

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

95394 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARQUITETO DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00033939	ARQUITETO JUNIOR	SINAPI	H	0,00590000	64,01	0,37
TOTAL MAO DE OBRA:						0,37
VALOR:						0,37
VALOR SEM ENCARGOS:						0,18
VALOR ENCARGOS (104.39%):						0,19
VALOR COM ENCARGOS:						0,37
VALOR BDI (23.06%):						0,08
VALOR COM BDI:						0,45

90768 - ARQUITETO DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
00043462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:						1,17
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00033939	ARQUITETO JUNIOR	SINAPI	H	1,00000000	64,01	64,01
TOTAL MAO DE OBRA:						64,01
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95394	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARQUITETO DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
TOTAL SERVICIO:						0,37
VALOR:						65,55
VALOR SEM ENCARGOS:						32,67
VALOR ENCARGOS (104.39%):						32,88
VALOR COM ENCARGOS:						65,55
VALOR BDI (23.06%):						15,11
VALOR COM BDI:						80,66

95416 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ESCRITÓRIO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA (MES)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040812	AUXILIAR DE ESCRITORIO (MENSALISTA)	SINAPI	MES	0,00280000	2.601,36	7,28
TOTAL MAO DE OBRA:						7,28
VALOR:						7,28
VALOR SEM ENCARGOS:						4,41
VALOR ENCARGOS (64.88%):						2,87
VALOR COM ENCARGOS:						7,28
VALOR BDI (23.06%):						1,67
VALOR COM BDI:						8,95

93566 - AUXILIAR DE ESCRITORIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MES)

ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043494	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	108,80	108,80
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	103,70	103,70
00043470	FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	7,90	7,90
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	11,13	11,13
TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:						231,53
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

ENGECON CONSTRUTORA LTDA

Endereço:

End: Rua T-45, Qd 17, Lt 02, Sala 01
CEP: 74.210-160
Bairro: Setor Bueno

Telefone / Contato / e-mail:

Fone: (62) 99400-4280
E-mail: engecomgo@gmail.com

CNPJ / I.E.:

CNPJ: 12.917.155/0001-76
I.E.: 10.488.566-1

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

00040812	AUXILIAR DE ESCRITORIO (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00000000	2.601,36	2.601,36
TOTAL MAO DE OBRA:						2.601,36
SERVICO						
95416	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ESCRITÓRIO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SINAPI	MES	1,00000000	7,28	7,28
TOTAL SERVICIO:						7,28
VALOR:						2.840,17
VALOR SEM ENCARGOS:						1.813,67
VALOR ENCARGOS (64.88%):						1.026,50
VALOR COM ENCARGOS:						2.840,17
VALOR BDI (23.06%):						654,94
VALOR COM BDI:						3.495,11

95422 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA (MES)						
MAO DE OBRA						
00040818	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	SINAPI	MES	0,01160000	6.775,91	78,60
TOTAL MAO DE OBRA:						78,60
VALOR:						78,60
VALOR SEM ENCARGOS:						47,67
VALOR ENCARGOS (64.88%):						30,93
VALOR COM ENCARGOS:						78,60
VALOR BDI (23.06%):						18,12
VALOR COM BDI:						96,72

93572 - ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MES)						
ENCARGOS COMPLEMENTARES						
00043499	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	177,24	177,24
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	103,70	103,70
00043475	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	14,97	14,97
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	11,13	11,13
TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:						307,04
MAO DE OBRA						
00040818	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00000000	6.775,91	6.775,91
TOTAL MAO DE OBRA:						6.775,91
SERVICO						
95422	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SINAPI	MES	1,00000000	78,60	78,60
TOTAL SERVICIO:						78,60
VALOR:						7.161,55
VALOR SEM ENCARGOS:						4.464,31
VALOR ENCARGOS (64.88%):						2.697,24
VALOR COM ENCARGOS:						7.161,55
VALOR BDI (23.06%):						1.651,45
VALOR COM BDI:						8.813,00

95403 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
MAO DE OBRA						
00002707	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO	SINAPI	H	0,01050000	98,86	1,03
TOTAL MAO DE OBRA:						1,03
VALOR:						1,03
VALOR SEM ENCARGOS:						0,50
VALOR ENCARGOS (104.39%):						0,53
VALOR COM ENCARGOS:						1,03

ENGECON CONSTRUTORA LTDA

Endereço:

End: Rua T-45, Qd 17, Lt 02, Sala 01
CEP: 74.210-160
Bairro: Setor Bueno

Telefone / Contato / e-mail:

Fone: (62) 99400-4280
E-mail: engecomgo@gmail.com

CNPJ / I.E.:

CNPJ: 12.917.155/0001-76
I.E.: 10.488.566-1

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR BDI (23.06%):	0,23
VALOR COM BDI:	1,26

90778 - ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
00043462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:						1,17
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002707	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO	SINAPI	H	1,00000000	98,86	98,86
TOTAL MAO DE OBRA:						98,86
SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95403	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	1,03	1,03
TOTAL SERVICOS:						1,03
VALOR:						101,06
VALOR SEM ENCARGOS:						50,04
VALOR ENCARGOS (104.39%):						51,02
VALOR COM ENCARGOS:						101,06
VALOR BDI (23.06%):						23,30
VALOR COM BDI:						124,36

100315 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA (MES)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040944	TECNICO EM SEGURANCA DO TRABALHO (MENSALISTA)	SINAPI	MES	0,00980000	4.496,41	44,06
TOTAL MAO DE OBRA:						44,06
VALOR:						44,06
VALOR SEM ENCARGOS:						26,72
VALOR ENCARGOS (64.88%):						17,34
VALOR COM ENCARGOS:						44,06
VALOR BDI (23.06%):						10,16
VALOR COM BDI:						54,22

100321 - TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MES)

ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043494	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	108,80	108,80
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	103,70	103,70
00043470	FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	7,90	7,90
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	11,13	11,13
TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:						231,53
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040944	TECNICO EM SEGURANCA DO TRABALHO (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00000000	4.496,41	4.496,41
TOTAL MAO DE OBRA:						4.496,41
SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100315	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SINAPI	MES	1,00000000	44,06	44,06
TOTAL SERVICOS:						44,06
VALOR:						4.772,00
VALOR SEM ENCARGOS:						2.985,33
VALOR ENCARGOS (64.88%):						1.786,67

ENGECON CONSTRUTORA LTDA

Endereço:

End: Rua T-45, Qd 17, Lt 02, Sala 01
 CEP: 74.210-160
 Bairro: Setor Bueno

Telefone / Contato / e-mail:

Fone: (62) 99400-4280
 E-mail: engecomgo@gmail.com

CNPJ / I.E.:

CNPJ: 12.917.155/0001-76
 I.E.: 10.488.566-1

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR COM ENCARGOS:	4.772,00
VALOR BDI (23.06%):	1.100,42
VALOR COM BDI:	5.872,42

95388 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIGIA NOTURNO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00041776	VIGIA NOTURNO, HORA EFETIVAMENTE TRABALHADA DE 22 H AS 5 H (COM ADICIONAL NOTURNO)	SINAPI	H	0,00360000	15,90	0,05
TOTAL MAO DE OBRA:					0,05	
VALOR:					0,05	
VALOR SEM ENCARGOS:					0,02	
VALOR ENCARGOS (104.39%):					0,03	
VALOR COM ENCARGOS:					0,05	
VALOR BDI (23.06%):					0,01	
VALOR COM BDI:					0,06	

88326 - VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,03	1,03
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,01	1,01
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,41	0,41
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,79	0,79
TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:					3,85	

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00041776	VIGIA NOTURNO, HORA EFETIVAMENTE TRABALHADA DE 22 H AS 5 H (COM ADICIONAL NOTURNO)	SINAPI	H	1,00000000	15,90	15,90
TOTAL MAO DE OBRA:					15,90	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95388	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIGIA NOTURNO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL SERVICO:					0,05	
VALOR:					19,80	
VALOR SEM ENCARGOS:					11,65	
VALOR ENCARGOS (104.39%):					8,15	
VALOR COM ENCARGOS:					19,80	
VALOR BDI (23.06%):					4,56	
VALOR COM BDI:					24,36	

MAO-AJD-015 - AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (hora)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
MOED-20130	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SETOP	h	1,00000000	11,96	11,96
TOTAL MAO DE OBRA:					11,96	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
MATED-13096	CESTA BÁSICA/ ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,97	0,97
MATED-13099	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,52	0,52
MATED-13098	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,05	0,05
MATED-13097	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,75	0,75
TOTAL MATERIAL:					2,29	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	-------	------	-------------	----------------	-------

ENGECON CONSTRUTORA LTDA

Endereço:

End: Rua T-45, Qd 17, Lt 02, Sala 01
 CEP: 74.210-160
 Bairro: Setor Bueno

Telefone / Contato / e-mail:

Fone: (62) 99400-4280
 E-mail: engecomgo@gmail.com

CNPJ / I.E.:

CNPJ: 12.917.155/0001-76
 I.E.: 10.488.566-1

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

ED-5225	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SETOP	hora	1,00000000	0,33	0,33
ED-14646	EPI PARA AJUDANTE DE ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,91	0,91
ED-14682	FERRAMENTAS PARA AJUDANTE DE ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,62	0,62
TOTAL SERVICIO:						1,86
VALOR:						16,11
VALOR SEM ENCARGOS:						10,00
VALOR ENCARGOS (104.39%):						6,11
VALOR COM ENCARGOS:						16,11
VALOR BDI (23.06%):						3,71
VALOR COM BDI:						19,82

MAO-OFC-035 - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (hora)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MOED-20142	ELETRICISTA	SETOP	h	1,00000000	17,03
TOTAL MAO DE OBRA:					17,03

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATED-13096	CESTA BÁSICA/ ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,97
MATED-13099	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,52
MATED-13098	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,05
MATED-13097	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,75
TOTAL MATERIAL:					2,29

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
ED-5224	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SETOP	hora	1,00000000	0,47
ED-14650	EPI PARA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,91
ED-14686	FERRAMENTAS PARA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,62
TOTAL SERVICIO:					2,00
VALOR:					21,32
VALOR SEM ENCARGOS:					12,62
VALOR ENCARGOS (104.39%):					8,70
VALOR COM ENCARGOS:					21,32
VALOR BDI (23.06%):					4,91
VALOR COM BDI:					26,23

ELE-CAB-255 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 16 MM2, 70°C, 450/750V (m)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATED-11810	CABO UNIPOLAR ISOLADO EM POLÍMERO TERMOPLÁSTICO, TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, 450/750V, 70°C - BAIXA TENSÃO (ENCORDAMENTO: CLASSE 5 / SEÇÃO TRANSVERSAL: 16 MM2)	SETOP	m	1,02000000	14,02
MATED-12522	FITA ISOLANTE ANTI- CHAMA	SETOP	m	0,04500000	0,01
TOTAL MATERIAL:					14,31

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	0,08148150	16,11
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	0,08148150	21,32
TOTAL SERVICIO:					3,04
VALOR:					17,35
VALOR SEM ENCARGOS:					16,14
VALOR ENCARGOS (104.39%):					1,21
VALOR COM ENCARGOS:					17,35
VALOR BDI (23.06%):					4,00

ENGECON CONSTRUTORA LTDA

Endereço:

End: Rua T-45, Qd 17, Lt 02, Sala 01
CEP: 74.210-160
Bairro: Setor Bueno

Telefone / Contato / e-mail:

Fone: (62) 99400-4280
E-mail: engecomgo@gmail.com

CNPJ / I.E.:

CNPJ: 12.917.155/0001-76
I.E.: 10.488.566-1

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR COM BDI: 21,35

ED-16342 - LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA PARA CONTAINER (un)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MAO-AJD-015	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	1,00000000	16,11
ELE-CAB-255	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 16 MM2, 70°C, 450/750V	SETOP	m	15,00000000	17,35
MAO-OFC-035	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	0,25000000	21,32
TOTAL SERVICIO:					281,69
VALOR:					281,69
VALOR SEM ENCARGOS:					255,25
VALOR ENCARGOS (104.39%):					26,44
VALOR COM ENCARGOS:					281,69
VALOR BDI (23.06%):					64,95
VALOR COM BDI:					346,64

MAO-AJD-020 - AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (hora)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MOED-20131	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ ENCANADOR	SETOP	h	1,00000000	12,06
TOTAL MAO DE OBRA:					12,06
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATED-13096	CESTA BÁSICA/ ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,97
MATED-13099	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,52
MATED-13098	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,05
MATED-13097	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,75
TOTAL MATERIAL:					2,29
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
ED-5227	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SETOP	hora	1,00000000	0,16
ED-14645	EPI PARA AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,80
ED-14681	FERRAMENTAS PARA AJUDANTE DE BOMBEIRO/ ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,28
TOTAL SERVICIO:					1,24
VALOR:					15,59
VALOR SEM ENCARGOS:					9,43
VALOR ENCARGOS (104.39%):					6,16
VALOR COM ENCARGOS:					15,59
VALOR BDI (23.06%):					3,59
VALOR COM BDI:					19,18

MAO-OFC-040 - BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (hora)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MOED-20143	BOMBEIRO/ ENCANADOR	SETOP	h	1,00000000	17,03
TOTAL MAO DE OBRA:					17,03
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATED-13096	CESTA BÁSICA/ ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,97
MATED-13099	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,52
MATED-13098	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,05
MATED-13097	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,75

ENGECON CONSTRUTORA LTDA

Endereço:

End: Rua T-45, Qd 17, Lt 02, Sala 01
CEP: 74.210-160
Bairro: Setor Bueno

Telefone / Contato / e-mail:

Fone: (62) 99400-4280
E-mail: engecomgo@gmail.com

CNPJ / I.E.:

CNPJ: 12.917.155/0001-76
I.E.: 10.488.566-1

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

				TOTAL MATERIAL:		2,29
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
ED-5226	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SETOP	hora	1,00000000	0,22	0,22
ED-14651	EPI PARA BOMBEIRO/ ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,80	0,80
ED-14687	FERRAMENTAS PARA BOMBEIRO/ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,28	0,28
TOTAL SERVICOS:						1,30
VALOR:						20,62
VALOR SEM ENCARGOS:						11,92
VALOR ENCARGOS (104.39%):						8,70
VALOR COM ENCARGOS:						20,62
VALOR BDI (23.06%):						4,75
VALOR COM BDI:						25,37

HID-ADP-020 - ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA Ø 40 MM X 1 1/4" (un)						
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATED-11593	Adaptador soldável de PVC marrom com flanges e anel para caixa d'água para água fria (diâmetro da parte roscável: 1 1/4 " / diâmetro da parte soldável: 40,00 mm)	SETOP	U	1,00000000	24,60	24,60
MATED-11613	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	SETOP	Kg	0,00880000	40,89	0,35
MATED-11589	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	SETOP	l	0,00400000	28,01	0,11
TOTAL MATERIAL:						25,06

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	0,14000000	15,59	2,18
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	0,14000000	20,62	2,88
TOTAL SERVICOS:						5,06
VALOR:						30,12
VALOR SEM ENCARGOS:						28,04
VALOR ENCARGOS (104.39%):						2,08
VALOR COM ENCARGOS:						30,12
VALOR BDI (23.06%):						6,94
VALOR COM BDI:						37,06

HID-TUB-020 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (1.1/4"), INCLUSIVE CONEXÕES (m)						
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATED-11613	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	SETOP	Kg	0,00110000	40,89	0,04
MATED-11262	ESTOPA DE ALGODÃO	SETOP	Kg	0,00333330	12,05	0,04
MATED-8598	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA (GRÃO: 100 DIMENSÃO: 225x275MM)	SETOP	un	0,03333330	1,22	0,04
MATED-11589	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	SETOP	l	0,00050000	28,01	0,01
MATED-11599	TUBO SOLDÁVEL DE PVC MARROM PARA ÁGUA FRIA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 40 MM)	SETOP	m	1,15000000	15,96	18,35
TOTAL MATERIAL:						18,48

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	0,40740740	15,59	6,35
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	0,40740740	20,62	8,40
TOTAL SERVICOS:						14,75
VALOR:						33,23
VALOR SEM ENCARGOS:						27,17
VALOR ENCARGOS (104.39%):						6,06
VALOR COM ENCARGOS:						33,23
VALOR BDI (23.06%):						7,66

ENGECON CONSTRUTORA LTDA

Endereço:

End: Rua T-45, Qd 17, Lt 02, Sala 01
 CEP: 74.210-160
 Bairro: Setor Bueno

Telefone / Contato / e-mail:

Fone: (62) 99400-4280
 E-mail: engecomgo@gmail.com

CNPJ / I.E.:

CNPJ: 12.917.155/0001-76
 I.E.: 10.488.566-1

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR COM BDI: 40,89

HID-REG-110 - REGISTRO DE ESFERA, TIPO PVC SOLDÁVEL DN 40MM (1.1/4"), INCLUSIVE VOLANTE PARA ACIONAMENTO (un)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
MATED-11613	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	SETOP	Kg	0,01050000	40,89	0,42
MATED-11550	REGISTRO DE ESFERA DE PVC SOLDÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 40MM)	SETOP	un	1,00000000	25,78	25,78
MATED-11589	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	SETOP	l	0,01470000	28,01	0,41
TOTAL MATERIAL:						26,61

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	0,19819820	15,59	3,08
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	0,19819820	20,62	4,08
TOTAL SERVICIO:						7,16

VALOR:	33,77
VALOR SEM ENCARGOS:	30,83
VALOR ENCARGOS (104.39%):	2,94
VALOR COM ENCARGOS:	33,77
VALOR BDI (23.06%):	7,78
VALOR COM BDI:	41,55

