Código Banco	Descrição	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Compartilha	C102 SENFRA	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP = 10mm PISALUBRA E BULBOS CAPEADOS	m²	1,0000000	74,53	74,53
	0041 SENFRA	ALUNDO DE CARPINTEIRO	m	1,0000000	26,32	26,32
	0049 SENFRA	CARPINTEIRO	m	1,0000000	26,29	26,29



ICARO GUEDES ALCOFORADO COSTA LTDA
CNPJ nº 36.343.839/0001-85
(84) 3025-1841 E-mail: guedesconstrucoes.obrigado@gmail.com

Insueto	10528	SEINFRA	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1" X 1" X 2,00M)	m²	0,2000000	34,55	6,91
Insueto	11991	SEINFRA	PONTELETE / BARROTE DE 3"x3"	m	0,4300000	15,47	6,65
Insueto	11726	SEINFRA	PREGO 18X27 (2,10" X 1,0) (APROXIMADAMENTE 100UN/KG)	KG	0,2000000	13,65	2,73
Insueto	11945	SEINFRA	SARRAPO DE 1"x4"	m	0,1200000	5,02	0,60
MD sem LS =>				LS =>	3,00	MD com LS =>	37,55
Valor do BDI =>						Valor com BDI =>	18,58
							51,11

Composição	Código Banco	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Insueto	C1402 SEINFRA	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP = 10mm PÁGALERA, F BUEIROS CAPEADOS	m²	1,00000000	74,53	74,53
	10541 SEINFRA	ALUMINIO DE CARPITEIRO	m²	1,20000000	21,10	25,32
Insueto	10490 SEINFRA	CARPITEIRO	m²	1,20000000	22,26	26,86
	0328 SEINFRA	C-APA COMPENSADO RESINADO 10MM (1" X 1" X 2,00M)	m²	0,20000000	34,55	6,91
Insueto	11691 SEINFRA	PONTELETE / BARROTE DE 3"x3"	M	0,43000000	15,47	6,65
	11726 SEINFRA	PREGO 18X27 (2,12" X 10)(APROXIMADAMENTE 190UN/KG)	KG	0,20000000	13,65	2,73
Insueto	11846 SEINFRA	SARRAPO DE 1"x4"	M	0,32000000	5,62	0,69
			LS =>	0,00		
MD sem LS =>			57,55		MD com LS =>	57,55
Valor no BDI =>			18,58		Valor com BDI =>	93,11

	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	110 ORSE	Forma Placa para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 05 usos, inclusive esquadro - Revêdo 07-2015	m²	1,0000000	75,81	75,81
	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servicos	h	1,5500000	3,05	4,82
Composição Auxiliar	10551 ORSE	Encargos Complementares - Carpieiros	h	0,9730000	3,68	3,68
	630 ORSE	Compensado resinado, 2mm - Modulo ou similar m2	m²	0,2340000	38,52	9,01
Insueto	1969 ORSE	Madre (nao semelha (barroto) 8 x 8cm - 0,0036 m3/m (aproxim. cum) m	m	1,2270000	6,49	7,96
Insueto	00001213(S) ORSE	Capiteiro de Formas ou Oficial (Polo)	h	0,9730000	15,73	18,61
Insueto	ORSE	Quadrante de protecao para formas de madeira, de base oleosa emulsificada em agua	l	0,0200000	7,98	0,15
Insueto	00002027(S) NAPI	Samdo 2,5 x 10" em em placa, metal ou equivalente da regioao - bruta	m	1,0090000	5,26	5,23
Insueto	00004509(S) NAPI	Preço de aço polido com calveca 17 x 21 (2 x 11)	kg	0,0250000	18,62	0,41
Insueto	00005063(S) NAPI	Preço de aço polido com calveca 17 x 27 (2 x 11)	kg	0,1000000	18,94	1,89
Insueto	00008111(S) NAPI	Servicos de obras (Indica)	h	1,3500000	13,65	18,42
Insueto	00008193(S) NAPI	Tabua nao apinhada 2,5 x 20" cm, em macaranduba massareculas, angelim ou equivalente da regioao - bruta	m	0,1220000	16,29	1,98
Insueto	00043100(S) NAPI	Acimo galvanizado 12 lmg, d = 2,75 mm (0,048 kg/m) ou 14 lmg, d = 2,11 mm (0,028 kg/m)	kg	0,1500000	21,15	3,17
MD sem LS =>				LS =>	0,00	MD com LS =>
Valor do BDI =>						Valor com BDI =>
						37,03
						18,95
						51,11
						37,03
						18,95
						51,11
						37,03
						18,95
						51,11
						37,03
						18,95
						51,11
						37,03
						18,95
						51,11
						37,03
						18,95
						51,11
						37,03
						18,95
						51,11
						37,03
						18,95
						51,11
						37,03
						18,95
						51,11
						37,03
						18,95
						51,11
						37,03
						18,95
						51,11
						37,03
						18,95
						51,11
						37,03
						18,95
						51,11
						37,03
						18,95
						51,11
						37,03
						18,95
						51,11
						37,03
						18,95
						51,11
						37,03
						18,95
						51,11
						37,03
						18,95
						51,11
						37,03
						18,95
						51,11
						37,03
						18,95
						51,11
						37,03
						18,95
						51,11
						37,03
						18,95
						51,11
						37,03
						18,95
						51,11
						37,03
						18,95
						51,11
						37,03
						18,95
						51,11
						37,03
						18,95
						51,11
						37,03
						18,95
						51,11
						37,03
						18,95
						51,11
						37,03
						18,95
						51,11
						37,03
						18,95
						51,11
						37,03
						18,95
						51,11
						37,03
						18,95
						51,11
						37,03
						18,95
						51,11
						37,03
						18,95
						51,11
						37,03
						18,95
						51,11
						37,03
						18,95
						51,11
						37,03
						18,95
						51,11
						37,03
						18,95
						51,11
						37,03
						18,95
						51,11
						37,03
						18,95
						51,11
						37,03
						18,95
						51,11
						37,03
						18,95
						51,11
						37,03
						18,95
						51,11
						37,03
						18,95
						51,11
						37,03
						18,95
						51,11
						37,03
						18,95
						51,11
						37,03
						18,95
						51,11
						37,03
						18,95
						51,11
						37,03
						18,95
						51,11
						37,03
						18,95
						51,11
						37,03
						18,95
						51,11
						37,03
						18,95
						51,11
						37,03

Composição	Código Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	00260	SEINFRA	SEINFRA - SERVIÇOS DIVERSOS	24,95	24,95
Insueto	00337	SEINFRA	SEINFRA - SERVIÇOS DIVERSOS	0,26	0,26
Insueto	00337	SEINFRA	SEINFRA - SERVIÇOS DIVERSOS	19,87	19,87
Insueto	00337	SEINFRA	SEINFRA - SERVIÇOS DIVERSOS	1,00	1,00
Insueto	00337	SEINFRA	SEINFRA - SERVIÇOS DIVERSOS	0,74	0,74
Insueto	00337	SEINFRA	SEINFRA - SERVIÇOS DIVERSOS	1,29	1,29





GUEDES
CONSTRUÇÕES

ICARO GUEDES ALCOFORADO COSTA LTDA

CNPJ nº 06.845.000/0001-05

(06) 3029-1841 E-mail: guedesconstrucoes@guarapari.com



Item	Descrição	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
00037373 SINAPI	SEGUNDO - HORMISTA COLETADO CAIXA - ENCARGO COMPLEMENTAR	1,00000000	0,01	0,01
00043465 SINAPI	PERMANÊNCIAS - FAMILIA PEDREIRO - HORMISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLÉTIADO CAIXA)	1,00000000	0,79	0,79
00043485 SINAPI	EP - FAMILIA PEDREIRO - HORMISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLÉTIADO CAIXA)	1,00000000	1,18	1,18
	MO sem LS	19,93	3,00	59,79
	Valor do BDI	8,22		8,22
	Valor com BDI			68,01

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
00037373 SINAPI	SEGUNDO - HORMISTA COLETADO CAIXA - ENCARGO COMPLEMENTAR	1,00000000	0,01	0,01
00043465 SINAPI	PERMANÊNCIAS - FAMILIA PEDREIRO - HORMISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLÉTIADO CAIXA)	1,00000000	0,79	0,79
00043485 SINAPI	EP - FAMILIA PEDREIRO - HORMISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLÉTIADO CAIXA)	1,00000000	1,18	1,18
	MO sem LS	19,93	3,00	59,79
	Valor do BDI	8,22		8,22
	Valor com BDI			68,01

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
00037373 SINAPI	SEGUNDO - HORMISTA COLETADO CAIXA - ENCARGO COMPLEMENTAR	1,00000000	0,01	0,01
00043465 SINAPI	PERMANÊNCIAS - FAMILIA PEDREIRO - HORMISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLÉTIADO CAIXA)	1,00000000	0,79	0,79
00043485 SINAPI	EP - FAMILIA PEDREIRO - HORMISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLÉTIADO CAIXA)	1,00000000	1,18	1,18
	MO sem LS	19,93	3,00	59,79
	Valor do BDI	8,22		8,22
	Valor com BDI			68,01

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
00037373 SINAPI	SEGUNDO - HORMISTA COLETADO CAIXA - ENCARGO COMPLEMENTAR	1,00000000	0,01	0,01
00043465 SINAPI	PERMANÊNCIAS - FAMILIA PEDREIRO - HORMISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLÉTIADO CAIXA)	1,00000000	0,79	0,79
00043485 SINAPI	EP - FAMILIA PEDREIRO - HORMISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLÉTIADO CAIXA)	1,00000000	1,18	1,18
	MO sem LS	19,93	3,00	59,79
	Valor do BDI	8,22		8,22
	Valor com BDI			68,01

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
00037373 SINAPI	SEGUNDO - HORMISTA COLETADO CAIXA - ENCARGO COMPLEMENTAR	1,00000000	0,01	0,01
00043465 SINAPI	PERMANÊNCIAS - FAMILIA PEDREIRO - HORMISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLÉTIADO CAIXA)	1,00000000	0,79	0,79
00043485 SINAPI	EP - FAMILIA PEDREIRO - HORMISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLÉTIADO CAIXA)	1,00000000	1,18	1,18
	MO sem LS	19,93	3,00	59,79
	Valor do BDI	8,22		8,22
	Valor com BDI			68,01

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
00037373 SINAPI	SEGUNDO - HORMISTA COLETADO CAIXA - ENCARGO COMPLEMENTAR	1,00000000	0,01	0,01
00043465 SINAPI	PERMANÊNCIAS - FAMILIA PEDREIRO - HORMISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLÉTIADO CAIXA)	1,00000000	0,79	0,79
00043485 SINAPI	EP - FAMILIA PEDREIRO - HORMISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLÉTIADO CAIXA)	1,00000000	1,18	1,18
	MO sem LS	19,93	3,00	59,79
	Valor do BDI	8,22		8,22
	Valor com BDI			68,01

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
00037373 SINAPI	SEGUNDO - HORMISTA COLETADO CAIXA - ENCARGO COMPLEMENTAR	1,00000000	0,01	0,01
00043465 SINAPI	PERMANÊNCIAS - FAMILIA PEDREIRO - HORMISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLÉTIADO CAIXA)	1,00000000	0,79	0,79
00043485 SINAPI	EP - FAMILIA PEDREIRO - HORMISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLÉTIADO CAIXA)	1,00000000	1,18	1,18
	MO sem LS	19,93	3,00	59,79
	Valor do BDI	8,22		8,22
	Valor com BDI			68,01

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
00037373 SINAPI	SEGUNDO - HORMISTA COLETADO CAIXA - ENCARGO COMPLEMENTAR	1,00000000	0,01	0,01
00043465 SINAPI	PERMANÊNCIAS - FAMILIA PEDREIRO - HORMISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLÉTIADO CAIXA)	1,00000000	0,79	0,79
00043485 SINAPI	EP - FAMILIA PEDREIRO - HORMISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLÉTIADO CAIXA)	1,00000000	1,18	1,18
	MO sem LS	19,93	3,00	59,79
	Valor do BDI	8,22		8,22
	Valor com BDI			68,01



ICARO GUEDES ALCOFORADO COSTA LTDA
CNPJ nº 16.563.839/0001-85
(84) 3025-1841 E-mail: guedesconstrucoes obras@gmail.com

Composição Auxiliar	Código Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
	93206 SINAPI	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	1,0000000	13,75	13,75
		MO sem LS =>		25,05	25,05
		Valor do BDI =>		43,23	43,23
		Valor com BDI =>			219,42

Composição	Código Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
Composição Auxiliar	93206 SINAPI	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	1,0000000	337,60	337,60
Composição Auxiliar	93206 SINAPI	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	1,0000000	28,93	28,93
Composição Auxiliar	93206 SINAPI	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	1,0000000	86,52	86,52
Composição Auxiliar	93206 SINAPI	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	1,0000000	34,02	34,02
Composição Auxiliar	93206 SINAPI	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	1,0000000	185,15	185,15
Composição Auxiliar	93206 SINAPI	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	1,0000000	9,23	9,23
Composição Auxiliar	93206 SINAPI	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	1,0000000	13,75	13,75
		MO sem LS =>		25,05	25,05
		Valor do BDI =>		84,19	84,19
		Valor com BDI =>			471,79

Composição	Código Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
Composição	93206 SINAPI	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	1,0000000	96,52	96,52
Insumo	0004474 SINAPI	Equipamento	0,0000400	2.413,042,78	96,52
		MO sem LS =>		0,00	0,00
		Valor do BDI =>		24,07	24,07
		Valor com BDI =>			120,59

Composição	Código Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
Composição	93206 SINAPI	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	1,0000000	13,75	13,75
Insumo	0004474 SINAPI	Equipamento	0,0000057	2.413,042,78	13,75
		MO sem LS =>		0,00	0,00
		Valor do BDI =>		3,42	3,42
		Valor com BDI =>			17,17

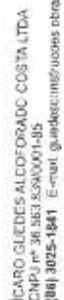
Composição	Código Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
Composição	93206 SINAPI	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	1,0000000	34,02	34,02
Insumo	0004474 SINAPI	Equipamento	0,0000141	2.413,042,78	34,02
		MO sem LS =>		0,00	0,00
		Valor do BDI =>		8,45	8,45
		Valor com BDI =>			42,50

Composição	Código Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
Composição	93206 SINAPI	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	1,0000000	155,15	155,15
Insumo	0004474 SINAPI	Equipamento	0,0000643	2.413,042,78	155,15
		MO sem LS =>		0,00	0,00
		Valor do BDI =>		38,69	38,69
		Valor com BDI =>			193,84

Composição	Código Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
Composição	93206 SINAPI	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	1,0000000	9,23	9,23
Insumo	0000270 SINAPI	Material	13,0000000	0,71	9,23
		MO sem LS =>		0,00	0,00
		Valor do BDI =>		2,30	2,30
		Valor com BDI =>			11,53

Composição	Código Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
Composição	93206 SINAPI	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	1,0000000	25,17	25,17