MET-BOI-010 - TORNEIRA DE BOIA, TIPO ROSCÁVEL 1/2", EXCLUSIVE ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA (un)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
MATED-11624	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 12 MM)	SETOP	m	0,62831850	0,18	0,11
MATED-12569	TORNEIRA DE BOIA EM LATÃO E BOIA PLÁSTICA PARA CAIXA D'ÁGUA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1/2")	SETOP	un	1,00000000	31,13	31,13
TOTAL MATERIAL:						31,24

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	0,10476190	15,59	1,63
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	0,20952380	20,62	4,32
TOTAL SERVICIO:						5,95

VALOR:	37,19
VALOR SEM ENCARGOS:	34,71
VALOR ENCARGOS (104.39%):	2,48
VALOR COM ENCARGOS:	37,19
VALOR BDI (23.06%):	8,57
VALOR COM BDI:	45,76

HID-DAG-005 - CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO, CAPACIDADE DE 250L, INCLUSIVE TAMPA, TORNEIRA DE BOIA, EXTRAVASOR, TUBO DE LIMPEZA E ACESSÓRIOS, EXCLUSIVE TUBULAÇÃO DE ENTRADA/SAÍDA DE ÁGUA (un)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
MATED-12135	RESERVATÓRIO D'ÁGUA (MATERIAL: POLIETILENO CAPACIDADE: 250L FORMA: CILÍNDRICA PESO: 7KG*)* VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	SETOP	un	1,00000000	105,00	105,00
TOTAL MATERIAL:						105,00

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
HID-ADP-020	ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA Ø 40 MM X 1 1/4"	SETOP	un	2,00000000	30,12	60,24
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	2,09523810	15,59	32,66
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	2,09523810	20,62	43,20
HID-TUB-020	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (1.1/4"), INCLUSIVE CONEXÕES	SETOP	m	2,23000000	33,23	74,10
HID-REG-110	REGISTRO DE ESFERA, TIPO PVC SOLDÁVEL DN 40MM (1.1/4"), INCLUSIVE VOLANTE PARA ACIONAMENTO	SETOP	un	1,00000000	33,77	33,77
MET-BOI-010	TORNEIRA DE BOIA, TIPO ROSCÁVEL 1/2", EXCLUSIVE ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA	SETOP	un	1,00000000	37,19	37,19

ENGECON CONSTRUTORA LTDA

Endereço:

End: Rua T-45, Qd 17, Lt 02, Sala 01
CEP: 74.210-160
Bairro: Setor Bueno

Telefone / Contato / e-mail:

Fone: (62) 99400-4280
E-mail: engecomgo@gmail.com

CNPJ / I.E.:

CNPJ: 12.917.155/0001-76
I.E.: 10.488.566-1

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

TOTAL SERVIÇO:	281,16
VALOR:	386,16
VALOR SEM ENCARGOS:	331,92
VALOR ENCARGOS (104.39%):	54,24
VALOR COM ENCARGOS:	386,16
VALOR BDI (23.06%):	89,04
VALOR COM BDI:	475,20

HID-TUB-005 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES (m)

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATED-11613	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	SETOP	Kg	0,00050000	40,89	0,02
MATED-11262	ESTOPA DE ALGODÃO	SETOP	Kg	0,00333330	12,05	0,04
MATED-8598	LIXA D'AGUA EM FOLHA (GRÃO: 100 DIMENSÃO: 225x275MM)	SETOP	un	0,03333330	1,22	0,04
MATED-11589	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	SETOP	l	0,00030000	28,01	0,00
MATED-11596	TUBO SOLDÁVEL DE PVC MARROM PARA ÁGUA FRIA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 20 MM)	SETOP	m	1,15000000	3,99	4,58
TOTAL MATERIAL:						4,68

SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	0,33333330	15,59	5,19
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	0,33333330	20,62	6,87

TOTAL SERVIÇO:	12,06
VALOR:	16,74
VALOR SEM ENCARGOS:	11,79
VALOR ENCARGOS (104.39%):	4,95
VALOR COM ENCARGOS:	16,74
VALOR BDI (23.06%):	3,86
VALOR COM BDI:	20,60

MAO-AJD-040 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (hora)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MOED-20154	SERVENTE	SETOP	h	1,00000000	11,14	11,14
TOTAL MAO DE OBRA:						11,14

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATED-13096	CESTA BÁSICA/ ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,97	0,97
MATED-13099	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,52	0,52
MATED-13098	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,05	0,05
MATED-13097	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,75	0,75
TOTAL MATERIAL:						2,29

SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
ED-5236	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SETOP	hora	1,00000000	0,17	0,17
ED-14664	EPI PARA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	1,01	1,01
ED-14700	FERRAMENTAS PARA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,41	0,41

TOTAL SERVIÇO:	1,59
VALOR:	15,02
VALOR SEM ENCARGOS:	9,33
VALOR ENCARGOS (104.39%):	5,69
VALOR COM ENCARGOS:	15,02
VALOR BDI (23.06%):	3,46
VALOR COM BDI:	18,48

ENGECON CONSTRUTORA LTDA

Endereço:

End: Rua T-45, Qd 17, Lt 02, Sala 01
 CEP: 74.210-160
 Bairro: Setor Bueno

Telefone / Contato / e-mail:

Fone: (62) 99400-4280
 E-mail: engecomgo@gmail.com

CNPJ / I.E.:

CNPJ: 12.917.155/0001-76
 I.E.: 10.488.566-1

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

HID-TUB-055 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES (m)						
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATED-11262	ESTOPA DE ALGODÃO	SETOP	Kg	0,00333330	12,05	0,04
MATED-11680	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	SETOP	Kg	0,00770000	31,89	0,24
MATED-11685	TUBO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SERIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 100MM)	SETOP	m	1,20000000	18,71	22,45
TOTAL MATERIAL:						22,73
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	0,48888890	20,62	10,08
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	0,48888890	15,02	7,34
TOTAL SERVICIO:						17,42
VALOR:						40,15
VALOR SEM ENCARGOS:						33,11
VALOR ENCARGOS (104.39%):						7,04
VALOR COM ENCARGOS:						40,15
VALOR BDI (23.06%):						9,25
VALOR COM BDI:						49,40

HID-REG-095 - REGISTRO DE ESFERA, TIPO PVC SOLDÁVEL DN 20MM (1/2"), INCLUSIVE VOLANTE PARA ACIONAMENTO (un)						
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATED-11613	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	SETOP	Kg	0,00525000	40,89	0,21
MATED-11547	REGISTRO DE ESFERA DE PVC SOLDÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 20MM)	SETOP	un	1,00000000	9,42	9,42
MATED-11589	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	SETOP	l	0,00630000	28,01	0,17
TOTAL MATERIAL:						9,80
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MAO-AJD-020	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	0,19819820	15,59	3,08
MAO-OFC-040	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	0,19819820	20,62	4,08
TOTAL SERVICIO:						7,16
VALOR:						16,96
VALOR SEM ENCARGOS:						14,02
VALOR ENCARGOS (104.39%):						2,94
VALOR COM ENCARGOS:						16,96
VALOR BDI (23.06%):						3,91
VALOR COM BDI:						20,87

ED-16341 - LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO PARA CONTAINER (ESCRITÓRIO DE OBRA) (un)						
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
HID-DAG-005	CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO, CAPACIDADE DE 250L, INCLUSIVE TAMPA, TORNEIRA DE BOIA, EXTRAVASOR, TUBO DE LIMPEZA E ACESSÓRIOS, EXCLUSIVE TUBULAÇÃO DE ENTRADA/SAÍDA DE ÁGUA	SETOP	un	0,20000000	386,16	77,23
HID-TUB-005	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES	SETOP	m	1,50000000	16,74	25,11
HID-TUB-055	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES	SETOP	m	3,00000000	40,15	120,45
HID-REG-095	REGISTRO DE ESFERA, TIPO PVC SOLDÁVEL DN 20MM (1/2"), INCLUSIVE VOLANTE PARA ACIONAMENTO	SETOP	un	0,20000000	16,96	3,39
MET-BOI-010	TORNEIRA DE BOIA, TIPO ROSCÁVEL 1/2", EXCLUSIVE ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA	SETOP	un	0,20000000	37,19	7,43
TOTAL SERVICIO:						233,61
VALOR:						233,61
VALOR SEM ENCARGOS:						193,13

ENGECON CONSTRUTORA LTDA

Endereço:

End: Rua T-45, Qd 17, Lt 02, Sala 01
 CEP: 74.210-160
 Bairro: Setor Bueno

Telefone / Contato / e-mail:

Fone: (62) 99400-4280
 E-mail: engecomgo@gmail.com

CNPJ / I.E.:

CNPJ: 12.917.155/0001-76
 I.E.: 10.488.566-1

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR ENCARGOS (104.39%):	40,48
VALOR COM ENCARGOS:	233,61
VALOR BDI (23.06%):	53,87
VALOR COM BDI:	287,48