RICARDO GUEDES ALCOFORADO COSTA LTDA
CNPJ nº 36.563.839/0001-85
(06) 3025-1841 E-mail: guedes@guccos.com.br

Código	Banco	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Atendimento Abrasivo com Granalha de Aço em Perfil Metálico em Fabrica, AF_01/2020						
		OPERADOR JATO DE AREIA QUÍMICA COM ENCARÇOS COMPLEMENTARES	m²	1.600.000,00	25,33	25,33
		SERVIÇO DE PINTURAS	m²	1.600.000,00	25,33	25,33
		SERVIÇOS DIVERSOS	H	0.053.900,00	21,53	1,16
		SERVIÇOS DIVERSOS	H	0.053.900,00	19,78	1,64
		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHH	0.015.700,00	03,57	1,31
		MAQUINA E EQUIPAMENTOS	CHH	0.030.200,00	30,33	1,15
		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHH	0.030.200,00	129,16	20,66
		MAQUINA E EQUIPAMENTOS	CHH	0.030.200,00	2,69	2,69
		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		MAQUINA E EQUIPAMENTOS	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		MAQUINA E EQUIPAMENTOS	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		MAQUINA E EQUIPAMENTOS	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		MAQUINA E EQUIPAMENTOS	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		MAQUINA E EQUIPAMENTOS	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		MAQUINA E EQUIPAMENTOS	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		MAQUINA E EQUIPAMENTOS	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		MAQUINA E EQUIPAMENTOS	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		MAQUINA E EQUIPAMENTOS	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		MAQUINA E EQUIPAMENTOS	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		MAQUINA E EQUIPAMENTOS	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		MAQUINA E EQUIPAMENTOS	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		MAQUINA E EQUIPAMENTOS	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		MAQUINA E EQUIPAMENTOS	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		MAQUINA E EQUIPAMENTOS	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		MAQUINA E EQUIPAMENTOS	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		MAQUINA E EQUIPAMENTOS	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		MAQUINA E EQUIPAMENTOS	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		MAQUINA E EQUIPAMENTOS	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		MAQUINA E EQUIPAMENTOS	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		MAQUINA E EQUIPAMENTOS	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		MAQUINA E EQUIPAMENTOS	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		MAQUINA E EQUIPAMENTOS	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		MAQUINA E EQUIPAMENTOS	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		MAQUINA E EQUIPAMENTOS	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		MAQUINA E EQUIPAMENTOS	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		MAQUINA E EQUIPAMENTOS	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		MAQUINA E EQUIPAMENTOS	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		MAQUINA E EQUIPAMENTOS	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		MAQUINA E EQUIPAMENTOS	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		MAQUINA E EQUIPAMENTOS	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		MAQUINA E EQUIPAMENTOS	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		MAQUINA E EQUIPAMENTOS	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		MAQUINA E EQUIPAMENTOS	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		MAQUINA E EQUIPAMENTOS	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		MAQUINA E EQUIPAMENTOS	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		MAQUINA E EQUIPAMENTOS	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		MAQUINA E EQUIPAMENTOS	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		MAQUINA E EQUIPAMENTOS	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		MAQUINA E EQUIPAMENTOS	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		MAQUINA E EQUIPAMENTOS	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		MAQUINA E EQUIPAMENTOS	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		MAQUINA E EQUIPAMENTOS	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		MAQUINA E EQUIPAMENTOS	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		MAQUINA E EQUIPAMENTOS	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84
		MAQUINA E EQUIPAMENTOS	CHH	0.030.200,00	31,84	31,84

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
88366	SINAPI	INSTAL 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUBRAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTAL. AQ.ÃO, AF. 06/2022	Inst - INSTALAÇÕES HÍDROS	UN	1,0000000	14,28	
		AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOQUEIRO HIDRÁULICO COM ENCARÇOS COMPLEMENTARES					
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOQUEIRO HIDRÁULICO COM ENCARÇOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1416000	20,01	2,83
88267	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOQUEIRO HIDRÁULICO COM ENCARÇOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1416000	24,32	3,40
00300122	SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC - FRASCO COM 950g GR	Materiais	UN	0,0050000	49,91	0,25
00303524	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATÃO, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4" PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	Materiais	UN	1,0000000	7,31	7,31
00020003	SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA - LIMPADORA PARA PVC - FRASCO COM 1000 CM3	Materiais	UN	0,0070000	56,56	0,39
00030393	SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, ESTAT 100	Materiais	UN	0,0333000	1,58	0,06
			MD 26@ LB =>	LB =>			
			MD corr. LS =>			4,89	
			Valor no BDI =>		0,00		17,84

Código	Banco	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
88724	SINAPI	JOELHO 60 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, F500 PRELIM, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF 08/2022	UN	1,00000000	8,75	
88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCAIXADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCAIXOS COMPLEMENTARES				
88207	SINAPI	ENCAIXADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCAIXOS COMPLEMENTARES				
00000122	SINAPI	ADJETOIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "500" GR	P	0,12300000	29,01	2,54
00003517	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, UB, 30 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PRELIM SECUNDÁRIO	UN	24,02	24,02	1,03
		Subtotal		0,00990000	49,31	0,49

Página 134 de 171





Item	00320083 SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA L. IMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	1,000000	64,86	0,04
Item	00333333 SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRÃO 100	Material	1,000000	1,88	0,01
			MO sem LS	4,47		4,47
			Valor do BDI	2,18		10,93
					Valor com BDI	

	Código Banco	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	80731 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SAMAL DE DESCARGA OU SAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_06/2022	UN	1,00000000	13,34	13,34
Composição Auxiliar	80248 SINAPI	ALUMINAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARREGOS COMPLEMENTARES	H	0,1375000	25,01	3,48
Composição Auxiliar	80267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARREGOS COMPLEMENTARES	H	0,1375000	24,22	3,31
Itens	00000296 SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 2488)	UN	2,00000000	1,81	3,62
Itens	00001626 SINAPI	JOELHO PVC, SOL DÁVEL, P6, 80 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00000000	2,63	2,63
Itens	00000078 SINAPI	PASTA, LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, ENDALAGENTE 4037 GR (UBO EMPVC, ADO, POLETILENO E OUTROS)	UN	0,01000000	20,60	0,21
		MO sem LS	LA	9,00		4,46
		Valor do BDI			Valor com BDI	16,04

Código Banco	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
80367 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOL DÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM SAMAL, GU SULA-SAMAL DE ÁGUA, FORNECIDO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	UN	1,000000	8,21	8,21
80248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARREGOS COMPLEMENTARES	H	0,152000	20,01	3,04
00001122 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARREGOS COMPLEMENTARES	H	0,152000	24,07	3,65
00001122 SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 1850 GR	UN	0,007100	40,81	0,29
00000078 SINAPI	JOELHO PVC, SOL DÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR NAOBOM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	1,000000	0,95	0,95
00000083 SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA L. IMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,008000	56,36	0,45
00003333 SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRÃO 100	UN	0,003000	5,80	0,05
	MO sem LS	LS	0,00	5,38	5,38
	Valor do BDI			2,04	
	Valor com BDI				19,25

Código Banco	Descrição	Quant.	Unid	Valor Unit	Total
80248 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE D200 O C/ NÁTIROS, PRESSURA DE 3 CM, AF_07/2018	1,000000	m²	17,28	17,28
80339 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARREGOS COMPLEMENTARES	0,161100	H	25,17	4,07
80316 SINAPI	SERRETE COM ENCARREGOS COMPLEMENTARES	0,044400	H	19,78	0,88
84858 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LAJETO, TRACO 1:3:5,5, EM MASSA SECA DE CIMENTO AREIA MÉDIA (BETA 1), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L, AF_05/2021	0,033000	m³	363,15	12,00
			LS →		
	MO sem LS →		6,00		5,58
	Valor do BDI →		4,30		9,46
				Valor com BDI →	21,55

Código Banco	Descrição	Quant.	Unid	Valor Unit	Total
80943 SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 25,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUI BIFLEX, EMPVC, VÁLVULA E FREGATE FLEX VEL 30CM EMP, ASTO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR, FORNECIDO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	1,00000000	UN	241,87	241,87
80879 SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA TPA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM DUPL. SEM LADÃO, FORNECIDO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	1,00000000	UN	8,27	8,27
80853 SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXVEL EM PVC 1" X 1,12 - FORNECIDO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	1,00000000	UN	11,11	11,11
80864 SINAPI	ENFATE FLEXVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 12" X 39CM - FORNECIDO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	1,00000000	UN	9,78	9,78
80924 SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 25,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, FORNECIDO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	1,00000000	UN	140,25	140,25
80936 SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 12" OU 3,47, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR, FORNECIDO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	1,00000000	UN	71,85	71,85
		0,00	LS		
	MO sem LS		21,47		21,47
	Valor do BDI		80,24		301,81
	Valor com BDI				

Código	Banco	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
97586	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CAIXAL DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_05/2020	UN	1,00000000	145,91	145,91
80247	SINAPI	AUXÍLIOS DE ELETRICISTA COM ENCARREGOS COMPLEMENTARES	H	0,1727000	21,00	3,63
80264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARREGOS COMPLEMENTARES	H	0,4144000	25,42	10,53
00003780	SINAPI	LUMINÁRIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 36 W, ALTEADA, COMPLETA LÂMPADAS E REATOR (INCLUIR)	UN	1,00000000	131,76	131,76
			LS ==	0,60	MO com LS ==	11,21
					Valor com BDI ==	182,29

Código Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit.	Total
87393 SINAPI	LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 02/2020	1.0000000	144,25	144,25
88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,1833000	21,00	3,84
88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,4618000	25,42	11,46
00012266 SINAPI	LUMINÁRIA SPOT, DE SOBREPOR EM ALUMÍNIO COM ALETA PLÁSTICA PARA 1 LÂMPADA BASE E27, POTÊNCIA MÁXIMA 40W, W/NAO INCLUI LÂMPADA	1.0000000	113,65	113,65
00000000 SINAPI	LÂMPADA 1 LUGAR GENTE COMPACTA 2U BRANCA 15 W, BASE E27 (127/220 V)	1.0000000	15,08	15,08
		MO sem LS =>	12,18	
		Valor do SDI =>	35,97	
		MO com LS =>	12,15	
		Valor com SDI =>	100,22	

Código Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit.	Total
7892 ORSE	Lançamento de concreto simples (apoiado na obra, inclusive adensamento e acabamento em pegos de superestrutura)	1.0000000	48,40	48,40
10540 ORSE	Encargos Complementares - Servente	1.6200000	3,95	6,41
10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	0,3600000	1,27	0,46
10551 ORSE	Encargos Complementares - Capileiro	0,3600000	3,56	1,26
10555 ORSE	Encargos Complementares - Armador	0,1800000	3,20	0,58
00000000 SINAPI	Armadura (forada)	0,1800000	19,13	3,44
		MO sem LS =>	19,13	
		Valor do SDI =>	19,13	
		MO com LS =>	19,13	
		Valor com SDI =>	60,47	

Código Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit.	Total
128 ORSE	Lançamento de concreto armado, bombeado, em pegos amarrados de superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento	1.0000000	48,40	48,40
10540 ORSE	Encargos Complementares - Servente	1.6200000	3,95	6,41
10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	0,3600000	1,27	0,46
10551 ORSE	Encargos Complementares - Capileiro	0,3600000	3,56	1,26
10555 ORSE	Encargos Complementares - Armador	0,1800000	3,20	0,58
00000000 SINAPI	Armadura (forada)	0,1800000	19,13	3,44
		MO sem LS =>	19,13	
		Valor do SDI =>	19,13	
		MO com LS =>	19,13	
		Valor com SDI =>	60,47	

Código Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit.	Total
9597 ORSE	Limpeza de camada vegetal em jazida (conserv)	1.0000000	1,33	1,33
10540 ORSE	Encargos Complementares - Servente	0,0116000	3,95	0,04
2501 ORSE	Triturador (cat. - diâmetro - 21 - 113 da nacional) (40,0 ha ou equivalente)	199,07	1,09	216,96
6871 ORSE	Encargos de pavimentação - SICRO	32,38	0,05	1,62
		MO sem LS =>	30,31	
		Valor do SDI =>	12,07	
		MO com LS =>	30,31	
		Valor com SDI =>	60,47	



0000-0001-36-9633-6340001-83
(06) 3025-1841 E-mail: guedes@uandrucos.com.br guedes@igmpai.com



Item	Descrição	Quantidade	Valor Unit.	Valor Total
1	1.000.000	23,11	13,85	319,15
2	0.000.000	23,11	13,85	319,15
3	0.000.000	23,11	13,85	319,15
4	0.000.000	23,11	13,85	319,15
5	0.000.000	23,11	13,85	319,15
6	0.000.000	23,11	13,85	319,15
7	0.000.000	23,11	13,85	319,15
8	0.000.000	23,11	13,85	319,15
9	0.000.000	23,11	13,85	319,15
10	0.000.000	23,11	13,85	319,15
11	0.000.000	23,11	13,85	319,15
12	0.000.000	23,11	13,85	319,15
13	0.000.000	23,11	13,85	319,15
14	0.000.000	23,11	13,85	319,15
15	0.000.000	23,11	13,85	319,15
16	0.000.000	23,11	13,85	319,15
17	0.000.000	23,11	13,85	319,15
18	0.000.000	23,11	13,85	319,15
19	0.000.000	23,11	13,85	319,15
20	0.000.000	23,11	13,85	319,15
21	0.000.000	23,11	13,85	319,15
22	0.000.000	23,11	13,85	319,15
23	0.000.000	23,11	13,85	319,15
24	0.000.000	23,11	13,85	319,15
25	0.000.000	23,11	13,85	319,15
26	0.000.000	23,11	13,85	319,15
27	0.000.000	23,11	13,85	319,15
28	0.000.000	23,11	13,85	319,15
29	0.000.000	23,11	13,85	319,15
30	0.000.000	23,11	13,85	319,15
31	0.000.000	23,11	13,85	319,15
32	0.000.000	23,11	13,85	319,15
33	0.000.000	23,11	13,85	319,15
34	0.000.000	23,11	13,85	319,15
35	0.000.000	23,11	13,85	319,15
36	0.000.000	23,11	13,85	319,15
37	0.000.000	23,11	13,85	319,15
38	0.000.000	23,11	13,85	319,15
39	0.000.000	23,11	13,85	319,15
40	0.000.000	23,11	13,85	319,15
41	0.000.000	23,11	13,85	319,15
42	0.000.000	23,11	13,85	319,15
43	0.000.000	23,11	13,85	319,15
44	0.000.000	23,11	13,85	319,15
45	0.000.000	23,11	13,85	319,15
46	0.000.000	23,11	13,85	319,15
47	0.000.000	23,11	13,85	319,15
48	0.000.000	23,11	13,85	319,15
49	0.000.000	23,11	13,85	319,15
50	0.000.000	23,11	13,85	319,15
51	0.000.000	23,11	13,85	319,15
52	0.000.000	23,11	13,85	319,15
53	0.000.000	23,11	13,85	319,15
54	0.000.000	23,11	13,85	319,15
55	0.000.000	23,11	13,85	319,15
56	0.000.000	23,11	13,85	319,15
57	0.000.000	23,11	13,85	319,15
58	0.000.000	23,11	13,85	319,15
59	0.000.000	23,11	13,85	319,15
60	0.000.000	23,11	13,85	319,15
61	0.000.000	23,11	13,85	319,15
62	0.000.000	23,11	13,85	319,15
63	0.000.000	23,11	13,85	319,15
64	0.000.000	23,11	13,85	319,15
65	0.000.000	23,11	13,85	319,15
66	0.000.000	23,11	13,85	319,15
67	0.000.000	23,11	13,85	319,15
68	0.000.000	23,11	13,85	319,15
69	0.000.000	23,11	13,85	319,15
70	0.000.000	23,11	13,85	3