MAO-OFC-020 - CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (hora)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MOED-20141	CARPINTEIRO DE FORMA	SETOP	h	1,00000000	17,03	17,03
TOTAL MAO DE OBRA:						17,03
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATED-13096	CESTA BÁSICA/ ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,97	0,97
MATED-13099	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,52	0,52
MATED-13098	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,05	0,05
MATED-13097	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,75	0,75
TOTAL MATERIAL:						2,29
SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
ED-5231	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SETOP	hora	1,00000000	0,14	0,14
ED-14648	EPI PARA CARPINTEIRO DE FORMA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	1,05	1,05
ED-14684	FERRAMENTAS PARA CARPINTEIRO DE FORMA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,38	0,38
TOTAL SERVICOS:						1,57
VALOR:						20,89
VALOR SEM ENCARGOS:						12,19
VALOR ENCARGOS (104.39%):						8,70
VALOR COM ENCARGOS:						20,89
VALOR BDI (23.06%):						4,81
VALOR COM BDI:						25,70

95309 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR	SINAPI	H	0,01050000	13,41	0,14
TOTAL MAO DE OBRA:						0,14
VALOR:						0,14
VALOR SEM ENCARGOS:						0,06
VALOR ENCARGOS (104.39%):						0,08
VALOR COM ENCARGOS:						0,14
VALOR BDI (23.06%):						0,03
VALOR COM BDI:						0,17

88239 - AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,03	1,03
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,05	1,05
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,38	0,38
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,79	0,79
TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:						3,86
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR	SINAPI	H	1,00000000	13,41	13,41

ENGECON CONSTRUTORA LTDA

Endereço:

End: Rua T-45, Qd 17, Lt 02, Sala 01
 CEP: 74.210-160
 Bairro: Setor Bueno

Telefone / Contato / e-mail:

Fone: (62) 99400-4280
 E-mail: engecomgo@gmail.com

CNPJ / I.E.:

CNPJ: 12.917.155/0001-76
 I.E.: 10.488.566-1

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

				TOTAL MAO DE OBRA:		13,41
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95309	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,14	0,14
TOTAL MAO DE OBRA:						13,41
TOTAL SERVICOS:						0,14
VALOR:						17,41
VALOR SEM ENCARGOS:						10,48
VALOR ENCARGOS (104.39%):						6,93
VALOR COM ENCARGOS:						17,41
VALOR BDI (23.06%):						4,01
VALOR COM BDI:						21,42

89330 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	0,00820000	17,03	0,13
TOTAL MAO DE OBRA:						0,13
VALOR:						0,13
VALOR SEM ENCARGOS:						0,06
VALOR ENCARGOS (104.39%):						0,07
VALOR COM ENCARGOS:						0,13
VALOR BDI (23.06%):						0,02
VALOR COM BDI:						0,15

88262 - CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,03	1,03
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,05	1,05
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,38	0,38
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,79	0,79
TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:						3,86

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	1,00000000	17,03	17,03
TOTAL MAO DE OBRA:						17,03

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,13	0,13
TOTAL SERVICOS:						0,13
VALOR:						21,02
VALOR SEM ENCARGOS:						12,25
VALOR ENCARGOS (104.39%):						8,77
VALOR COM ENCARGOS:						21,02
VALOR BDI (23.06%):						4,84
VALOR COM BDI:						25,86

95378 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,01510000	11,14	0,16
TOTAL MAO DE OBRA:						0,16
VALOR:						0,16
VALOR SEM ENCARGOS:						0,08
VALOR ENCARGOS (104.39%):						0,08

ENGECON CONSTRUTORA LTDA

Endereço:

End: Rua T-45, Qd 17, Lt 02, Sala 01
CEP: 74.210-160
Bairro: Setor Bueno

Telefone / Contato / e-mail:

Fone: (62) 99400-4280
E-mail: engecomgo@gmail.com

CNPJ / I.E.:

CNPJ: 12.917.155/0001-76
I.E.: 10.488.566-1

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR COM ENCARGOS:	0,16
VALOR BDI (23.06%):	0,03
VALOR COM BDI:	0,19

88316 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,03	1,03
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,01	1,01
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,41	0,41
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,79	0,79
TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:						3,85

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,00000000	11,14	11,14
TOTAL MAO DE OBRA:						11,14

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,16	0,16

TOTAL SERVICOS: 0,16

VALOR: 15,15

VALOR SEM ENCARGOS: 9,38

VALOR ENCARGOS (104.39%): 5,77

VALOR COM ENCARGOS: 15,15

VALOR BDI (23.06%): 3,49

VALOR COM BDI: 18,64

94974 - CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021 (M3)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,85380000	71,25	60,83
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	218,93000000	0,58	126,97
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59710000	82,34	49,16
TOTAL MATERIAL:						236,96

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,28580000	15,15	95,22

TOTAL SERVICOS: 95,22

VALOR: 332,18

VALOR SEM ENCARGOS: 295,92

VALOR ENCARGOS (104.39%): 36,26

VALOR COM ENCARGOS: 332,18

VALOR BDI (23.06%): 76,60

VALOR COM BDI: 408,78

95360 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	H	0,00820000	16,33	0,13

TOTAL MAO DE OBRA: 0,13

VALOR: 0,13

VALOR SEM ENCARGOS: 0,06

VALOR ENCARGOS (104.39%): 0,07

VALOR COM ENCARGOS: 0,13

ENGECON CONSTRUTORA LTDA

Endereço:

End: Rua T-45, Qd 17, Lt 02, Sala 01
CEP: 74.210-160
Bairro: Setor Bueno

Telefone / Contato / e-mail:

Fone: (62) 99400-4280
E-mail: engecomgo@gmail.com

CNPJ / I.E.:

CNPJ: 12.917.155/0001-76
I.E.: 10.488.566-1

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR BDI (23.06%):	0,02
VALOR COM BDI:	0,15

88297 - OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,03	1,03
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,63	0,63
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,79	0,79
TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:						3,07

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	H	1,00000000	16,33	16,33
TOTAL MAO DE OBRA:						16,33

SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95360	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,13	0,13
TOTAL SERVICOS:						0,13

VALOR:	19,53
VALOR SEM ENCARGOS:	11,12
VALOR ENCARGOS (104.39%):	8,41
VALOR COM ENCARGOS:	19,53
VALOR BDI (23.06%):	4,50
VALOR COM BDI:	24,03

91688 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015 (H)

EQUIPAMENTO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00007200	1.399,39	0,10
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,10

VALOR:	0,10
VALOR SEM ENCARGOS:	0,10
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,10
VALOR BDI (23.06%):	0,02
VALOR COM BDI:	0,12

91689 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015 (H)

EQUIPAMENTO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00001440	1.399,39	0,02
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,02

VALOR:	0,02
VALOR SEM ENCARGOS:	0,02
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,02
VALOR BDI (23.06%):	0,00
VALOR COM BDI:	0,02

91693 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)

SERVICOS		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
TOTAL SERVICOS:						0,00

ENGECON CONSTRUTORA LTDA

Endereço:

End: Rua T-45, Qd 17, Lt 02, Sala 01
CEP: 74.210-160
Bairro: Setor Bueno

Telefone / Contato / e-mail:

Fone: (62) 99400-4280
E-mail: engecomgo@gmail.com

CNPJ / I.E.:

CNPJ: 12.917.155/0001-76
I.E.: 10.488.566-1

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	19,53	19,53
91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
					TOTAL SERVIÇO:	19,65
					VALOR:	19,65
					VALOR SEM ENCARGOS:	11,24
					VALOR ENCARGOS (104.39%):	8,41
					VALOR COM ENCARGOS:	19,65
					VALOR BDI (23.06%):	4,53
					VALOR COM BDI:	24,18

91690 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00005000	1.399,39	0,06
					TOTAL EQUIPAMENTO:	0,06
					VALOR:	0,06
					VALOR SEM ENCARGOS:	0,06
					VALOR ENCARGOS:	0,00
					VALOR COM ENCARGOS:	0,06
					VALOR BDI (23.06%):	0,01
					VALOR COM BDI:	0,07

91691 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

GERAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KW/H	3,17000000	1,06	3,36
					TOTAL GERAL:	3,36
					VALOR:	3,36
					VALOR SEM ENCARGOS:	3,36
					VALOR ENCARGOS:	0,00
					VALOR COM ENCARGOS:	3,36
					VALOR BDI (23.06%):	0,77
					VALOR COM BDI:	4,13

91692 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	19,53	19,53
91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,02	0,02
91690	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
91691	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	3,36	3,36
					TOTAL SERVIÇO:	23,07
					VALOR:	23,07
					VALOR SEM ENCARGOS:	14,66
					VALOR ENCARGOS (104.39%):	8,41
					VALOR COM ENCARGOS:	23,07
					VALOR BDI (23.06%):	5,31

ENGECON CONSTRUTORA LTDA

Endereço:

End: Rua T-45, Qd 17, Lt 02, Sala 01
 CEP: 74.210-160
 Bairro: Setor Bueno

Telefone / Contato / e-mail:

Fone: (62) 99400-4280
 E-mail: engecomgo@gmail.com

CNPJ / I.E.:

CNPJ: 12.917.155/0001-76
 I.E.: 10.488.566-1

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR COM BDI: 28,38

89870 - CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIRREBOQUE COM CACAMBA METÁLICA - DEPRECIACÃO. AF 12/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037762	CAVALO MECANICO TRACAO 4X2, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CAPACIDADE MAXIMA DE TRACAO *36000* KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS *3,56* M, POTENCIA *286* CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI SEMIRREBOQUE)	SINAPI	UN	0,00004000	460.968,64	18,43
00037743	SEMIRREBOQUE COM DOIS EIXOS EM TANDEM TIPO BASCULANTE COM CACAMBA METALICA 14 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAVALO MECANICO)	SINAPI	UN	0,00004000	166.734,96	6,66
TOTAL EQUIPAMENTO:						25,09
VALOR:						25,09
VALOR SEM ENCARGOS:						25,09
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						25,09
VALOR BDI (23.06%):						5,78
VALOR COM BDI:						30,87

89872 - CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIRREBOQUE COM CACAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF 12/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037762	CAVALO MECANICO TRACAO 4X2, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CAPACIDADE MAXIMA DE TRACAO *36000* KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS *3,56* M, POTENCIA *286* CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI SEMIRREBOQUE)	SINAPI	UN	0,00000290	460.968,64	1,33
00037743	SEMIRREBOQUE COM DOIS EIXOS EM TANDEM TIPO BASCULANTE COM CACAMBA METALICA 14 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAVALO MECANICO)	SINAPI	UN	0,00000290	166.734,96	0,48
TOTAL EQUIPAMENTO:						1,81
VALOR:						1,81
VALOR SEM ENCARGOS:						1,81
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						1,81
VALOR BDI (23.06%):						0,41
VALOR COM BDI:						2,22

89871 - CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIRREBOQUE COM CACAMBA METÁLICA - JUROS. AF 12/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037762	CAVALO MECANICO TRACAO 4X2, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CAPACIDADE MAXIMA DE TRACAO *36000* KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS *3,56* M, POTENCIA *286* CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI SEMIRREBOQUE)	SINAPI	UN	0,00000740	460.968,64	3,41
00037743	SEMIRREBOQUE COM DOIS EIXOS EM TANDEM TIPO BASCULANTE COM CACAMBA METALICA 14 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAVALO MECANICO)	SINAPI	UN	0,00000740	166.734,96	1,23
TOTAL EQUIPAMENTO:						4,64
VALOR:						4,64
VALOR SEM ENCARGOS:						4,64
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						4,64
VALOR BDI (23.06%):						1,06
VALOR COM BDI:						5,70

95346 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00020020	MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE	SINAPI	H	0,00360000	14,86	0,05
TOTAL MAO DE OBRA:						0,05
VALOR:						0,05
VALOR SEM ENCARGOS:						0,02
VALOR ENCARGOS (104.39%):						0,03
VALOR COM ENCARGOS:						0,05

ENGECON CONSTRUTORA LTDA

Endereço:

End: Rua T-45, Qd 17, Lt 02, Sala 01
CEP: 74.210-160
Bairro: Setor Bueno

Telefone / Contato / e-mail:

Fone: (62) 99400-4280
E-mail: engecomgo@gmail.com

CNPJ / I.E.:

CNPJ: 12.917.155/0001-76
I.E.: 10.488.566-1

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR BDI (23.06%):	0,01
VALOR COM BDI:	0,06

88281 - MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,03	1,03
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,63	0,63
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,79	0,79
TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:						3,07

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020020	MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE	SINAPI	H	1,00000000	14,86	14,86
TOTAL MAO DE OBRA:						14,86

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95346	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL SERVICOS:						0,05
VALOR:						17,98
VALOR SEM ENCARGOS:						10,36
VALOR ENCARGOS (104.39%):						7,62
VALOR COM ENCARGOS:						17,98
VALOR BDI (23.06%):						4,14
VALOR COM BDI:						22,12

89877 - CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CACAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014 (CHI)

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89870	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CACAMBA METÁLICA - DEPRECIACÃO. AF_12/2014	SINAPI	H	1,00000000	25,09	25,09
89872	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CACAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_12/2014	SINAPI	H	1,00000000	1,81	1,81
89871	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CACAMBA METÁLICA - JUROS. AF_12/2014	SINAPI	H	1,00000000	4,64	4,64
88281	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	17,98	17,98
TOTAL SERVICOS:						49,52
VALOR:						49,52
VALOR SEM ENCARGOS:						41,90
VALOR ENCARGOS (104.39%):						7,62
VALOR COM ENCARGOS:						49,52
VALOR BDI (23.06%):						11,41
VALOR COM BDI:						60,93

89873 - CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CACAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_12/2014 (H)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037762	CAVALO MECANICO TRACAO 4X2, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CAPACIDADE MAXIMA DE TRACAO *36000* KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS *3,56* M, POTENCIA *286* CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI SEMIRREBOQUE)	SINAPI	UN	0,00007500	460.968,64	34,57
00037743	SEMIRREBOQUE COM DOIS EIXOS EM TANDEM TIPO BASCULANTE COM CACAMBA METALICA 14 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAVALO MECANICO)	SINAPI	UN	0,00007500	166.734,96	12,50
TOTAL EQUIPAMENTO:						47,07
VALOR:						47,07

ENGECON CONSTRUTORA LTDA

Endereço:

End: Rua T-45, Qd 17, Lt 02, Sala 01
 CEP: 74.210-160
 Bairro: Setor Bueno

Telefone / Contato / e-mail:

Fone: (62) 99400-4280
 E-mail: engecomgo@gmail.com

CNPJ / I.E.:

CNPJ: 12.917.155/0001-76
 I.E.: 10.488.566-1

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR SEM ENCARGOS:	47,07
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	47,07
VALOR BDI (23.06%):	10,85
VALOR COM BDI:	57,92

89874 - CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_12/2014 (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	29,47000000	4,37	128,78
TOTAL MATERIAL:					128,78	
VALOR:					128,78	
VALOR SEM ENCARGOS:					128,78	
VALOR ENCARGOS:					0,00	
VALOR COM ENCARGOS:					128,78	
VALOR BDI (23.06%):					29,69	
VALOR COM BDI:					158,47	

89876 - CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014 (CHP)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
89870	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	H	1,00000000	25,09	25,09
89872	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_12/2014	SINAPI	H	1,00000000	1,81	1,81
89871	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_12/2014	SINAPI	H	1,00000000	4,64	4,64
89873	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	H	1,00000000	47,07	47,07
89874	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	H	1,00000000	128,78	128,78
88281	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	17,98	17,98
TOTAL SERVICO:					225,37	
VALOR:					225,37	
VALOR SEM ENCARGOS:					217,75	
VALOR ENCARGOS (104.39%):					7,62	
VALOR COM ENCARGOS:					225,37	
VALOR BDI (23.06%):					51,97	
VALOR COM BDI:					277,34	

MAO-AJD-010 - AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (hora)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
MOED-20129	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SETOP	h	1,00000000	13,41	13,41
TOTAL MAO DE OBRA:					13,41	
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
MATED-13096	CESTA BÁSICA/ ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,97	0,97
MATED-13099	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,52	0,52
MATED-13098	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,05	0,05
MATED-13097	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,75	0,75
TOTAL MATERIAL:					2,29	

ENGECON CONSTRUTORA LTDA

Endereço:

End: Rua T-45, Qd 17, Lt 02, Sala 01
 CEP: 74.210-160
 Bairro: Setor Bueno

Telefone / Contato / e-mail:

Fone: (62) 99400-4280
 E-mail: engecomgo@gmail.com

CNPJ / I.E.:

CNPJ: 12.917.155/0001-76
 I.E.: 10.488.566-1

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
ED-5232	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SETOP	hora	1,00000000	0,14	0,14
ED-14666	EPI PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	1,05	1,05
ED-14702	FERRAMENTAS PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,38	0,38
TOTAL SERVIÇO:					1,67	
VALOR:					17,27	
VALOR SEM ENCARGOS:					10,42	
VALOR ENCARGOS (104.39%):					6,85	
VALOR COM ENCARGOS:					17,27	
VALOR BDI (23.06%):					3,98	
VALOR COM BDI:					21,25	

MAO-OFC-075 - PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (hora)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
MOED-20150	PEDREIRO	SETOP	h	1,00000000	17,03	17,03
TOTAL MAO DE OBRA:					17,03	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
MATED-13096	CESTA BÁSICA/ ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,97	0,97
MATED-13099	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,52	0,52
MATED-13098	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,05	0,05
MATED-13097	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,75	0,75
TOTAL MATERIAL:					2,29	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
ED-5235	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SETOP	hora	1,00000000	0,26	0,26
ED-14652	EPI PARA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,95	0,95
ED-14688	FERRAMENTAS PARA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,58	0,58
TOTAL SERVIÇO:					1,79	
VALOR:					21,11	
VALOR SEM ENCARGOS:					12,41	
VALOR ENCARGOS (104.39%):					8,70	
VALOR COM ENCARGOS:					21,11	
VALOR BDI (23.06%):					4,86	
VALOR COM BDI:					25,97	