Código	Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit.	Total
87547	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA, TRACO 1:2,8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICAÇÃO MANUAIS EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, AF_06/2014	1,0000000	23,50	23,50
87282	SINAPI	ARGAMASSA TRACO 1:2,8 EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA, UNIFORME PARA EMBOCOMISSA, UNIFORME PARA EMBOCOMISSA DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_06/2014	0,0194000	527,85	10,23
88339	SINAPI	PEDEIREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,3756000	25,17	9,53
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,1894000	19,78	3,74
		MO sem LS =>	0,00	MO com LS =>	11,52
		Valor do BDI =>		Valor com BDI =>	20,36

Código	Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit.	Total
88382	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CH DIÁRIO, AF_06/2014	1,0000000	0,91	0,91
88387	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - DEPRECIACÃO, AF_06/2014	1,0000000	0,73	0,73
88389	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - JUROS, AF_06/2014	1,0000000	0,18	0,18
		MO sem LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		Valor com BDI =>	1,13

Código	Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit.	Total
88386	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - CH DIÁRIO, AF_06/2014	1,0000000	3,36	3,36
88387	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - DEPRECIACÃO, AF_06/2014	1,0000000	0,73	0,73
88389	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - JUROS, AF_06/2014	1,0000000	0,18	0,18
88390	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MANUTENÇÃO, AF_06/2014	1,0000000	0,85	0,85
88391	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_06/2014	1,0000000	2,22	2,22
		MO sem LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		Valor com BDI =>	4,97

Código	Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit.	Total
88387	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - DEPRECIACÃO, AF_06/2014	1,0000000	0,73	0,73
00337544	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V, POTÊNCIA 5 CV	0,0000600	12,228,32	0,73
		MO sem LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		Valor com BDI =>	0,91

Código	Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit.	Total
88389	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - JUROS, AF_06/2014	1,0000000	0,18	0,18
00337544	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V, POTÊNCIA 5 CV	0,0000146	12,228,32	0,18
		MO sem LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		Valor com BDI =>	0,32

Código	Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit.	Total
88389	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - DEPRECIACÃO, AF_06/2014	1,0000000	0,85	0,85
00337544	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V, POTÊNCIA 5 CV	0,0000700	12,228,32	0,85
		MO sem LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>		Valor com BDI =>	1,05

Código	Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit.	Total
88391	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_06/2014	1,0000000	2,22	2,22
00337544	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V, POTÊNCIA 5 CV	0,0000000	0,00	0,00
		MO sem LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00



Valor do BD =>		0,85		2,77	
Código Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit.	Valor Total	
80276 SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCAARGOS COMPLEMENTARES	1,0000000	18,85	18,85	
95344 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCAARGOS COMPLEMENTARES)	1,0000000	0,19	0,19	
00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETA DO CAIXA - ENCAARGOS COMPLEMENTARES)	1,0000000	1,00	1,00	
00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETA DO CAIXA - ENCAARGOS COMPLEMENTARES)	1,0000000	0,74	0,74	
00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETA DO CAIXA - ENCAARGOS COMPLEMENTARES)	1,0000000	1,28	1,28	
00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETA DO CAIXA - ENCAARGOS COMPLEMENTARES)	1,0000000	0,01	0,01	
00043464 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADORA - HORISTA (ENCAARGOS COMPLEMENTARES - COLETA DO CAIXA)	1,0000000	0,81	0,81	
00043468 SINAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADORA - HORISTA (ENCAARGOS COMPLEMENTARES - COLETA DO CAIXA)	1,0000000	0,83	0,83	
00046887 SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS HORISTA	1,0000000	14,81	14,81	
	Valor do BD =>	0,00	14,80	14,80	
	Valor do BDI =>	0,00	4,85	4,85	
	Valor do BDI =>	0,00	19,65	19,65	
Código Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit.	Valor Total	
82238 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMAS DE LAJE MACIÇA PE DIRETO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES	1,0000000	30,08	30,08	
82242 SINAPI	ALICANTE DE CARPITEIRO COM ENCAARGOS COMPLEMENTARES	0,1160000	20,48	2,37	
82262 SINAPI	FABRICAÇÃO DE FORMAS COM ENCAARGOS COMPLEMENTARES	0,0360000	24,48	0,88	
82263 SINAPI	FABRICAÇÃO DE FORMAS PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM AF 08/2020	0,3410000	20,43	7,00	
0020012 SINAPI	DESMOLANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA	0,0100000	9,29	0,93	
00215740 SINAPI	LOCAÇÃO DE ESCORA METÁLICA TELESCÓPICA, COM ALTURA REGULÁVEL DE 1,80" A 3,50" M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MÍNIMO 1000 KG F10 K90, INCLUIDO TRUPE E FORCADO	0,3000000	18,89	5,67	
00242270 SINAPI	MOBILIDADE DE ESCORAMENTO H20, DE MADEIRA, FLESO DE 5,00 A 5,75 AGM, COM LUXURRIOSOS PLÁSTICOS	0,0300000	116,01	3,48	
	Valor do BD =>	0,00	14,46	14,46	
	Valor do BDI =>	0,00	9,09	9,09	
	Valor do BDI =>	0,00	23,55	23,55	
Código Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit.	Valor Total	
82238 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMAS DE LAJES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE DIRETO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES, AF 08/2020	1,0000000	74,41	74,41	
82242 SINAPI	ALICANTE DE CARPITEIRO COM ENCAARGOS COMPLEMENTARES	0,1560000	20,43	3,19	
82262 SINAPI	FABRICAÇÃO DE FORMAS COM ENCAARGOS COMPLEMENTARES	0,0600000	24,48	1,47	
82263 SINAPI	FABRICAÇÃO DE FORMAS PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM AF 08/2020	0,2830000	13,74	3,89	
0020012 SINAPI	DESMOLANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA	0,0100000	9,29	0,93	
00040271 SINAPI	LOCAÇÃO DE ANILHADA DE VIGA, COO DE PLAR, COM ALTURA ANILHADA REGULÁVEL, EXTENSÃO DE 1,80" A 2,50" M	0,1980000	14,46	2,85	
00040275 SINAPI	LOCAÇÃO DE VIGA SANDUICHE METÁLICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE 17" CM, LARGURA DE 18" CM E EXTENSÃO DE 2 M	0,3390000	15,22	5,16	
00040287 SINAPI	LOCAÇÃO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSÃO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUIDO PORCA E FLANGE	0,7890000	5,00	3,95	
00040304 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 1 1/2)	0,0190000	24,13	0,46	
	Valor do BD =>	0,00	28,18	28,18	
	Valor do BDI =>	0,00	18,85	18,85	
	Valor do BDI =>	0,00	47,03	47,03	
Código Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit.	Valor Total	
82238 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMAS DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE DIRETO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES, AF 08/2020	1,0000000	60,88	60,88	
82242 SINAPI	ALICANTE DE CARPITEIRO COM ENCAARGOS COMPLEMENTARES	0,1330000	20,48	2,72	
82262 SINAPI	FABRICAÇÃO DE FORMAS COM ENCAARGOS COMPLEMENTARES	0,0500000	24,48	1,22	
82263 SINAPI	FABRICAÇÃO DE FORMAS PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM AF 08/2020	0,1880000	13,74	2,58	
0020012 SINAPI	DESMOLANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA	0,0100000	9,29	0,93	
00040271 SINAPI	LOCAÇÃO DE ANILHADA DE VIGA, COO DE PLAR, COM ALTURA ANILHADA REGULÁVEL, EXTENSÃO DE 1,80" A 2,50" M	0,1980000	14,46	2,85	
00040275 SINAPI	LOCAÇÃO DE VIGA SANDUICHE METÁLICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE 17" CM, LARGURA DE 18" CM E EXTENSÃO DE 2 M	0,3390000	15,22	5,16	
00040287 SINAPI	LOCAÇÃO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSÃO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUIDO PORCA E FLANGE	0,7890000	5,00	3,95	
00040304 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 1 1/2)	0,0190000	24,13	0,46	
	Valor do BD =>	0,00	23,12	23,12	
	Valor do BDI =>	0,00	15,17	15,17	
	Valor do BDI =>	0,00	38,29	38,29	

Composição	Código Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
Composição Auxiliar	82455 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PEDREIRO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES, AF. 09/2020	1,00000000	135,93	135,93
Composição Auxiliar	80239 SINAPI	ADJUNTO DE CARPINTERO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,19000000	20,48	3,89
Composição Auxiliar	82662 SINAPI	FABRICAÇÃO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,03500000	24,48	25,33
Composição Auxiliar	82772 SINAPI	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DE VIGA DO TIPO GARFO, EM MADEIRA, AF. 09/2020	0,41400000	63,28	26,31
Insumo	00020892 SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA DE BASE DE GELATINA EMULSIONADA EM AGUA	1,72900000	35,68	61,53
Insumo	00061193 SINAPI	TABUA NAO APARELHADA 2,5 X 20 CM EM MACARANDUBA, ANGE - MO DU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	0,01600000	8,28	0,68
Insumo	00040304 SINAPI	PREÇO DE MO POLIDO COM CABEÇA DUA PL 17 X 27 (2,12 X 11)	0,32800000	16,19	5,31
		MO sem LS => 41,57	0,00	MO com LS =>	41,57
		Valor do BDI => 33,90		Valor com BDI =>	108,83

Composição	Código Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
Composição Auxiliar	9934 SINAPI	MOTONVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CH DIURNO, AF. 06/2014	1,00000000	90,80	90,80
Composição Auxiliar	83300 SINAPI	OPERADOR DE MOTONVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,00000000	32,31	32,31
Composição Auxiliar	89226 SINAPI	MOTONVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIACAO, AF. 06/2014	1,00000000	43,26	43,26
Composição Auxiliar	89229 SINAPI	MOTONVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS, AF. 06/2014	1,00000000	15,24	15,24
		MO sem LS => 28,43	0,00	MO com LS =>	28,43
		Valor do BDI => 22,64		Valor com BDI =>	113,44

Composição	Código Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
Composição Auxiliar	9932 SINAPI	MOTONVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CH DIURNO, AF. 06/2014	1,00000000	238,52	238,52
Composição Auxiliar	51849 SINAPI	MOTONVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERACAO, AF. 06/2014	1,00000000	78,20	78,20
Composição Auxiliar	5779 SINAPI	MOTONVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MANUTENCAO, AF. 06/2014	1,00000000	69,52	69,52
Composição Auxiliar	83300 SINAPI	OPERADOR DE MOTONVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,00000000	32,31	32,31
Composição Auxiliar	89228 SINAPI	MOTONVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIACAO, AF. 06/2014	1,00000000	43,26	43,26
Composição Auxiliar	89229 SINAPI	MOTONVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS, AF. 06/2014	1,00000000	15,24	15,24
		MO sem LS => 28,43	0,00	MO com LS =>	28,43
		Valor do BDI => 59,48		Valor com BDI =>	298,00

Composição	Código Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
Composição	89228 SINAPI	MOTONVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIACAO, AF. 06/2014	1,00000000	43,26	43,26
Insumo	00304030 SINAPI	MOTONVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M	0,00004000	1,081,315/78	43,25
		MO sem LS => 0,00	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI => 10,78		Valor com BDI =>	54,03

Composição	Código Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
Composição	89229 SINAPI	MOTONVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS, AF. 06/2014	1,00000000	15,24	15,24
Insumo	00304030 SINAPI	MOTONVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M	0,00004100	1,081,315/78	15,24
		MO sem LS => 0,00	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI => 3,80		Valor com BDI =>	19,04

Composição	Código Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
Composição	5779 SINAPI	MOTONVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MANUTENCAO, AF. 06/2014	1,00000000	69,52	69,52
Insumo	00040304 SINAPI	MOTONVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M	0,00000000	1,081,315/78	89,52
		MO sem LS => 0,00	0,00	MO com LS =>	0,00





Valor com BDI => 88,85

Valor de BDI =>

Valor com BDI =>

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição Auxiliar	83010 SINAPI	MONTANHA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF_03/2016	H	1,0000000	78,20	78,20
Insumo	00904221 SINAPI	ÓLEO DIESEL - COMBUSTÍVEL COMUM	L	13,3000000	5,58	74,20
		MO sem LS =>		0,00		0,00
		Valor com BDI =>		19,50		93,70

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição Auxiliar	83231 SINAPI	MOTORISTA DE BASTANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	25,84	25,84
Composição Auxiliar	83346 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASTANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,12	0,12
Insumo	00025020 SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO-BASTANTE (HORISTA)	H	1,0000000	21,84	21,84
Insumo	00037170 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,00	1,00
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,74	0,74
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,29	1,29
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00037374 SINAPI	FERRENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,93	0,93
Insumo	00037375 SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
		MO sem LS =>		0,00		0,00
		Valor com BDI =>		21,08		21,08
		Valor com BDI =>		6,44		6,44

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição Auxiliar	83282 SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	25,02	25,02
Composição Auxiliar	83346 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - HORISTA	H	1,0000000	0,12	0,12
Insumo	00060893 SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO	H	1,0000000	21,02	21,02
Insumo	00073730 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,00	1,00
Insumo	00073731 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,74	0,74
Insumo	00073732 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	1,29	1,29
Insumo	00073733 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	0,01	0,01
Insumo	00073734 SINAPI	FERRENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,93	0,93
Insumo	00073735 SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
		MO sem LS =>		0,00		0,00
		Valor com BDI =>		21,14		21,14
		Valor com BDI =>		6,23		6,23

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	83109 SINAPI	MAQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 870 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 516"	H	1,0000000	30,33	30,33
Composição Auxiliar	83306 SINAPI	MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REDUCÍVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - CHI DIURNO, AF_03/2016	H	1,0000000	21,53	21,53
Composição Auxiliar	83304 SINAPI	OPERADOR JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 870 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 516"	H	1,0000000	6,92	6,92
Composição Auxiliar	83305 SINAPI	MAQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 870 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 516"	H	1,0000000	1,88	1,88
		MO sem LS =>		0,00		0,00
		Valor com BDI =>		17,65		17,65
		Valor com BDI =>		7,50		7,50