ED-8505 - APLICAÇÃO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO, INCLUSIVE ESPALHAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (m3)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	0,40740740	17,27	7,03
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	0,20370370	20,89	4,25
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	0,20370370	21,11	4,30
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	0,40740740	15,02	6,11
TOTAL SERVIÇO:					21,69	
VALOR:					21,69	
VALOR SEM ENCARGOS:					13,04	
VALOR ENCARGOS (104.39%):					8,65	
VALOR COM ENCARGOS:					21,69	
VALOR BDI (23.06%):					5,00	
VALOR COM BDI:					26,69	

ENGECON CONSTRUTORA LTDA

Endereço:

End: Rua T-45, Qd 17, Lt 02, Sala 01
 CEP: 74.210-160
 Bairro: Setor Bueno

Telefone / Contato / e-mail:

Fone: (62) 99400-4280
 E-mail: engecomgo@gmail.com

CNPJ / I.E.:

CNPJ: 12.917.155/0001-76
 I.E.: 10.488.566-1

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

ED-8569 - FORMA PARA VIGA-CINTA/BLOCO COM CHAPA DE COMPENSADO RESINADO, ESP. 12MM (DESMONTAGEM) (m2)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	0,05729160	17,27	0,98
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	0,22916670	20,89	4,78
TOTAL SERVIÇO:					5,76	
VALOR:					5,76	
VALOR SEM ENCARGOS:					3,38	
VALOR ENCARGOS (104.39%):					2,38	
VALOR COM ENCARGOS:					5,76	
VALOR BDI (23.06%):					1,32	
VALOR COM BDI:					7,08	

ED-8567 - FORMA PARA VIGA-CINTA/BLOCO COM CHAPA DE COMPENSADO RESINADO, ESP. 12MM (FABRICAÇÃO) (m2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
MATED-11276	CHAPA DE COMPENSADO RESINADO (ESPESSURA: 12MM DIMENSÃO: 1,10X2, 20M)	SETOP	m2	0,96000000	38,02	36,49
MATED-11344	PONTALETE 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 3"X 3" [7, 5X7,5CM] TIPO DE MADEIRA : CEDRO)	SETOP	m	2,56000000	5,92	15,15
MATED-12372	PREGO 17X21 SEM CABEÇA (COMPRIMENTO: 48 MM DIÂMETRO: 3,0 MM QUANTIDADE POR QUILO: 334)	SETOP	Kg	0,20000000	7,26	1,45
MATED-11350	SARRAFO 1 X 3" (ALTURA: 75MM / ESPESSURA: 25MM)	SETOP	m	3,20000000	1,18	3,77
TOTAL MATERIAL:					56,86	
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	0,28645830	17,27	4,94
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	1,14583330	20,89	23,93
TOTAL SERVIÇO:					28,87	
VALOR:					85,73	
VALOR SEM ENCARGOS:					73,80	
VALOR ENCARGOS (104.39%):					11,93	
VALOR COM ENCARGOS:					85,73	
VALOR BDI (23.06%):					19,76	
VALOR COM BDI:					105,49	

ED-8568 - FORMA PARA VIGA-CINTA/BLOCO COM CHAPA DE COMPENSADO RESINADO, ESP. 12MM (MONTAGEM) (m2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
MATED-11279	DESMOLDANTE DE FORMAS DE MADEIRA PARA CONCRETO	SETOP	l	0,02000000	4,94	0,09
MATED-11331	PREGO 17X27 COM CABEÇA (COMPRIMENTO: 62,1 MM DIÂMETRO: 3,0 MM QUANTIDADE POR QUILO: 290)	SETOP	Kg	0,10000000	7,77	0,77
TOTAL MATERIAL:					0,86	
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	0,13784460	17,27	2,38
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	0,55137840	20,89	11,51
TOTAL SERVIÇO:					13,89	
VALOR:					14,75	
VALOR SEM ENCARGOS:					9,01	
VALOR ENCARGOS (104.39%):					5,74	
VALOR COM ENCARGOS:					14,75	
VALOR BDI (23.06%):					3,40	
VALOR COM BDI:					18,15	

MAO-AJD-005 - AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (hora)

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

ENGECON CONSTRUTORA LTDA

Endereço:

End: Rua T-45, Qd 17, Lt 02, Sala 01
 CEP: 74.210-160
 Bairro: Setor Bueno

Telefone / Contato / e-mail:

Fone: (62) 99400-4280
 E-mail: engecomgo@gmail.com

CNPJ / I.E.:

CNPJ: 12.917.155/0001-76
 I.E.: 10.488.566-1

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

MAO DE OBRA	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MOED-20039	AJUDANTE DE ARMADOR	SETOP	h	1,00000000	11,88	11,88
TOTAL MAO DE OBRA:						11,88
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATED-13096	CESTA BÁSICA/ ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,97	0,97
MATED-13099	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,52	0,52
MATED-13098	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,05	0,05
MATED-13097	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,75	0,75
TOTAL MATERIAL:						2,29
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
ED-5229	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SETOP	hora	1,00000000	0,10	0,10
ED-14665	EPI PARA AJUDANTE DE ARMADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,95	0,95
ED-14701	FERRAMENTAS PARA AJUDANTE DE ARMADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,58	0,58
TOTAL SERVICIO:						1,63
VALOR:						15,80
VALOR SEM ENCARGOS:						9,73
VALOR ENCARGOS (104.39%):						6,07
VALOR COM ENCARGOS:						15,80
VALOR BDI (23.06%):						3,64
VALOR COM BDI:						19,44

MAO-OF-045 - ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (hora)						
MAO DE OBRA	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MOED-20144	ARMADOR	SETOP	h	1,00000000	17,01	17,01
TOTAL MAO DE OBRA:						17,01
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATED-13096	CESTA BÁSICA/ ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,97	0,97
MATED-13099	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,52	0,52
MATED-13098	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,05	0,05
MATED-13097	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,75	0,75
TOTAL MATERIAL:						2,29
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
ED-5228	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SETOP	hora	1,00000000	0,14	0,14
ED-14647	EPI PARA ARMADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,95	0,95
ED-14683	FERRAMENTAS PARA ARMADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,58	0,58
TOTAL SERVICIO:						1,67
VALOR:						20,97
VALOR SEM ENCARGOS:						12,28
VALOR ENCARGOS (104.39%):						8,69
VALOR COM ENCARGOS:						20,97
VALOR BDI (23.06%):						4,83
VALOR COM BDI:						25,80

ED-8503 - LANÇAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO, INCLUSIVE TRANSPORTE ATÉ O LOCAL DE APLICAÇÃO, EXCLUSIVE APLICAÇÃO (m3)						
SERVICO	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MAO-OF-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	1,04761900	21,11	22,11
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	2,09523800	15,02	31,47
TOTAL SERVICIO:						53,58

ENGECON CONSTRUTORA LTDA

Endereço:

End: Rua T-45, Qd 17, Lt 02, Sala 01
 CEP: 74.210-160
 Bairro: Setor Bueno

Telefone / Contato / e-mail:

Fone: (62) 99400-4280
 E-mail: engecomgo@gmail.com

CNPJ / I.E.:

CNPJ: 12.917.155/0001-76
 I.E.: 10.488.566-1

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR:	53,58
VALOR SEM ENCARGOS:	32,54
VALOR ENCARGOS (104.39%):	21,04
VALOR COM ENCARGOS:	53,58
VALOR BDI (23.06%):	12,35
VALOR COM BDI:	65,93

ED-8501 - OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (hora)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MOED-8499	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA	SETOP	h	1,00000000	13,69	13,69
TOTAL MAO DE OBRA:						13,69
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATED-13096	CESTA BÁSICA/ ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,97	0,97
MATED-13099	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,52	0,52
MATED-13098	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,05	0,05
MATED-13097	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,75	0,75
TOTAL MATERIAL:						2,29
SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
ED-8500	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)- HORISTA	SETOP	hora	1,00000000	0,08	0,08
ED-14677	EPI PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,63	0,63
ED-14712	FERRAMENTAS PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,01	0,01
TOTAL SERVICIO:						0,72
VALOR:						16,70
VALOR SEM ENCARGOS:						9,71
VALOR ENCARGOS (104.39%):						6,99
VALOR COM ENCARGOS:						16,70
VALOR BDI (23.06%):						3,85
VALOR COM BDI:						20,55

AUX-ARG-030 - ARGAMASSA, TRAÇO 1:7 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO (m3)