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	83109 SINAPI	MAQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 870 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 516"	H	1,0000000	30,33	30,33
Composição Auxiliar	83306 SINAPI	MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REDUCÍVEL 189 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - CHI DIURNO, AF_03/2016	H	1,0000000	21,53	21,53
Composição Auxiliar	83304 SINAPI	OPERADOR JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 870 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 516"	H	1,0000000	6,92	6,92
Composição Auxiliar	83305 SINAPI	MAQUINA JATO DE PRESSÃO PORTÁTIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 870 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 516"	H	1,0000000	1,88	1,88
		MO sem LS =>		0,00		0,00
		Valor com BDI =>		17,65		17,65
		Valor com BDI =>		7,50		7,50

Composição	Código Banco	Descrição	MO sem LS → Valor do BDI →	17,86 20,84	LS →	0,00	MO com LS → Valor com BDI →	17,86 104,41
InsUMO	50404 SINAPI	MAQUINA JATO DE PRESSAO PORTATIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 570 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 516", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 180 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - DEPRECIAÇÃO, AF. 03/2016						
InsUMO	00035522 SINAPI	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZAO 180 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA 63 CV						
InsUMO	00035513 SINAPI	MAQUINA TIPO VASOTANQUEJATO DE PRESSAO PORTATIL PARA JATEAMENTO, CONTROLE AUTOMATICO E REMOTO, CAMARA DE 1 SAIDA, 280 L, DIAM. 570 MM, BICO JATO CURTO VENTURI DE 516", MANGUEIRA DE 1" DE 10 M, COMPLETA (VALVULAS POP UP E DOSADORA, FUNDO CONICO ETC)						
			MO sem LS → Valor do BDI →	0,00 1,72	LS →	0,00	MO com LS → Valor com BDI →	0,00 8,54
Composição	Código Banco	Descrição	MO sem LS → Valor do BDI →	0,00 0,46	LS →	0,00	MO com LS → Valor com BDI →	0,00 2,34
InsUMO	50405 SINAPI	MAQUINA JATO DE PRESSAO PORTATIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 570 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 516", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 180 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - JATOS, AF. 03/2016						
InsUMO	00035522 SINAPI	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZAO 180 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA 63 CV						
InsUMO	00035513 SINAPI	MAQUINA TIPO VASOTANQUEJATO DE PRESSAO PORTATIL PARA JATEAMENTO, CONTROLE AUTOMATICO E REMOTO, CAMARA DE 1 SAIDA, 280 L, DIAM. 570 MM, BICO JATO CURTO VENTURI DE 516", MANGUEIRA DE 1" DE 10 M, COMPLETA (VALVULAS POP UP E DOSADORA, FUNDO CONICO ETC)						
			MO sem LS → Valor do BDI →	0,00 0,46	LS →	0,00	MO com LS → Valor com BDI →	0,00 2,34
Composição	Código Banco	Descrição	MO sem LS → Valor do BDI →	0,00 2,28	LS →	0,00	MO com LS → Valor com BDI →	0,00 11,46
InsUMO	50406 SINAPI	MAQUINA JATO DE PRESSAO PORTATIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 570 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 516", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 180 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - MANUTENÇÃO, AF. 03/2016						
InsUMO	00035522 SINAPI	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZAO 180 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA 63 CV						
InsUMO	00035513 SINAPI	MAQUINA TIPO VASOTANQUEJATO DE PRESSAO PORTATIL PARA JATEAMENTO, CONTROLE AUTOMATICO E REMOTO, CAMARA DE 1 SAIDA, 280 L, DIAM. 570 MM, BICO JATO CURTO VENTURI DE 516", MANGUEIRA DE 1" DE 10 M, COMPLETA (VALVULAS POP UP E DOSADORA, FUNDO CONICO ETC)						
			MO sem LS → Valor do BDI →	0,00 2,28	LS →	0,00	MO com LS → Valor com BDI →	0,00 11,46
Composição	Código Banco	Descrição	MO sem LS → Valor do BDI →	0,00 10,89	LS →	0,00	MO com LS → Valor com BDI →	0,00 55,64
InsUMO	50407 SINAPI	MAQUINA JATO DE PRESSAO PORTATIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 570 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 516", MANGUEIRA DE 1" COM COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL 180 PCM E MOTOR DIESEL 63 CV - MANUTENÇÃO NA OPERAÇÃO, AF. 03/2016						
InsUMO	00035522 SINAPI	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZAO 180 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA 63 CV						
InsUMO	00035513 SINAPI	MAQUINA TIPO VASOTANQUEJATO DE PRESSAO PORTATIL PARA JATEAMENTO, CONTROLE AUTOMATICO E REMOTO, CAMARA DE 1 SAIDA, 280 L, DIAM. 570 MM, BICO JATO CURTO VENTURI DE 516", MANGUEIRA DE 1" DE 10 M, COMPLETA (VALVULAS POP UP E DOSADORA, FUNDO CONICO ETC)						
			MO sem LS → Valor do BDI →	0,00 10,89	LS →	0,00	MO com LS → Valor com BDI →	0,00 55,64
Composição	Código Banco	Descrição	MO sem LS → Valor do BDI →	0,00 10,89	LS →	0,00	MO com LS → Valor com BDI →	0,00 55,64
InsUMO	80377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES						
InsUMO	93359 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA						
InsUMO	00037310 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)						
InsUMO	00037311 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)						
InsUMO	00037312 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)						
InsUMO	00037313 SINAPI	SEGURADO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)						
InsUMO	00037314 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR						
InsUMO	00037315 SINAPI	FERRENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)						
InsUMO	00037316 SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)						
			MO sem LS → Valor do BDI →	12,38 4,05	LS →	0,00	MO com LS → Valor com BDI →	12,38 20,31
Composição	Código Banco	Descrição	MO sem LS → Valor do BDI →	12,38 4,05	LS →	0,00	MO com LS → Valor com BDI →	12,38 20,31
InsUMO	80378 SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES						
InsUMO	93361 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA						
InsUMO	00037317 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)						
InsUMO	00037318 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)						
InsUMO	00037319 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)						
InsUMO	00037320 SINAPI	SEGURADO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)						
InsUMO	00037321 SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA						
InsUMO	00037322 SINAPI	FERRENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)						
InsUMO	00037323 SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)						
			MO sem LS → Valor do BDI →	12,38 4,05	LS →	0,00	MO com LS → Valor com BDI →	12,38 20,31





Item	00037310 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Quant.	1,00	1,00	1,00
Item	00037311 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Quant.	1,00	1,00	1,00
Item	00037312 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Quant.	1,00	1,00	1,00
Item	00037313 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Quant.	1,00	1,00	1,00
Item	00037314 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADORA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Quant.	1,00	1,00	1,00
Item	00037315 SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADORA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Quant.	1,00	1,00	1,00
Valor do BDI			20,96	0,00	20,96	20,96
Valor com BDI			6,18	0,00	6,18	6,18
Total						31,12

Item	00037310 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Quant.	1,00	1,00	1,00
Item	00037311 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Quant.	1,00	1,00	1,00
Item	00037312 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Quant.	1,00	1,00	1,00
Item	00037313 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Quant.	1,00	1,00	1,00
Item	00037314 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADORA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Quant.	1,00	1,00	1,00
Item	00037315 SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADORA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Quant.	1,00	1,00	1,00
Valor do BDI			16,10	0,00	16,10	16,10
Valor com BDI			5,00	0,00	5,00	5,00
Total						25,07

Item	00037310 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Quant.	1,00	1,00	1,00
Item	00037311 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Quant.	1,00	1,00	1,00
Item	00037312 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Quant.	1,00	1,00	1,00
Item	00037313 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Quant.	1,00	1,00	1,00
Item	00037314 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADORA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Quant.	1,00	1,00	1,00
Item	00037315 SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADORA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Quant.	1,00	1,00	1,00
Valor do BDI			25,06	0,00	25,06	25,06
Valor com BDI			7,31	0,00	7,31	7,31
Total						36,14

Item	00037310 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Quant.	1,00	1,00	1,00
Item	00037311 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Quant.	1,00	1,00	1,00
Item	00037312 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Quant.	1,00	1,00	1,00
Item	00037313 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Quant.	1,00	1,00	1,00
Item	00037314 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADORA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Quant.	1,00	1,00	1,00
Item	00037315 SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADORA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Quant.	1,00	1,00	1,00
Valor do BDI			28,43	0,00	28,43	28,43
Valor com BDI			8,05	0,00	8,05	8,05
Total						40,35

Item	00037310 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Quant.	1,00	1,00	1,00
Item	00037311 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Quant.	1,00	1,00	1,00
Item	00037312 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Quant.	1,00	1,00	1,00
Item	00037313 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Quant.	1,00	1,00	1,00
Item	00037314 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADORA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Quant.	1,00	1,00	1,00
Item	00037315 SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADORA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Quant.	1,00	1,00	1,00
Valor do BDI			28,43	0,00	28,43	28,43
Valor com BDI			8,05	0,00	8,05	8,05
Total						40,35

Código	Banco	Descrição	Tipo	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	88303 SINAPI	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	S	1,0000000	23,78	23,78
Composição Auxiliar	85386 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	S	0,18	0,18	0,18
Insumo	0034230 SINAPI	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	S	1,0000000	15,72	15,72
Insumo	0037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	S	1,00	1,00	1,00
Insumo	0037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	S	1,00	0,74	0,74
Insumo	0003732 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	S	1,00	1,28	1,28
Insumo	0003733 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	S	1,00	0,01	0,01
Insumo	0004346 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	S	1,00	0,01	0,01
Insumo	0004348 SINAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	S	1,00	0,83	0,83
MO sem LS => 19,90						19,90
Valor do BDI => 5,93						25,83

Código	Banco	Descrição	Tipo	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	88306 SINAPI	OPERADOR JATO DE AREIA OU ATISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	S	1,0000000	21,53	21,53
Composição Auxiliar	83388 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR JATO DE AREIA OU ATISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	S	0,23	0,23	0,23
Insumo	0004251 SINAPI	OPERADOR DE JATO ABRASIVO OU ATISTA	S	1,0000000	17,42	17,42
Insumo	0003730 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	S	1,00	1,00	1,00
Insumo	0003731 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	S	1,00	0,74	0,74
Insumo	0003732 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	S	1,00	1,28	1,28
Insumo	0003733 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	S	1,00	0,01	0,01
Insumo	0004346 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	S	1,00	0,01	0,01
Insumo	0004348 SINAPI	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	S	1,00	0,83	0,83
MO sem LS => 17,65						17,65
Valor do BDI => 5,36						23,01

Código	Banco	Descrição	Tipo	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	88445 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA ENCHIPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO, AF_05/2015	CANT - CANTIERO DE OBRAS	1,0000000	94,39	94,39
Composição Auxiliar	88209 SINAPI	AJUDANTE DE CARPinteiro COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	S	0,6890000	20,48	14,11
Composição Auxiliar	88202 SINAPI	CARPinteiro DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	S	1,0210000	24,48	24,99
Composição Auxiliar	91692 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHIP DIURNO, AF_08/2015	CHP - CUSTOS HORÁRIOS DE	0,0253000	24,48	0,61
Composição Auxiliar	91693 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHIP DIURNO, AF_06/2015	CHP - CUSTOS HORÁRIOS DE	0,0166000	23,46	0,38
Composição Auxiliar	84972 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TIPO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO - ÁREA MÉDIA BRUTA 1) - PREPARO MANUAL, AF_05/2021	FUEL - FUNDIÇÕES E	0,0043000	427,82	1,83
Insumo	0004491 SINAPI	PONTALITE 7,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	M	1,8033000	10,20	18,49
Insumo	0005061 SINAPI	PREÇO DE AÇO POLIDO COM CARBETA 18 X 27,2 X 101	KG	0,6890000	19,22	13,21
Insumo	0005194 SINAPI	TABUA 2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	M	1,5033000	7,30	11,01
Insumo	0004361 SINAPI	CHAPA/PANEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADERITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 8 A 12 MM	M²	1,0500390	16,68	17,51
MO sem LS => 33,82						33,82
Valor do BDI => 23,54						57,36

Código	Banco	Descrição	Tipo	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	90461 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA ENCHIPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO, AF_05/2015	CANT - CANTIERO DE OBRAS	1,0000000	78,24	78,24
Composição Auxiliar	88209 SINAPI	AJUDANTE DE CARPinteiro COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	S	0,5500000	20,48	11,27
Composição Auxiliar	88202 SINAPI	CARPinteiro DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	S	0,9160000	24,48	19,97
Composição Auxiliar	91692 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHIP DIURNO, AF_08/2015	CHP - CUSTOS HORÁRIOS DE	0,0187000	24,48	0,45
Composição Auxiliar	91693 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHIP DIURNO, AF_06/2015	CHP - CUSTOS HORÁRIOS DE	0,00751000	23,46	0,17
Composição Auxiliar	84974 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TIPO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO - ÁREA MÉDIA BRUTA 1) - PREPARO MANUAL, AF_03/2021	FUEL - FUNDIÇÕES E	0,0029000	427,82	1,24
Insumo	0004491 SINAPI	PONTALITE 7,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	M	1,2306000	10,20	12,61
Insumo	0005061 SINAPI	PREÇO DE AÇO POLIDO COM CARBETA 18 X 27,2 X 101	KG	0,5500000	19,22	10,67
Insumo	0005194 SINAPI	TABUA 2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	M	0,9160000	7,30	6,69
Insumo	0004361 SINAPI	CHAPA/PANEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADERITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 8 A 12 MM	M²	1,0500390	16,68	17,51



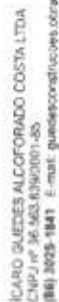
(06) 3025-1841 E-mail: quedecombi@uol.com.br



Código Banco	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
88442 SINAP	PARCELA DE MADEIRA COMPENSADORA PARA CONTRIBUIÇÃO TEMPORÁRIA EM CHUVA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA VINDOR DE 611,61 M ² VAO, AF. 05/2018	m ²	1,0000000	110,34	110,34
88233 SINAP	ADJUDANTE DE CARPITEIRO COM ENCARGO COMPLEMENTAR	H	0,2341050	20,48	4,79
88282 SINAP	SEMPRE OBRIGADA DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 1 HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CIP DIURNO, AF. 08/2018	H	0,8531050	24,49	20,88
81532 SINAP	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 1 HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CH DIURNO, AF. 08/2018	CH	0,0078000	6,90	0,53
91633 SINAP	CONCRETO MACIÇO PARA LAJÃO, TRACÇO 1:1:4,0, 0,18 (BASTA) BICA DE CIMENTO BRITA 75, PREPARO MANUAL, AF. 05/2021	CH	0,9332000	23,46	0,77
84874 SINAP	TABUA APARELHADA 2,5 X 30 CM EM TACARA NOVA, MANEIRA DO BOM ALICATE EM BICO	M	0,0015000	427,82	0,61
0003542 SINAP	CAIXÃO MACIÇO 12 X 20 X 8 CM, EM TACARA NOVA, ANTES DE 10% DESCONTINENTE DA REGIÃO - BRUTA	M	1,6321000	24,56	44,93
0008443 SINAP	CAIXÃO MACIÇO 12 X 20 X 8 CM, EM TACARA NOVA, ANTES DE 10% DESCONTINENTE DA REGIÃO - BRUTA	M	1,2300000	22,40	27,66
0008581 SINAP	CHAPA DE AÇO POLIDO COM DIMENSÃO 18 X 27 (2 1/2 X 1 1/4)	M2	0,8517000	19,22	16,37
00043581 SINAP	CHAPA/FRAMEL DE MADEIRA COMBINA A 110X110X15,00, TAVELA REDONDA PARA POSIÇÃO DE CONCRETO DE 22X28 X 110X110 MCA, 5 = 6 X 1/2 X 1/2	M ²	0,6517000	58,96	38,62
		LS	3,20	130,68	413,10
				130,68	413,10
				130,68	413,10