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATED-11248	AREIA LAVADA POSTO OBRA (TIPO: MÉDIA)	SETOP	m3	1,21600000	76,52	93,04
MATED-11174	BETONEIRA (TIPO: ELÉTRICA CAPACIDADE NOMINAL: 400L MOTOR ELÉTRICO: TRIFÁSICO POTÊNCIA: 2CV CONSUMO: 1,5KWH CARREGADOR MECÂNICO: NÃO INCLUSO LOCAÇÃO: MENSAL)	SETOP	hora	1,00000000	1,34	1,34
MATED-11258	CIMENTO PORTLAND CP II- E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	SETOP	Kg	208,00000000	0,54	112,32
TOTAL MATERIAL:						206,70
SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
ED-8501	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	4,70000000	16,70	78,49
TOTAL SERVICIO:						78,49
VALOR:						285,19
VALOR SEM ENCARGOS:						252,33
VALOR ENCARGOS (104.39%):						32,86
VALOR COM ENCARGOS:						285,19
VALOR BDI (23.06%):						65,76
VALOR COM BDI:						350,95

AUX-ARG-010 - ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO (m3)

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	--	--------	------	-------------	----------------	-------

ENGECON CONSTRUTORA LTDA

Endereço:

End: Rua T-45, Qd 17, Lt 02, Sala 01
CEP: 74.210-160
Bairro: Setor Bueno

Telefone / Contato / e-mail:

Fone: (62) 99400-4280
E-mail: engecomgo@gmail.com

CNPJ / I.E.:

CNPJ: 12.917.155/0001-76
I.E.: 10.488.566-1

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

MATED-11248	AREIA LAVADA POSTO OBRA (TIPO: MÉDIA)	SETOP	m3	1,21600000	76,52	93,04
MATED-11174	BETONEIRA (TIPO: ELÉTRICA CAPACIDADE NOMINAL: 400L MOTOR ELÉTRICO: TRIFÁSICO POTÊNCIA: 2CV CONSUMO: 1,5KWH CARREGADOR MECÂNICO: NÃO INCLUSO LOCAÇÃO: MENSAL)	SETOP	hora	1,00000000	1,34	1,34
MATED-11258	CIMENTO PORTLAND CP II- E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	SETOP	Kg	486,00000000	0,54	262,44
TOTAL MATERIAL:						356,82

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
ED-8501	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	4,70000000	16,70	78,49
TOTAL SERVICIO:					78,49	
VALOR:					435,31	
VALOR SEM ENCARGOS:					402,45	
VALOR ENCARGOS (104.39%):					32,86	
VALOR COM ENCARGOS:					435,31	
VALOR BDI (23.06%):					100,38	
VALOR COM BDI:					535,69	

AUX-ARG-035 - ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), PREPARO MECÂNICO (m3)

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
MATED-11248	AREIA LAVADA POSTO OBRA (TIPO: MÉDIA)	SETOP	m3	1,21550000	76,52	93,01
MATED-9059	CAL HIDRATADA (TIPO: CH-I)	SETOP	Kg	182,00000000	0,55	100,10
MATED-11258	CIMENTO PORTLAND CP II- E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	SETOP	Kg	182,00000000	0,54	98,28
TOTAL MATERIAL:					291,39	

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
ED-8501	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	4,70000000	16,70	78,49
TOTAL SERVICIO:					78,49	
VALOR:					369,88	
VALOR SEM ENCARGOS:					337,02	
VALOR ENCARGOS (104.39%):					32,86	
VALOR COM ENCARGOS:					369,88	
VALOR BDI (23.06%):					85,29	
VALOR COM BDI:					455,17	

95328 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004759	CALCETEIRO	SINAPI	H	0,00820000	11,92	0,09
TOTAL MAO DE OBRA:					0,09	
VALOR:					0,09	
VALOR SEM ENCARGOS:					0,04	
VALOR ENCARGOS (104.39%):					0,05	
VALOR COM ENCARGOS:					0,09	
VALOR BDI (23.06%):					0,02	
VALOR COM BDI:					0,11	

88260 - CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,03	1,03
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,95	0,95
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,58	0,58
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06

ENGECON CONSTRUTORA LTDA

Endereço:

End: Rua T-45, Qd 17, Lt 02, Sala 01
CEP: 74.210-160
Bairro: Setor Bueno

Telefone / Contato / e-mail:

Fone: (62) 99400-4280
E-mail: engecomgo@gmail.com

CNPJ / I.E.:

CNPJ: 12.917.155/0001-76
I.E.: 10.488.566-1

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,79	0,79	
						TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:	3,96
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004759	CALCETEIRO	SINAPI	H	1,00000000	11,92	11,92	
						TOTAL MAO DE OBRA:	11,92
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95328	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,09	0,09	
						TOTAL SERVICIO:	0,09
						VALOR:	15,97
						VALOR SEM ENCARGOS:	9,83
						VALOR ENCARGOS (104.39%):	6,14
						VALOR COM ENCARGOS:	15,97
						VALOR BDI (23.06%):	3,68
						VALOR COM BDI:	19,65

91279 - CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM. FURO DE 1" (14 X 1") - DEPRECIACÃO. AF 08/2015 (H)							
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011280	CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18"), MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	SINAPI	UN	0,00006400	12.848,47	0,82	
00013887	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1")	SINAPI	UN	0,00006400	562,30	0,03	
						TOTAL EQUIPAMENTO:	0,85
						VALOR:	0,85
						VALOR SEM ENCARGOS:	0,85
						VALOR ENCARGOS:	0,00
						VALOR COM ENCARGOS:	0,85
						VALOR BDI (23.06%):	0,19
						VALOR COM BDI:	1,04

91280 - CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM. FURO DE 1" (14 X 1") - JUROS. AF 08/2015 (H)							
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011280	CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18"), MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	SINAPI	UN	0,00000760	12.848,47	0,09	
						TOTAL EQUIPAMENTO:	0,09
						VALOR:	0,09
						VALOR SEM ENCARGOS:	0,09
						VALOR ENCARGOS:	0,00
						VALOR COM ENCARGOS:	0,09
						VALOR BDI (23.06%):	0,02
						VALOR COM BDI:	0,11

91285 - CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM. FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF 08/2015 (CHI)							
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91279	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - DEPRECIACÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,85	0,85	
91280	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,09	0,09	
						TOTAL SERVICIO:	0,94
						VALOR:	0,94
						VALOR SEM ENCARGOS:	0,94
						VALOR ENCARGOS:	0,00
						VALOR COM ENCARGOS:	0,94

ENGECON CONSTRUTORA LTDA

Endereço:

End: Rua T-45, Qd 17, Lt 02, Sala 01
 CEP: 74.210-160
 Bairro: Setor Bueno

Telefone / Contato / e-mail:

Fone: (62) 99400-4280
 E-mail: engecomgo@gmail.com

CNPJ / I.E.:

CNPJ: 12.917.155/0001-76
 I.E.: 10.488.566-1

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR BDI (23.06%):	0,21
VALOR COM BDI:	1,15

91281 - CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM. FURO DE 1" (14 X 1") - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011280	CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18"), MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	SINAPI	UN	0,00008000	12.848,47	1,02
00013887	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1 " (14 X 1 ")	SINAPI	UN	0,00008000	562,30	0,04
TOTAL EQUIPAMENTO:					1,06	
VALOR:					1,06	
VALOR SEM ENCARGOS:					1,06	
VALOR ENCARGOS:					0,00	
VALOR COM ENCARGOS:					1,06	
VALOR BDI (23.06%):					0,24	
VALOR COM BDI:					1,30	

91282 - CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM. FURO DE 1" (14 X 1") - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	3,39500000	5,71	19,38
TOTAL MATERIAL:					19,38	
VALOR:					19,38	
VALOR SEM ENCARGOS:					19,38	
VALOR ENCARGOS:					0,00	
VALOR COM ENCARGOS:					19,38	
VALOR BDI (23.06%):					4,46	
VALOR COM BDI:					23,84	

91283 - CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM. FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91279	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,85	0,85
91280	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,09	0,09
91281	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	1,06	1,06
91282	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	19,38	19,38
TOTAL SERVICIO:					21,38	
VALOR:					21,38	
VALOR SEM ENCARGOS:					21,38	
VALOR ENCARGOS:					0,00	
VALOR COM ENCARGOS:					21,38	
VALOR BDI (23.06%):					4,93	
VALOR COM BDI:					26,31	

91273 - PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015 (H)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA, 4 TEMPOS, PESO DE 125 A 150 KG, FORCA CENTRIFUGA DE 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO DE 400 A 450 MM, FREQ VIBRACAO DE 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO DE 15 A 20 M/MIN, POT. DE 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	UN	0,00005330	8.730,30	0,46
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,46	

ENGECON CONSTRUTORA LTDA

Endereço:

End: Rua T-45, Qd 17, Lt 02, Sala 01
CEP: 74.210-160
Bairro: Setor Bueno

Telefone / Contato / e-mail:

Fone: (62) 99400-4280
E-mail: engecomgo@gmail.com

CNPJ / I.E.:

CNPJ: 12.917.155/0001-76
I.E.: 10.488.566-1

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR:	0,46
VALOR SEM ENCARGOS:	0,46
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	0,46
VALOR BDI (23.06%):	0,10
VALOR COM BDI:	0,56