Composição	Código Banco	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	88239 SINAPI	PAIRE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONTRIBUIÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M² COM VÃO, AF. 03/2024	m²	1,0000000	72,89	72,89
Composição Auxiliar	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPinteIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000000	20,48	7,84
Composição Auxiliar	88202 SINAPI	CARPinteIRO DE FORMAS COM ENCAIXES COMPLEMENTARES	H	0,5640000	24,48	13,80
Composição Auxiliar	91092 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR E LÂMPO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - C/P DIÁM. AF. 08/2015	C/P	0,0213000	24,48	0,52
Composição Auxiliar	91003 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR E LÂMPO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CH DIÁM. AF. 05/2015	C/P	0,0250000	23,46	2,00
Insoma	00004101 SINAPI	PONTALETE 7,5 X 7,5 CM EM P.N.S. VISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRITA	M	1,7875000	10,25	18,32
Insoma	00000081 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 18 X 37 (Ø 1/2 X 1 1/2)	KG	0,0710000	19,27	1,36
Insoma	00006104 SINAPI	TABUA 2,5 X 15 CM EM P.N.S. MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRITA	M	1,5500000	7,30	11,54
Insoma	00004103 SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESISTENTE À INDEBILITE DE SINALDO ROSSA (PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E - 8 A 12 MM	m²	1,0003800	16,88	17,51
		NO sem LS ->	LS ->	0,00	NO com LS ->	19,09
		Valor no BDI ->			Valor com BDI ->	97,19

Composição	Código Banco 8848 SINAP	Descrição PARTE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SINAP, ES. INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VAG. AF. 03/2024	Tipo CANT - CANTERO DE OBRAS	Und m²	Quant. 1,0000000	Valor Unit. 97,12	Total 97,12
Composição Auxiliar	82238 SINAP	ALCANTARÉ DE CASQUETEIO COM ENCAIXES COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DESEMBOLS	M	0,8500000	20,48	12,18
Composição Auxiliar	82482 SINAP	CAPA INTERIOR DE FORMAS COM ENCAIXES COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DESEMBOLS	M	0,8700000	24,48	21,49
Composição Auxiliar	91692 SINAP	SERNA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 1HP COM COIFA PARA DISCO 10" - CH DIURNO, AF. 08/2015	OPOR - CUSTOS HONORÁRIOS DE	CHP	0,0300000	0,74	0,74
Composição Auxiliar	91692 SINAP	SERNA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 1HP COM COIFA PARA DISCO 10" - CH DIURNO, AF. 08/2015	OPOR - CUSTOS HONORÁRIOS DE	CHP	0,1220000	23,46	2,87
Quilombo	03034481 SINAP	PORTELEITE 7,5 X 8 X 3,5 COM EMPILHAS, VÍSTIA EQUIVALENTE AO REGIÃO - BBU A	Valor	M	2,1750000	10,25	27,83



(86) 3025-1847 E-mail: guedescoordinadores@cienciasbrazil.com

Código	Banco	Título	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
98444	SINAPI	Descrição PARQUE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SINAPI ES. INTERNA. COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M² SEM VÃO. AF 05/2018	m³	1,0000000	101,37	101,37
R0230	SINAPI	ALUNDETE DE CARPINTERO COM ENCARGOS QUILÔMETRAB/S	H	0,1546000	3,17	3,17
R0262	SINAPI	CAPIENTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4544200	24,48	11,30
P1892	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP COM COIFA PARA DRENO 10" - C/P DUPLINO. AF 08/2015	C/P	0,0730200	24,48	0,18
O1083	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTENCIA DE 5HP COM COIFA PARA DRENO 10" - CH DUPLNO. AF 06/2015	CH	0,3332000	9,77	3,27
000039942	SINAPI	TABUA APARELHADA 7,5 X 30 CM EM MOGANOUBUIA ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	M	1,8923000	26,59	44,89
000044323	SINAPI	CAUCHO NAO APARELHADO 18 x 6 CM EM MAGNANHOLIA ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	M	1,5000000	22,40	44,89
00050061	SINAPI	PREÇO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 18 X 87 (1/2 X 10)	KG	0,3517000	19,22	9,99
003435851	SINAPI	CHAPAPANEL DE MADEIRA COMPENSADA REBINADA MACEDONITE RESINADO ROXA) PARA FORMA DE CONCRETO. DE 2200 X 1100 MM, E = 6 A 12 MM	m²	1,5900380	16,68	17,81
			IS →	0,00	MD com IS →	12,29
			Infremo 500 →	29,26	Valor com BD →	126,85

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
COMPRESSOR							
10227	SEINFRA	PIEDRA DE MAC-POLÍ-ERCA	PIEDRA DE MAC-POLÍ-ERCA	m³	1.000000	43,20	43,20
10227	SEINFRA	BLASTER	Blaster	H	0.0568000	28,73	1,57
10614	SEINFRA	COMPRESSOR DE AR 250 PPM (CH)	Equipamento	H	0.0000000	45,03	0,00
10614	SEINFRA	PERFORATRIZ PNEUMÁTICA (CH)	Equipamento	H	0.0000000	25,00	0,00
10728	SEINFRA	COMPRESSOR DE AR 250 PPM (CH)	Equipamento	H	0.0568000	132,20	7,77
10755	SEINFRA	PERFORATRIZ PNEUMÁTICA (CH)	Equipamento	H	0.1769000	28,34	4,76
13460	SEINFRA	CORDEL DETONANTE	Material	M	1.2400000	5,76	7,16
32306	SEINFRA	ESPONETA	Material	UN	0.0090000	7,11	0,06
32329	SEINFRA	ESTOPIM	Material	M	0.0000000	0,97	0,41
32507	SEINFRA	DINAMITE 60%	Material	KG	0.0000000	17,95	0,00
32535	SEINFRA	SERIE DE BROCAS 5,12 Ø=22MM	Material	KG	0.0000000	700,75	0,35
32543	SEINFRA	SERVENTE	Material	JG	0.0005000	20,26	1,01
32543	SEINFRA	SERVENTE	Material	JG	0.5460000	15,44	8,33
32568	SEINFRA	DINAMITE GRANULADA	Material	KG	0.00	13,45	0,00
			MO sem 1,5 m	1,5 m		13,45	13,45
			Valor do BD m			15,77	53,87

Código	Banco	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
unimod50a	97734 SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRE MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 330G/M², AF. 04/2024		1,00000000	2.655,37	2.655,37
unimod50a Auxiliar	86239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPinteIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		20,48	24,41	24,41
unimod50a Auxiliar	86281 SINAPI	CARPinteIRO DE LIQUIDADIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		13,63	149,77	149,77
unimod50a Auxiliar	86308 SINAPI	PEDEREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		31,360000	789,07	789,07





GUEDES
CONSTRUÇÕES

CARGO: GUEDES ALCORCADO COSTA LTDA

CNPJ nº 06.818.000/01-85

(08) 3025-1841 F-reat guesdesconstrucoes@oi.com



Código Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
83316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	31,2489000	19,78	620,10
90596 SINAPI	VIBRADOR DE IMPULSO, DIÂMETRO DE 100MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CH DIURNO, AF. 06/2015	1,18	7,82	9,23
90587 SINAPI	VIBRADOR DE IMPULSO, DIÂMETRO DE 100MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CH DIURNO, AF. 06/2015	1,18	8,30	9,80
91692 SINAPI	SERVA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP - COM COIFA PARA DISCO 10" - CH DIURNO, AF. 06/2015	2,48	24,40	60,51
91693 SINAPI	SERVA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP - COM COIFA PARA DISCO 10" - CH DIURNO, AF. 06/2015	2,48	24,40	60,51
92767 SINAPI	ARMADILHA DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM, AF. 06/2022	22,8988000	14,87	340,18
94971 SINAPI	CONCRETO FCK = SIMPA, TRAÇÃO 1,2/1,7 SEMINATAS DE CIMENTO AREIA VED. BRITA 11 - PREPARO MECÂNICO COM BÂTONS RA 600 L, AF. 06/2021	1,2000000	448,32	538,00
00001008 SINAPI	CHAMPAANEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (ACABRADA REVESTIDA) PARA PÓRTO DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	2,3404000	25,48	59,63
00002682 SINAPI	DESMO, DANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	0,0033000	0,80	0,26
00004517 SINAPI	SARRAFO 7,5 X 7,5 CM EM PINUS, MEIA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRITA	0,0000000	3,50	0,00
000026247 SINAPI	PREÇO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 16 X 15 (1,14 X 1,13)	0,00	21,00	0,00
	Valor do BDI	1,428 12	682,24	974,12
	MO sem LS	1,5	MO com LS	1,428 12
	Valor com BDI	0,00	Valor com BDI	3,317,81

Código Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
97735 SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRE-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 20CM/M², AF. 06/2024	1,0000000	2,186 77	2,186 77
92319 SINAPI	ALUMINTE DE CARPITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,7356000	28,48	20,75
92321 SINAPI	CARPITEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,2758000	28,48	7,85
92320 SINAPI	PODEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	22,4974000	26,17	589,25
92318 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	22,4974000	19,78	444,95
90596 SINAPI	VIBRADOR DE IMPULSO, DIÂMETRO DE 100MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CH DIURNO, AF. 06/2015	1,18	7,82	9,23
90587 SINAPI	VIBRADOR DE IMPULSO, DIÂMETRO DE 100MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CH DIURNO, AF. 06/2015	1,18	8,30	9,80
91692 SINAPI	SERVA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP - COM COIFA PARA DISCO 10" - CH DIURNO, AF. 06/2015	2,48	24,40	60,51
91693 SINAPI	SERVA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP - COM COIFA PARA DISCO 10" - CH DIURNO, AF. 06/2015	2,48	24,40	60,51
92767 SINAPI	ARMADILHA DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM, AF. 06/2022	22,8988000	14,87	340,18
94971 SINAPI	CONCRETO FCK = SIMPA, TRAÇÃO 1,2/1,7 SEMINATAS DE CIMENTO AREIA VED. BRITA 11 - PREPARO MECÂNICO COM BÂTONS RA 600 L, AF. 06/2021	1,2000000	448,32	538,00
00001008 SINAPI	CHAMPAANEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (ACABRADA REVESTIDA) PARA PÓRTO DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	2,3404000	25,48	59,63
00002682 SINAPI	DESMO, DANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	0,0033000	0,80	0,26
00004517 SINAPI	SARRAFO 7,5 X 7,5 CM EM PINUS, MEIA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRITA	0,0000000	3,50	0,00
000026247 SINAPI	PREÇO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 16 X 15 (1,14 X 1,13)	0,00	21,00	0,00
	Valor do BDI	1,428 12	682,24	974,12
	MO sem LS	1,5	MO com LS	1,428 12
	Valor com BDI	0,00	Valor com BDI	3,317,81

Código Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
83310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,0000000	28,18	28,18
90572 SINAPI	CURSO DE CAPAZ AÇO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	0,32	0,32	0,10
00004783 SINAPI	PINTOR (HORISTA)	1,0000000	19,27	19,27
00003770 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETA DO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,00	1,00
00003771 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETA DO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,74	0,74
00003772 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETA DO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,29	1,29
00003773 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETA DO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,91	0,91
00003486 SINAPI	PERMANÊNCIAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETA DO CAIXA)	1,00	1,89	1,89
00003190 SINAPI	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETA DO CAIXA)	1,00	1,86	1,86
	Valor do BDI	0,00	MO com LS	10,60
	MO sem LS	1,5	Valor com BDI	32,70

Código Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
83310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,0000000	8,09	8,09
90572 SINAPI	CURSO DE CAPAZ AÇO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	0,32	0,32	0,10
00004783 SINAPI	PINTOR (HORISTA)	1,00	1,00	1,00
00003770 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETA DO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,74	0,74
00003771 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETA DO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,29	1,29
00003772 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETA DO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,91	0,91
00003773 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETA DO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,89	1,89
00003486 SINAPI	PERMANÊNCIAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETA DO CAIXA)	1,00	1,86	1,86
00003190 SINAPI	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETA DO CAIXA)	1,00	1,86	1,86
	Valor do BDI	0,00	MO com LS	10,60
	MO sem LS	1,5	Valor com BDI	32,70

Código Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
83310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,0000000	8,09	8,09
90572 SINAPI	CURSO DE CAPAZ AÇO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	0,32	0,32	0,10
00004783 SINAPI	PINTOR (HORISTA)	1,00	1,00	1,00
00003770 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETA DO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,74	0,74
00003771 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETA DO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,29	1,29
00003772 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETA DO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	0,91	0,91
00003773 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETA DO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	1,00	1,89	1,89
00003486 SINAPI	PERMANÊNCIAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETA DO CAIXA)	1,00	1,86	1,86
00003190 SINAPI	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETA DO CAIXA)	1,00	1,86	1,86
	Valor do BDI	0,00	MO com LS	10,60
	MO sem LS	1,5	Valor com BDI	32,70



ICARO GUEDES ALCOFORADO COSTA LTDA
CNPJ nº 38.563.839/0001-05
(86) 3025-1841 E-mail: guedes@icaroalcofo.com

Composição	91270 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHIFERNO, AF 08/2015	CHIF - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHIF	1,000000	0,67	0,67
Composição Auxiliar	91273 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIAÇÃO, AF 08/2015	CHIF - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,000000	0,53	0,53
Composição Auxiliar	91274 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JÁRROS, AF 08/2015	CHIF - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,500000	0,14	0,14
MO sem LS = 0,00 MO com LS = 0,00 MO com BDI = 0,10							0,00
Valor do BDI =							0,83

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91273 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHIF DURNO, AF 08/2015	CHIF - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,000000	0,67	0,67
Composição Auxiliar	91273 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIAÇÃO, AF 08/2015	CHIF - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,000000	0,53	0,53
Composição Auxiliar	91274 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JÁRROS, AF 08/2015	CHIF - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,000000	0,14	0,14
Composição Auxiliar	91275 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO, AF 08/2015	CHIF - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,000000	0,57	0,57
Composição Auxiliar	91276 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF 08/2015	CHIF - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,000000	0,40	0,40
MO sem LS = 0,00 MO com LS = 0,00 MO com BDI = 0,10							0,00
Valor do BDI =							12,10

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91273 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIAÇÃO, AF 08/2015	CHIF - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,000000	0,53	0,53
Itens	00301442 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORÇA CENTRÍF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRAÇÃO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 MM/MIN, POT. 5,5 A 8,0 HP	Equipamento para Aquecimento	UN	0,600000	18,104,71	0,53
MO sem LS = 0,00 MO com LS = 0,00 MO com BDI = 0,10							0,00
Valor do BDI =							0,68

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91274 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JÁRROS, AF 08/2015	CHIF - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,000000	0,14	0,14
Itens	00301442 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORÇA CENTRÍF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRAÇÃO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 MM/MIN, POT. 5,5 A 8,0 HP	Equipamento para Aquecimento	UN	0,000000	10,104,71	0,14
MO sem LS = 0,00 MO com LS = 0,00 MO com BDI = 0,10							0,00
Valor do BDI =							0,17

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91275 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO, AF 08/2015	CHIF - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,000000	0,67	0,67
Itens	00301442 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORÇA CENTRÍF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRAÇÃO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 MM/MIN, POT. 5,5 A 8,0 HP	Equipamento para Aquecimento	UN	0,000000	10,104,71	0,67
MO sem LS = 0,00 MO com LS = 0,00 MO com BDI = 0,10							0,00
Valor do BDI =							0,83

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91276 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO NA OPERAÇÃO, AF 08/2015	CHIF - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,000000	0,40	0,40
Itens	00304222 SINAPI	(GASOLINA COMUM)	Material	L	1,440000	5,34	0,40
MO sem LS = 0,00 MO com LS = 0,00 MO com BDI = 0,10							0,00
Valor do BDI =							0,48

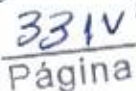
Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	85313 SINAPI	POÇ. PRO COM ENCARGOS COMB E MANUTENÇÃO	SEI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,000000	16,81	16,81
Composição Auxiliar	85375 SINAPI	CURTO DE CAPACITAÇÃO PARA POÇ. PRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORRETA	SEI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,000000	0,28	0,28



Rua Antônio Ubraian Cavalheiro nº 4700, mingo, CEP 64.048-395, Teresina/PI
Insc. Estadual nº 19.864.086-7 Insc. Municipal nº 619.900-4



Casey P. No. 36-5633 (PA01-02)
(866) 3025-1841 E-mail: g.wieseconstructivesolutions@gmail.com



Código	Banco	Descrição	Tipa	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
84216	SNAP	DE 1000, DIÂMETRO 430 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - CHIF DI 1000, AF 09/2016	CHIF - CUSTOS HORMÁRIOS DE	CHIF	1,0000000	2,64	2,64
84217	SNAP	DE 1000, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - DEFRECAÇÃO, AF 05/2016	CHIF - CUSTOS HORMÁRIOS DE	H	1,0000000	0,40	0,40
84273	SNAP	DE 1000, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - 20/2016	CHIF - CUSTOS HORMÁRIOS DE	H	1,0000000	0,10	0,10
84274	SNAP	DE 1000, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - MANUTENÇÃO, AF 09/2018	CHIF - CUSTOS HORMÁRIOS DE	H	0,54	0,34	0,34
84275	SNAP	DE 1000, DIÂMETRO 450 MM, MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA 4 HP - 11/2018	CHIF - CUSTOS HORMÁRIOS DE	H	1,0000000	1,80	1,80
			MD 1001 LS --	LS --	0,00	MD 1001 LS --	0,00
			Valor cont MD --	0,00	Valor cont MD --	0,00	3,24

Composição	Código	Marca	Descrição	Tipo	Quant.	Valor Unit.	Total
30721	550491		POLIDORA DE PISO (POLÍTRIZ) PESO DE 1504KG, DIÂMETRO DE 430 MM, MOTOR ELÉTRICO, 110V, FÁB. 4 LP - JUNHO, ANO 2016	Equipamento	1	1.000.000,00	9,18
69233	3464	SINAPI	POLIDORA DE PISO (POLÍTRIZ) ELÉTRICA, MOTOR MONOFÁSICO DE 1 HP, PESO DE 100 KG, DIÂMETRO DO TRABALHO DE 430 MM	Equipamento	1	0.0000+48	9,15
				MO para LS ->	15 +3	0,00	2,20
				Valor das QD ->		Valor com IPI ->	1,12

Código	Descrição	Tipo	Unit	Quant.	Valor Unit	Total
997273 SINAPI	FOLDRORA DE PISO POLITRIZ, PESO DE 10KG, DIÂMETRO 460 MM MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA A HP E MATERIALS NA OPERAÇÃO AF 08/2018	MCHH - CUSTOS HORAÇOS DE Material	H	1,0000000	1,80	1,80
00002728 SINAPI	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA		KWH	2,5348200	0,21	0,53
		MO sem LB →	LB ↔	0,00		0,00
		Unid. sem BDT →			BDT com BDT em	3,34
					Unid. com BDT →	3,34

Conteúdo	Código	Reuso	Descrição	Tipo	Unit	Quant.	Valor Unit	Total
Compreensão Auxiliar	99991	91NAP1	PONTO DE CONSOLIDAÇÃO DE ÁGUA FRIA SUBTERRÂNEA, COM TUBULAÇÃO DE PVC DN 25 MM, INSTALAÇÃO EM RAMAL DE ÁGUA, RECURSOS RA-2500 E CHUMBEAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2011	INH-1-INSTALAÇÕES HIDRÓS-SANITÁRIAS	UN	1,0000000	127,84	127,84
Compreensão Auxiliar	99358	91NAP1	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INH-1-INSTALAÇÕES HIDRÓS-SANITÁRIAS	M	2,7400000	20,04	44,60
Compreensão Auxiliar	99363	91NAP1	JOELHO 90 GRAUS PVC, SOLDAVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INH-1-INSTALAÇÕES HIDRÓS-SANITÁRIAS	UN	1,1800000	8,21	8,28
Compreensão Auxiliar	85268	91NAP1	JOELHO 90 GRAUS COM RABO DE LATÃO, PVC, SOLDAVEL, DN 3/4", X 1/2", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INH-1-INSTALAÇÕES HIDRÓS-SANITÁRIAS	UN	1,0000000	14,28	14,28
Compreensão Auxiliar	99395	91NAP1	TE PVC, SOLDAVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INH-1-INSTALAÇÕES HIDRÓS-SANITÁRIAS	UN	0,8900000	11,29	10,84
Compreensão Auxiliar	90443	91NAP1	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMANHO, DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, CÔNCRETOS MÓRTEIS, OU IGUAIS A 4C MM. AF_09/2023	INH-1-INSTALAÇÕES HIDRÓS-SANITÁRIAS	M	2,1400000	6,95	14,87
Compreensão Auxiliar	90460	91NAP1	CHUMBEAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMANHO/REDE DE DISTRIBUIÇÃO COM CÔNCRETOS MÓRTEIS, OU IGUAIS A 40 MPa. AF_06/2015	INH-1-INSTALAÇÕES HIDRÓS-SANITÁRIAS	M	2,5400000	13,58	28,05
				MO com LS ++	LS ++	0,00		77,86
				Valor do S2 ++			30,56	183,10
				Valor com B2 ++				

Composição	Código Banco	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	80020 SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEM OCA LEVE OL. MÉDIA, 80X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, INCLUI DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2019	UN	1,00000000	328,44	328,44
Composição Auxiliar	80261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,24200000	33,43	30,28
Composição Auxiliar	80316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,64100000	10,78	12,67
Itens	00002432 SINAPI	DOBRADICA EM AÇO/FERRO, 3,12" X 3" E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN	3,00000000	20,93	80,78
Itens	00010550 SINAPI	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MÉDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESURA, NÚCLEO SEMI-SÓLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EMPILHA PARA PINTURA	UN	1,00000000	202,92	202,92
Itens	00011055 SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCO CABEÇA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1°)	UN	19,80000000	1,78	35,25
		MO sem LS => 33,55	LS =>	0,00	MO com LS =>	35,55
		Valor do BDI => 81,97			Valor com BDI =>	410,35

Composição	Código Banco	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	80020 SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEM OCA LEVE OL. MÉDIA, 80X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, INCLUI DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2019	UN	1,00000000	334,66	334,66
Composição Auxiliar	80261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,41400000	23,82	33,39
Composição Auxiliar	80316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,79700000	19,78	13,66
Itens	00002432 SINAPI	DOBRADICA EM AÇO/FERRO, 3,12" X 3" E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN	3,00000000	26,93	80,79
Itens	00010550 SINAPI	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MÉDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESURA, NÚCLEO SEMI-SÓLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EMPILHA PARA PINTURA	UN	1,00000000	204,72	204,72
Itens	00011055 SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCO CABEÇA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1°)	UN	19,80000000	0,09	1,78
		MO sem LS => 37,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	37,00
		Valor do BDI => 83,48			Valor com BDI =>	418,12

Composição	Código Banco	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	80020 SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEM OCA LEVE OL. MÉDIA, 80X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, INCLUI DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2019	UN	1,00000000	357,61	357,61
Composição Auxiliar	80261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,54600000	23,62	36,51
Composição Auxiliar	80316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,77300000	19,78	15,28
Itens	00002432 SINAPI	DOBRADICA EM AÇO/FERRO, 3,12" X 3" E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN	3,00000000	26,83	80,79
Itens	00010550 SINAPI	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MÉDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESURA, NÚCLEO SEMI-SÓLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EMPILHA PARA PINTURA	UN	1,00000000	223,25	223,25
Itens	00011055 SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCO CABEÇA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1°)	UN	19,80000000	0,09	1,78
		MO sem LS => 40,46	LS =>	0,00	MO com LS =>	40,46
		Valor do BDI => 86,18			Valor com BDI =>	446,79

Composição	Código Banco	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	80020 SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEM OCA LEVE OL. MÉDIA, 80X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, INCLUI DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2019	UN	1,00000000	435,63	435,63
Composição Auxiliar	80261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,67900000	23,02	38,63
Composição Auxiliar	80316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,83900000	19,78	16,58
Itens	00002432 SINAPI	DOBRADICA EM AÇO/FERRO, 3,12" X 3" E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN	3,00000000	26,39	80,79
Itens	00010550 SINAPI	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MÉDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESURA, NÚCLEO SEMI-SÓLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EMPILHA PARA PINTURA	UN	1,00000000	296,84	296,84
Itens	00011055 SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCO CABEÇA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1°)	UN	19,80000000	0,09	1,78
		MO sem LS => 43,91	LS =>	0,00	MO com LS =>	43,91
		Valor do BDI => 108,64			Valor com BDI =>	544,27

Composição	Código Banco	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	80020 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), AF. 08/2020	m²	1,00000000	5,77	5,77
Composição Auxiliar	80308 SINAPI	PIEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10200000	23,17	2,36
Composição Auxiliar	80316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15310000	19,78	3,02
Composição Auxiliar	81533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHOURO, AF. 08/2015	CHP	0,00380000	31,37	0,11
Composição Auxiliar	81534 SINAPI	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE CHOR - CHOURO, AF. 08/2015	CHP	0,00380000	24,37	0,09
		MO sem LS => 4,46	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,46
		Valor do BDI => 1,43			Valor com BDI =>	7,20





(04) 3025-1041 E-mail: jmbhennrich@roes.chaos-diagram.com

[illegible]

Código Interno	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Competição 25000000	Pilha de açúcar-enta com aplicação de 02 dentes de linha integral em pó (Hidraçor e/simil)	kg	1.0000000	13,84	13,84
Comissão Auxiliar 10000000	Encargos Complementares - Servente	h	0.2000000	3,80	0,73
Comissão Auxiliar 10000000	Encargos Complementares - Pálor	h	0.4000000	3,71	1,43
Insuano 00004730	Pálor (horista)	h	0.4000000	16,10	7,63
Insuano 20000110	Servente de obras (horista)	h	0.2000000	13,83	2,73
Insuano 00007400	Terra moída empregada em pó. servida	m³	0.3000000	3,19	1,65

[illegible]

Descrição	Código	Barco	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Demopção	3718	ORSE	Forro de plástico: rebite super-fusos metálicos com aplicação de 21 cordões de cinta agulha fundo dole do tipo - 21	un	1,0000000	20,90	20,90
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encapota Culpador: anelares - Servente	h	0,1500000	3,85	0,54
Composição Auxiliar	10553	ORSE	Encapota Culpador: anelares - Pêso	h	0,3000000	3,71	1,11
Insuano	2223	ORSE	Tela fundo apoio 1	t	0,0000000	119,57	10,76
Insuano	90003716-01	ORSE	Lias em folha pelo ferro, numera 150	un	0,30000000	2,72	0,81
Insuano	90004716-01	ORSE	Pêso (horizontal)	h	0,30000000	18,12	5,79
Insuano	90006716-01	ORSE	Servente de obras (horizontal)	h	0,15000000	13,85	2,04
M.O. Subt. L5 ->				7,77	0,01	M.O. com L5 ->	7,77
				1,58		M.O. com L5 ->	1,58



CARGO QUEDES ALCOFORDAO COSTA LTDA
CNPJ nº 36.563.835/0001-85
(36) 3025-1841 E-mail: quedesconstrucoes@br

333



ICARO GUEDES ALCOFORADO COSTA LTDA
CNPJ nº 26.565.809/0001-85
(06) 3025-1841 E-mail: guedes@redesnet.com.br

(86) 3025-1041 E-mail: guides@strucoes.obras@gmail.com
 (86) 3025-1042

[illegible]



334
Página 8



Descrição	Código Banco	Quant.	Unid.	Valor Unit.	Total
RETRIECAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4X4, POTENCIA LQ. 88 HP, CAÇAMBA RETRO, CAP. 3,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 8.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACAO MÁX. 4,37 M - JUIZ DE JURE, AF. 06/2014	81858 SINAPI	1,0000000	H	6,30	6,30
RETRIECAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4X4, POTENCIA LQ. 88 HP, CAÇAMBA RETRO, CAP. 3,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 8.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACAO MÁX. 4,37 M - JUIZ DE JURE, AF. 06/2014	00030531 SINAPI	0,0000048	LN	419,457,11	6,20
MO sem LS		0,00	LN		0,00
Valor em BDI		1,54			2,74

Descrição	Código Banco	Quant.	Unid.	Valor Unit.	Total
RETRIECAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4X4, POTENCIA LQ. 88 HP, CAÇAMBA RETRO, CAP. 3,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 8.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACAO MÁX. 4,37 M - JUIZ DE JURE, AF. 06/2014	5664 SINAPI	1,0000000	H	26,38	26,38
RETRIECAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4X4, POTENCIA LQ. 88 HP, CAÇAMBA RETRO, CAP. 3,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 8.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACAO MÁX. 4,37 M - JUIZ DE JURE, AF. 06/2014	00030531 SINAPI	0,0000070	LN	419,457,11	29,36
MO sem LS		0,00	LN		0,00
Valor em BDI		7,32			30,68

Descrição	Código Banco	Quant.	Unid.	Valor Unit.	Total
RETRIECAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4X4, POTENCIA LQ. 88 HP, CAÇAMBA RETRO, CAP. 3,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 8.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACAO MÁX. 4,37 M - JUIZ DE JURE, AF. 06/2014	53785 SINAPI	1,0000000	H	47,68	47,68
RETRIECAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4X4, POTENCIA LQ. 88 HP, CAÇAMBA RETRO, CAP. 3,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 8.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACAO MÁX. 4,37 M - JUIZ DE JURE, AF. 06/2014	00034231 SINAPI	8,4300000	L	5,59	47,68
MO sem LS		0,00	LN		0,00
Valor em BDI		11,42			59,10

Descrição	Código Banco	Quant.	Unid.	Valor Unit.	Total
REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 30X30 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2, AF. 02/2003, PE	87248 SINAPI	1,0000000	m²	51,85	51,85
REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 30X30 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2, AF. 02/2003, PE	00034231 SINAPI	0,2410000	H	23,03	5,55
REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 30X30 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2, AF. 02/2003, PE	00034231 SINAPI	0,1290000	H	19,78	2,55
REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 30X30 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2, AF. 02/2003, PE	00034231 SINAPI	1,0510000	m²	32,68	34,34
REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 30X30 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2, AF. 02/2003, PE	00034231 SINAPI	9,1325000	KG	0,81	7,39
REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 30X30 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2, AF. 02/2003, PE	00034231 SINAPI	0,2410000	KG	4,74	1,14
MO sem LS		0,00	LN		0,00
Valor em BDI		12,88			64,73

Descrição	Código Banco	Quant.	Unid.	Valor Unit.	Total
REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 30X30 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2, AF. 02/2003, PE	87248 SINAPI	1,0000000	m²	64,59	64,59
REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 30X30 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2, AF. 02/2003, PE	00034231 SINAPI	0,8791000	H	26,32	23,13
REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 30X30 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2, AF. 02/2003, PE	00034231 SINAPI	0,5893000	H	19,78	11,66
REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 30X30 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2, AF. 02/2003, PE	00034231 SINAPI	1,0810000	m²	32,68	35,32
REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 30X30 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2, AF. 02/2003, PE	00034231 SINAPI	9,1325000	KG	0,81	7,39
REVESTIMENTO CERAMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 30X30 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2, AF. 02/2003, PE	00034231 SINAPI	0,2410000	KG	4,74	1,14
MO sem LS		0,00	LN		0,00
Valor em BDI		16,13			80,76

Descrição	Código Banco	Quant.	Unid.	Valor Unit.	Total
RETRIECAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4X4, POTENCIA LQ. 88 HP, CAÇAMBA RETRO, CAP. 3,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 8.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACAO MÁX. 4,37 M - JUIZ DE JURE, AF. 06/2014	81858 SINAPI	1,0000000	H	43,20	43,20
RETRIECAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4X4, POTENCIA LQ. 88 HP, CAÇAMBA RETRO, CAP. 3,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 8.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACAO MÁX. 4,37 M - JUIZ DE JURE, AF. 06/2014	00030531 SINAPI	0,0000000	LN	26,73	1,57
RETRIECAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4X4, POTENCIA LQ. 88 HP, CAÇAMBA RETRO, CAP. 3,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 8.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACAO MÁX. 4,37 M - JUIZ DE JURE, AF. 06/2014	00030531 SINAPI	0,0000000	H	46,63	0,00
RETRIECAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4X4, POTENCIA LQ. 88 HP, CAÇAMBA RETRO, CAP. 3,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 8.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACAO MÁX. 4,37 M - JUIZ DE JURE, AF. 06/2014	00030531 SINAPI	0,0000000	H	25,40	0,00
RETRIECAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4X4, POTENCIA LQ. 88 HP, CAÇAMBA RETRO, CAP. 3,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 8.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACAO MÁX. 4,37 M - JUIZ DE JURE, AF. 06/2014	00030531 SINAPI	0,0000000	H	132,38	0,00
RETRIECAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4X4, POTENCIA LQ. 88 HP, CAÇAMBA RETRO, CAP. 3,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 8.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACAO MÁX. 4,37 M - JUIZ DE JURE, AF. 06/2014	00030531 SINAPI	0,1785000	H	26,34	4,70
RETRIECAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4X4, POTENCIA LQ. 88 HP, CAÇAMBA RETRO, CAP. 3,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 8.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACAO MÁX. 4,37 M - JUIZ DE JURE, AF. 06/2014	00030531 SINAPI	0,2400000	M	5,78	1,38
RETRIECAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4X4, POTENCIA LQ. 88 HP, CAÇAMBA RETRO, CAP. 3,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 8.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACAO MÁX. 4,37 M - JUIZ DE JURE, AF. 06/2014	00030531 SINAPI	0,0000000	LN	7,11	0,00
RETRIECAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4X4, POTENCIA LQ. 88 HP, CAÇAMBA RETRO, CAP. 3,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 8.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACAO MÁX. 4,37 M - JUIZ DE JURE, AF. 06/2014	00030531 SINAPI	0,0000000	M	8,87	0,00
RETRIECAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4X4, POTENCIA LQ. 88 HP, CAÇAMBA RETRO, CAP. 3,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 8.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACAO MÁX. 4,37 M - JUIZ DE JURE, AF. 06/2014	00030531 SINAPI	0,0000000	KG	17,85	0,00
RETRIECAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4X4, POTENCIA LQ. 88 HP, CAÇAMBA RETRO, CAP. 3,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 8.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACAO MÁX. 4,37 M - JUIZ DE JURE, AF. 06/2014	00030531 SINAPI	0,0000000	KG	700,76	0,00



(86) 3025-1841 E-mail: quedeleconstrucoes@brasil.com

335
Página

57. ap 851 v. 100



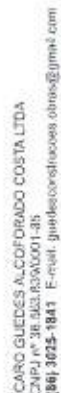
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
335V
Página 08
M. DE PACAEM

Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant	Valor Unit	Total
--------------	-----------	------	------	-------	------------	-------



CARO QUEDES ALCOFORADO COSTA LTDA
CNPJ nº 06.507.826/0001-85
16/10/2025-18:41 E-mail: guedes@produtivos.com.br

336
Página 08



Rua Antônio Ulbricht-Cavallotti nº 4290, Ininga, CEP 64.048-395, Inessma^{90c}
 Recô. Estadual nº 2.854.006-3 Inss. Municipal nº 18.070-5



ICARO GUEDES ALCOFORADO COSTA LTDA
CNPJ nº 36.563.830/0001-85
(84) 3025-1841 E-mail: guedesconstrucoes@icaro.com.br

Insuam	00007668 SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 95 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBRESERVA, CABEÇA O-ATA E FENDA PHILLIPS	Valor	1,00000000	0,59
Insuam	00007512 SINAPI	SUPOORTE ISOLADOR REFORÇADO DIÂMETRO NOMINAL 5/16", COM ROSCA SOBRESERVA E BUCHA	Valor	1,00000000	4,64
Insuam	00011267 SINAPI	ABRIGELA LUBA, REDONDA, DE LATÃO POLIDO, DIÂMETRO NOMINAL 3/8", DIÂMETRO EXTERNO - 3/4 MM, DIÂMETRO DO FURO - 17 MM, ESPESURA - 2,5" MM	Valor	1,00000000	1,37
			MO sem LS =>	11,20	11,29
			Valor do BDI =>	5,23	26,24

Composição	Código Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição Auxiliar	8148 SINAPI	SUPOORTE PARA USAR COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" ALTO 2,00 M DO PISO PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	1,00000000	12,36	12,36
Composição Auxiliar	80247 SINAPI	AUXILIAR DE ELÉTRICISTA COM ENCARÇOS COMPLEMENTARES	H	0,16700000	3,82
Composição Auxiliar	82564 SINAPI	ELÉTRICISTA COM ENCARÇOS COMPLEMENTARES	H	0,16700000	4,75
Insuam	00038094 SINAPI	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	Material	1,00000000	2,43
Insuam	00038030 SINAPI	SUPOORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (BOMENTE SUPORTE)	Material	1,00000000	1,26
			MO sem LS =>	6,80	6,80
			Valor do BDI =>	3,08	15,14

Composição	Código Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição Auxiliar	8148 SINAPI	SUPOORTE PARA USAR COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	1,00000000	9,82	9,82
Composição Auxiliar	86247 SINAPI	AUXILIAR DE ELÉTRICISTA COM ENCARÇOS COMPLEMENTARES	H	0,12800000	2,68
Composição Auxiliar	82564 SINAPI	ELÉTRICISTA COM ENCARÇOS COMPLEMENTARES	H	0,12800000	3,75
Insuam	00038094 SINAPI	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	Material	1,00000000	2,43
Insuam	00038030 SINAPI	SUPOORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (BOMENTE SUPORTE)	Material	1,00000000	1,26
			MO sem LS =>	4,85	4,85
			Valor do BDI =>	2,39	12,61

Composição	Código Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição Auxiliar	80248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARÇOS COMPLEMENTARES	H	0,25580000	5,13
Composição Auxiliar	82567 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARÇOS COMPLEMENTARES	H	0,25580000	6,16
Insuam	00000331 SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PRELIM, DN 100 MM (NBR 3488)	Material	3,00000000	3,20
Insuam	00007037 SINAPI	TE SANITÁRIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SÉRIE NORMAL, PARA ESGOTO PRELIM	Material	1,00000000	13,76
Insuam	00020078 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400" GR (USO EM PVC, AÇO, POLETILENO E OUTROS)	Material	0,17250000	3,65
			MO sem LS =>	9,05	9,05
			Valor do BDI =>	5,32	47,71

Composição	Código Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	80784 SINAPI	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PRELIM, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022	1,00000000	21,51	21,51
Composição Auxiliar	80248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARÇOS COMPLEMENTARES	H	0,18300000	5,57
Composição Auxiliar	82567 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARÇOS COMPLEMENTARES	H	0,18300000	4,41
Insuam	00000331 SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PRELIM, DN 50 MM (NBR 3488)	Material	3,00000000	5,43
Insuam	00007037 SINAPI	TE SANITÁRIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SÉRIE NORMAL, PARA ESGOTO PRELIM	Material	1,00000000	6,48
Insuam	00020078 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400" GR (USO EM PVC, AÇO, POLETILENO E OUTROS)	Material	0,07500000	1,54
			MO sem LS =>	6,48	6,48
			Valor do BDI =>	5,32	28,07

Composição	Código Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	80305 SINAPI	TE, PVC, SOLDAVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB RAMAL DE ÁGUA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	1,00000000	11,29	11,29
Composição Auxiliar	80248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARÇOS COMPLEMENTARES	H	0,20260000	4,05
Composição Auxiliar	82567 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARÇOS COMPLEMENTARES	H	0,20260000	4,86
Insuam	00001122 SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 550" GR	Material	40,91	0,52
Insuam	00007130 SINAPI	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM PARA ÁGUA FRIA PRELIM (NBR 3448)	Material	1,00000000	5,69
Insuam	00020083 SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA, LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CUB	Material	0,01200000	56,56
			MO sem LS =>	64,0	64,0
			Valor do BDI =>	5,32	26,07

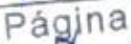




ALCANTARA ALCOFORADO COSTA LTDA

CMPLI n° 36 0013 R35A00011-85

(1986) 3075-3841. E-mail: j.1056@

LIDA (LIGAÇÃO EM FOLHA, GRAD + 00)

Código Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit.	Total
92004 SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+1T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	1,0000000	49,27	49,27
91546 SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (11,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	1,0000000	0,62	0,62
92002 SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+1T 10 A, SEM SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	1,0000000	39,05	39,05
	MO sem LS =>	0,00	MO com LS =>	25,46
	Valor do BDI =>		Valor com BDI =>	61,45

Código Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit.	Total
92002 SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+1T 10 A, SEM SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	1,0000000	39,05	39,05
86247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,5720000	21,00	12,00
86264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,5720000	25,42	14,54
0034131 SINAPI	TOMADA 2P+1T 15A, 250V (APENAS MÓDULO)	2,0000000	6,55	13,10
	MO sem LS =>	0,00	MO com LS =>	20,81
	Valor do BDI =>		Valor com BDI =>	49,53

Código Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit.	Total
86911 SINAPI	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4" PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR, AF_01/2020	1,0000000	83,86	83,86
86287 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,1184000	24,02	2,85
86316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,0367000	19,76	0,72
0003146 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (6 X 6)	0,0210000	1,85	0,04
0003416 SINAPI	TORNEIRA METÁLICA CROMADA, RETA, DE PAREDE, PARA COZINHA, SEM BICO, SEM ARIADOR, PADRÃO POPULAR, 1/2" OU 3/4" (REF. 150)	1,0000000	80,31	80,31
	MO sem LS =>	0,00	MO com LS =>	2,82
	Valor do BDI =>		Valor com BDI =>	104,77

Código Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit.	Total
92543 SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO METÁLICA PLÁSTICA OU TERMOCOLADA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, AF_07/2019	1,0000000	20,38	20,38
86239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTERO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,0650000	20,48	1,33
86282 SINAPI	CARPINTERO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,1184000	24,48	2,88
92581 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTOR FREIO, MOTOR TRÍFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO, AF_03/2016	0,0046000	21,23	0,09
92022 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTOR FREIO, MOTOR TRÍFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO, AF_03/2016	0,0046000	20,41	0,09
00304425 SINAPI	VISA NAO APARELHADA 18 X 12 CM EM MAGNANUBIA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	0,0340000	24,23	0,82
0034058 SINAPI	FREIO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	0,0300000	19,70	0,59
	MO sem LS =>	0,00	MO com LS =>	3,49
	Valor do BDI =>		Valor com BDI =>	25,48

Código Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit.	Total
8433 SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M - CHP DIURNO, AF_05/2014	1,0000000	79,77	79,77
8434 SINAPI	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,0000000	23,37	23,37
86006 SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M - DEPRECIAÇÃO, AF_06/2014	1,0000000	39,15	39,15
86010 SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M - JUROS, AF_06/2014	1,0000000	17,25	17,25
	MO sem LS =>	0,00	MO com LS =>	19,49
	Valor do BDI =>		Valor com BDI =>	99,66

Código Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit.	Total
5481 SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M - CHP DIURNO, AF_05/2014	1,0000000	79,77	79,77
5482 SINAPI	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,0000000	23,37	23,37
5483 SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M - DEPRECIAÇÃO, AF_06/2014	1,0000000	39,15	39,15
5484 SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M - JUROS, AF_06/2014	1,0000000	17,25	17,25
	MO sem LS =>	0,00	MO com LS =>	19,49
	Valor do BDI =>		Valor com BDI =>	99,66

Código Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit.	Total
5481 SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M - CHP DIURNO, AF_05/2014	1,0000000	79,77	79,77
5482 SINAPI	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,0000000	23,37	23,37
5483 SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M - DEPRECIAÇÃO, AF_06/2014	1,0000000	39,15	39,15
5484 SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M - JUROS, AF_06/2014	1,0000000	17,25	17,25
	MO sem LS =>	0,00	MO com LS =>	19,49
	Valor do BDI =>		Valor com BDI =>	99,66

338
Página
P.M. DE PACAEM
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

338
Página
P.M. DE PACAEM
COMISSÃO DE LICITAÇÃO



338V
Página 14

Rúbia Antônio Uetelaar Carvalho nº 4290, Iruya, CEP 64.048-393, Iruya (MA)
Iruya, Estado nº 19.654.006-7, Ins. Municipal nº 8.789.990-5

[illegible][illegible]

Código	Descrição	Tipo	Quantidade	Utilização	Und	Quant.	Valor Unit	Total
32-4374 30-803	Transporte com caminhão suspenso de 10 m³ rodovia em movimento próprio					1,6000000	0,82	0,82
Código Banco								
29679 30-803	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 UN		1,0000000	Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	
				1,00	0,00	281,7983	82,007C	281,7983
						Custo Horário de Equipamento =	Custo Horário de Execução =	281,7983
						Fator de Inflância da Chuve - FC =	Custo do FC =	0,0159
							Produção de Equipe =	0,0144
							Custo Unitário de Execução =	311,2500
							MO com LS =	0,0054
							MO com BDI =	0,00
							Valor com BDI =	1,14

Código Banco	Descrição	Quantidade	Utilização Operativa	Und	Quant.	Valor Unit	Total
592439 SICRO3	Transponte com caminhão basculante de 10 m³ - indústria paracetamol			ton	1,0000000	0,76	0,76
Código Banco	Equipamentos						Custo Horário
ES079 SICRO3	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 kW	1,00000000	1,00		Operativa	Improdutiva	
					281,7983	82,0070	281,7983
					Custo Horário de Equipamentos		281,7983
					Custo Horário de Execução		0,0000
					Fator de Influência de Chuva - FIC		0,0000
					Custo do PIC		379,9000
					Produção de Esgoto		0,7543
					Custo Unitário de Execução		0,00
					MO sem L.E		0,00
					MO com L.E		0,00
					Valor do SO		0,83
					Valor com BDI		0,83

COMISSÃO DE LICITAÇÃO - P.M. DE PARAUATUBA
339
Página 10

Composição	Código Banco	Descrição	Quantidade	Utilização Operativa	Unid	Valor Unit	Valor Total	Custo Operacional	Custo Horário
A	5914478 SICRO3	Transponte com capacidade de 15 t - rodovia em nível natural	1,0000000	1,00	km	1,0000000	1,00	Operativa	250,4170
								Improdutiva	73,9541
								Custo Horário de Equipamentos	250,4170
								Custo Horário de Execução	250,4170
								Fator de Influência da Chuva - FIC	0,0153
								Custo do FIC	0,0153
								Produção de Equipamentos	340,3955
								Custo Unitário de Execução	1,0074
								MO com LS	0,00
								MO com BDI	0,25
								Valor com BDI	1,27

Composição	Código Banco	Descrição	Quantidade	Utilização Operativa	Unid	Valor Unit	Valor Total	Custo Operacional	Custo Horário
A	5914478 SICRO3	Transponte com capacidade de 15 t - rodovia em nível natural	1,0000000	1,00	km	1,0000000	1,00	Operativa	250,4170
								Improdutiva	73,9541
								Custo Horário de Equipamentos	250,4170
								Custo Horário de Execução	250,4170
								Fator de Influência da Chuva - FIC	0,0153
								Custo do FIC	0,0153
								Produção de Equipamentos	340,3955
								Custo Unitário de Execução	1,0074
								MO com LS	0,00
								MO com BDI	0,25
								Valor com BDI	1,27

Composição	Código Banco	Descrição	Quantidade	Utilização Operativa	Unid	Valor Unit	Valor Total	Custo Operacional	Custo Horário
A	5914478 SICRO3	Transponte com capacidade de 15 t - rodovia em nível natural	1,0000000	1,00	km	1,0000000	1,00	Operativa	250,4170
								Improdutiva	73,9541
								Custo Horário de Equipamentos	250,4170
								Custo Horário de Execução	250,4170
								Fator de Influência da Chuva - FIC	0,0153
								Custo do FIC	0,0153
								Produção de Equipamentos	340,3955
								Custo Unitário de Execução	1,0074
								MO com LS	0,00
								MO com BDI	0,25
								Valor com BDI	1,27

Composição	Código Banco	Descrição	Quantidade	Utilização Operativa	Unid	Valor Unit	Valor Total	Custo Operacional	Custo Horário
A	5914478 SICRO3	Transponte com capacidade de 15 t - rodovia em nível natural	1,0000000	1,00	km	1,0000000	1,00	Operativa	250,4170
								Improdutiva	73,9541
								Custo Horário de Equipamentos	250,4170
								Custo Horário de Execução	250,4170
								Fator de Influência da Chuva - FIC	0,0153
								Custo do FIC	0,0153
								Produção de Equipamentos	340,3955
								Custo Unitário de Execução	1,0074
								MO com LS	0,00
								MO com BDI	0,25
								Valor com BDI	1,27

Composição	Código Banco	Descrição	Quantidade	Utilização Operativa	Unid	Valor Unit	Valor Total	Custo Operacional	Custo Horário
A	5914478 SICRO3	Transponte com capacidade de 15 t - rodovia em nível natural	1,0000000	1,00	km	1,0000000	1,00	Operativa	250,4170
								Improdutiva	73,9541
								Custo Horário de Equipamentos	250,4170
								Custo Horário de Execução	250,4170
								Fator de Influência da Chuva - FIC	0,0153
								Custo do FIC	0,0153
								Produção de Equipamentos	340,3955
								Custo Unitário de Execução	1,0074
								MO com LS	0,00
								MO com BDI	0,25
								Valor com BDI	1,27



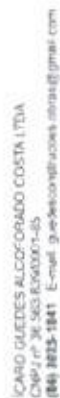
(86) 3025-1841 e-mail: quedeconstrucoes.obras@gmail.com

[illegible]

Emprego	Código Banco	Descrição	Tipo	Utilização		Quant.	Valor Unit	Total
				Operativa	Improdutiva			
			Quantidade					
	8411078 SICRO3	Lançamento de concreto estrutural - fase C - areia e brita com rebar				1,00000000	440,43	
		Equipamentos						
	E9559 SICRO3	Aquecedor de fluido térmico - 12 kW				67,7683		27,7683
	F9534 SICRO3	Carregadeira de pneus com capacidade de 1,72 m³ - 113 kW				38,5231		172,6429
	E0021 SICRO3	Grupo gerador - 456 kVA				94,6925		382,3080
	E9558 SICRO3	Tanque de estocagem de petróleo com capacidade de 30,00 t				22,9398		108,6930
	E0688 SICRO3	Unidade de arrefecimento com capacidade de 100/140 t/h - 260 kW				37,1276		1,102,2164

Página 166 de 171





Rua Antônio Ulpiano Corvacho nº 4200, Imbuiz, CEP nº 048-306, Fone/Fax nº
 (11) 5082-1906, E-mail: imbuiz@imbuiz.com.br



ICARO GUEDES ALCOFORADO COSTA LTDA
CNPJ nº 36.583.639/0001-85
(86) 3025-1841 E-mail: guedesconstrucoes@br

COMISSÃO DE LICITAÇÃO - P.M. DE PACAEMBU
Página 3241
08



(66) 3025-1841 E-mail: gueses@instrucces.olemississippi.com



Código	Banco	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
88379	SNAP	VALVULA EM PLASTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATORIO, COM OU SEM LADRÃO, AF. 01/2020	UN	1,0000000	8,77	8,77
88267	SNAP	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCAIXAS COMPLEMENTARES	H	0,1320000	24,03	2,94
80318	SNAP	SERVITE COM ENCAIXAS COMPLEMENTARES	H	0,8000000	19,78	8,74
00003146	SNAP	FITA VILIM HODCALM ROLOS DE 18 MM X 10 MIL X 01	UM	0,0332000	1,96	0,65
00305155	SNAP	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1" SEM LARNO E SEM LADRÃO	UN	1,0000000	5,06	5,07
			LS =	9,00		
			NO sem LS =	2,99		
			Valor do BQ =	2,18		
					Valor do BQ =	10,61

Coligação	Barco	Descrição	Tipo	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Correção de Auditoria	86550 SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA 3/12" X 1/10" SEM ADAPTAÇÃO PARA PIA - FOMENTO DE INSTALAÇÃO AF 210209	FMH - INSTALAÇÕES - HOROS	UNA	1,00000000	24,26	24,26
	86287 SINAPI	ENCANADOR OU BOXEIRO HORALUÇO COM ENCAIXAS COMPLEMENTARES	RED - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1232000	24,02	2,94
	86318 SINAPI	SERVETE E LOM FRANGOS COMPLEMENTARES	SELO - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0308000	19,73	6,09
	09031108 SINAPI	FITA DE LANCIA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M L. C.	Materiais	UNA	0,04900000	1,93	9,01
Reparos	09005155 SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA PARA PIA DE COZINHA 3/12" X 1/12" SEM ADAPTAÇÃO	Materiais	UNA	1,00000000	29,40	29,40
			MD sem LS em	1,5 **	0,00		
			MD com LS em	2,59			2,85
			Valor ao DD em	6,09			36,31
			Valor com 99% em				

RICARDO GUDES ALCOFORADO COSTA - CPF: 981.517.971-04, RG: 7.281.892.559/P1
Educação Profissional

93.453.403.12
3.374.424.27
87.019.034.91

LIÓN RODRÍGUEZ E SALVA - C/P. OME 49A.213-48 C/41/P. 130635-4
Arquitecta Urbanista - Responsável Técnica

doi:10.1017/S0022292410000711



ICARO GUEDES ALCOFORADO COSTA LTDA
CNPJ nº 36.563.839/0001-85
(86) 3025-1841 E-mail: guedesconstrucoes.obras@gmail.com

BDI

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL (%)
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,300%
SG	SEGURO E GARANTIA	0,800%
R	RISCOS	1,190%
DF	DESPESA FINANCEIRA	1,290%
L	LUCRO	8,335%
I	TRIBUTOS E IMPOSTOS	6,650%
PIS	PROGRAMA DE INTEGRAÇÃO SOCIAL	0,650%
COFINS	CONTRIBUIÇÃO SOCIAL PARA FINANCIAMENTO DA SEGURIDADE SOCIAL	3,000%
ISS	IMPOSTO SOBRE SERVIÇOS DE QUALQUER NATUREZA (5% x 60%)	3,000%
CPRB	CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA SOBRE A RECEITA BRUTA	0,000%
BDI	TAXA DE BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS	24,94%

$$BDI = \{ [(1 + AC + SG + R) \times (1 + DF) \times (1 + L)] / [1 - (PIS + COFINS + ISS + CPRB)] \} - 1$$

Teresina, 20 de dezembro de 2024.

ICARO GUEDES
ALCOFORADO
COSTA:98151797304
Assinado de forma digital por
ICARO GUEDES ALCOFORADO
COSTA:98151797304
Dados: 2024.12.20 09:54:21 -03'00'

ICARO GUEDES ALCOFORADO COSTA - CPF: 981.517.973-04, RG: 2.231.592 SSP/PI
Sócio-Proprietário

ELLOA RODRIGUES E
SILVA:03649421348
Assinado de forma digital por
ELLOA RODRIGUES E
SILVA:03649421348
Dados: 2024.12.20 09:54:36 -03'00'

ELLÓA RODRIGUES E SILVA - CPF: 036.494.213-48 - CAU/PI A149634-4
Arquiteta Urbanista - Responsável Técnica



Rua Antonio Ubiratan Carvalho nº 4290, Ininga, CEP 64.048-395, Teresina/PI
Insc. Estadual nº 19.664.006-7 Insc. Municipal nº 619.930-5

SINAPI - ENCARGOS SOCIAIS - PARAIBA

SINAPI – ENCARGOS SOCIAIS - PARAIBA					
PARAIBA		VIGENCIA A PARTIR DE 12/2023			
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		Horista %	Mensalista %	Horista %	Mensalista %
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI (não se aplica)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A	Total	16,30%	16,80%	36,80%	36,80%
GRUPO B					
B1	Repouso semanal remunerado	18,03%	não incide	18,03%	não incide
B2	Feriados	4,31%	não incide	4,31%	não incide
B3	Auxílio Enfermidade	0,85%	0,64%	0,85%	0,64%
B4	13º salário	11,00%	8,33%	11,06%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,04%	0,06%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	2,06%	não incide	2,06%	não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%	0,10%	0,08%
B9	Férias gozadas	11,29%	8,51%	11,29%	8,51%
B10	Salário maternidade	0,04%	0,03%	0,04%	0,03%
B	Total	78,64%	18,19%	48,54%	18,19%
GRUPO C					
C1	Aviso prévio indenizado	4,57%	3,45%	4,57%	3,45%
C2	Aviso prévio trabalhado	0,11%	0,08%	0,11%	0,08%
C3	Férias indenizadas	3,31%	2,50%	3,31%	2,50%
C4	Depósito rescisão sem justa causa	2,61%	1,96%	2,61%	1,96%
C5	Indenização adicional	0,38%	0,29%	0,38%	0,29%
C	Total	10,95%	8,28%	10,98%	8,28%
GRUPO D					
D1	Reincidência do Grupo A sobre o Grupo B	1,15%	3,06%	17,86%	6,69%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso prévio Indenizado	0,22%	0,29%	0,41%	0,31%
D	Total	8,53%	3,35%	18,27%	7,00%
TOTAL (A+B+C+D)		93,48%	40,62%	114,59%	79,27%

Fonte: Caixa econômica federal (SINAPI/PARAIBA) - vigência a partir de Dezembro/2023

Fonte: Caixa econômica federal (SINAPI/PARAIBA) - vigência a partir de Dezembro/2023

Teresina, 20 de dezembro de 2024.

ICARO GUEDES
ALCOFORADO
COSTA:98151797304

Assinado de forma digital por
ICARO GUEDES ALCOFORADO
EOSTA:98151797304
Dados: 2024.12.20 09:55:43 -03'00'

ICARO GUEDES ALCOFORADO COSTA - CPF: 981.517.973-04, RG: 2.231.592 SSP/PI
Sócio-Proprietário

ELLOA RODRIGUES E
SILVA:03649421348

Assinado de forma digital por
ELLOA RODRIGUES E
SILVA:03649421348
Dados: 2024.12.20 09:55:12 -03'00'

ELLOA RODRIGUES E SILVA - CPF: 036.494.213-68 - CAU/PI A149534-4
Arquiteta Urbanista - Responsável Técnica



ESTADO DA PARAÍBA
PREFEITURA MUNICIPAL DE MAMANGUAPE



CONTRATO