91274 - PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001442 COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA, 4 TEMPOS, PESO DE 125 A 150 KG, FORCA CENTRIFUGA DE 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO DE 400 A 450 MM, FREQ VIBRACAO DE 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO DE 15 A 20 M/MIN, POT. DE 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	UN	0,00000740	8.730,30	0,06
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,06
VALOR:					0,06
VALOR SEM ENCARGOS:					0,06
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					0,06
VALOR BDI (23.06%):					0,01
VALOR COM BDI:					0,07

91278 - PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91273 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIACÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,46	0,46
91274 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
TOTAL SERVICIO:					0,52
VALOR:					0,52
VALOR SEM ENCARGOS:					0,52
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					0,52
VALOR BDI (23.06%):					0,11
VALOR COM BDI:					0,63

91275 - PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001442 COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA, 4 TEMPOS, PESO DE 125 A 150 KG, FORCA CENTRIFUGA DE 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO DE 400 A 450 MM, FREQ VIBRACAO DE 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO DE 15 A 20 M/MIN, POT. DE 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	UN	0,00006670	8.730,30	0,58
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,58
VALOR:					0,58
VALOR SEM ENCARGOS:					0,58
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					0,58
VALOR BDI (23.06%):					0,13
VALOR COM BDI:					0,71

91276 - PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERACÃO. AF_08/2015 (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004222 GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,42000000	5,71	8,10
TOTAL MATERIAL:					8,10
VALOR:					8,10
VALOR SEM ENCARGOS:					8,10

ENGECON CONSTRUTORA LTDA

Endereço:
End: Rua T-45, Qd 17, Lt 02, Sala 01
CEP: 74.210-160
Bairro: Setor Bueno

Telefone / Contato / e-mail:
Fone: (62) 99400-4280
E-mail: engecomgo@gmail.com

CNPJ / I.E.:
CNPJ: 12.917.155/0001-76
I.E.: 10.488.566-1

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	8,10
VALOR BDI (23.06%):	1,86
VALOR COM BDI:	9,96

91277 - PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91273	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,46	0,46
91274	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
91275	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,58	0,58
91276	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	SINAPI	H	1,00000000	8,10	8,10
TOTAL SERVICOS:					9,20	
VALOR:					9,20	
VALOR SEM ENCARGOS:					9,20	
VALOR ENCARGOS:					0,00	
VALOR COM ENCARGOS:					9,20	
VALOR BDI (23.06%):					2,12	
VALOR COM BDI:					11,32	

95329 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	SINAPI	H	0,01050000	14,96	0,15
TOTAL MAO DE OBRA:					0,15	
VALOR:					0,15	
VALOR SEM ENCARGOS:					0,07	
VALOR ENCARGOS (104.39%):					0,08	
VALOR COM ENCARGOS:					0,15	
VALOR BDI (23.06%):					0,03	
VALOR COM BDI:					0,18	

88261 - CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,03	1,03
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,05	1,05
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,38	0,38
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,79	0,79
TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:					3,86	
MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	SINAPI	H	1,00000000	14,96	14,96
TOTAL MAO DE OBRA:					14,96	
SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,15	0,15
TOTAL SERVICOS:					0,15	
VALOR:					18,97	
VALOR SEM ENCARGOS:					11,25	
VALOR ENCARGOS (104.39%):					7,72	

ENGECON CONSTRUTORA LTDA

Endereço:

End: Rua T-45, Qd 17, Lt 02, Sala 01
CEP: 74.210-160
Bairro: Setor Bueno

Telefone / Contato / e-mail:

Fone: (62) 99400-4280
E-mail: engecomgo@gmail.com

CNPJ / I.E.:

CNPJ: 12.917.155/0001-76
I.E.: 10.488.566-1

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR COM ENCARGOS:	18,97
VALOR BDI (23.06%):	4,37
VALOR COM BDI:	23,34

95372 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783 PINTOR	SINAPI	H	0,01050000	17,03	0,17
TOTAL MAO DE OBRA:					0,17
VALOR:					0,17
VALOR SEM ENCARGOS:					0,08
VALOR ENCARGOS (104.39%):					0,09
VALOR COM ENCARGOS:					0,17
VALOR BDI (23.06%):					0,03
VALOR COM BDI:					0,20

88310 - PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,03	1,03
00043490 EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,33	1,33
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
00043466 FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,27	1,27
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,79	0,79
TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:					5,03
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783 PINTOR	SINAPI	H	1,00000000	17,03	17,03
TOTAL MAO DE OBRA:					17,03
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95372 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,17	0,17
TOTAL SERVICIO:					0,17
VALOR:					22,23
VALOR SEM ENCARGOS:					13,44
VALOR ENCARGOS (104.39%):					8,79
VALOR COM ENCARGOS:					22,23
VALOR BDI (23.06%):					5,12
VALOR COM BDI:					27,35

102205 - PINTURA VERNIZ (INCOLOR) POLIURETÂNICO (RESINA ALQUÍDICA MODIFICADA) EM MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021 (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318 SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	SINAPI	L	0,00660000	16,24	0,10
00010478 VERNIZ POLIURETANO BRILHANTE PARA MADEIRA, COM FILTRO SOLAR, USO INTERNO E EXTERNO	SINAPI	L	0,06640000	31,04	2,06
TOTAL MATERIAL:					2,16
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23590000	22,23	5,24
TOTAL SERVICIO:					5,24
VALOR:					7,40
VALOR SEM ENCARGOS:					5,33
VALOR ENCARGOS (104.39%):					2,07
VALOR COM ENCARGOS:					7,40
VALOR BDI (23.06%):					1,70
VALOR COM BDI:					9,10

ENGECON CONSTRUTORA LTDA

Endereço:

End: Rua T-45, Qd 17, Lt 02, Sala 01
CEP: 74.210-160
Bairro: Setor Bueno

Telefone / Contato / e-mail:

Fone: (62) 99400-4280
E-mail: engecomgo@gmail.com

CNPJ / I.E.:

CNPJ: 12.917.155/0001-76
I.E.: 10.488.566-1

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

95390 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00025964	JARDINEIRO	SINAPI	H	0,00360000	16,47	0,05
TOTAL MAO DE OBRA:					0,05	
VALOR:					0,05	
VALOR SEM ENCARGOS:					0,02	
VALOR ENCARGOS (104.39%):					0,03	
VALOR COM ENCARGOS:					0,05	
VALOR BDI (23.06%):					0,01	
VALOR COM BDI:					0,06	

88441 - JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,03	1,03
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,95	0,95
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,58	0,58
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,79	0,79
TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:					3,96	

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00025964	JARDINEIRO	SINAPI	H	1,00000000	16,47	16,47
TOTAL MAO DE OBRA:					16,47	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95390	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL SERVICIO:					0,05	
VALOR:					20,48	
VALOR SEM ENCARGOS:					12,04	
VALOR ENCARGOS (104.39%):					8,44	
VALOR COM ENCARGOS:					20,48	
VALOR BDI (23.06%):					4,72	
VALOR COM BDI:					25,20	

95316 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	0,02660000	11,96	0,31
TOTAL MAO DE OBRA:					0,31	
VALOR:					0,31	
VALOR SEM ENCARGOS:					0,15	
VALOR ENCARGOS (104.39%):					0,16	
VALOR COM ENCARGOS:					0,31	
VALOR BDI (23.06%):					0,07	
VALOR COM BDI:					0,38	

88247 - AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,03	1,03
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,91	0,91
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,62	0,62

ENGECON CONSTRUTORA LTDA

Endereço:

End: Rua T-45, Qd 17, Lt 02, Sala 01
CEP: 74.210-160
Bairro: Setor Bueno

Telefone / Contato / e-mail:

Fone: (62) 99400-4280
E-mail: engecomgo@gmail.com

CNPJ / I.E.:

CNPJ: 12.917.155/0001-76
I.E.: 10.488.566-1

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,79	0,79
TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:						3,96
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	1,00000000	11,96	11,96
TOTAL MAO DE OBRA:						11,96
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,31	0,31
TOTAL SERVICIO:						0,31
VALOR:						16,23
VALOR SEM ENCARGOS:						9,96
VALOR ENCARGOS (104.39%):						6,27
VALOR COM ENCARGOS:						16,23
VALOR BDI (23.06%):						3,74
VALOR COM BDI:						19,97

95332 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	0,02660000	17,03	0,45
TOTAL MAO DE OBRA:						0,45
VALOR:						0,45
VALOR SEM ENCARGOS:						0,22
VALOR ENCARGOS (104.39%):						0,23
VALOR COM ENCARGOS:						0,45
VALOR BDI (23.06%):						0,10
VALOR COM BDI:						0,55

88264 - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,03	1,03
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,91	0,91
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,62	0,62
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,79	0,79
TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:						3,96
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI	H	1,00000000	17,03	17,03
TOTAL MAO DE OBRA:						17,03
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,45	0,45
TOTAL SERVICIO:						0,45
VALOR:						21,44
VALOR SEM ENCARGOS:						12,51
VALOR ENCARGOS (104.39%):						8,93
VALOR COM ENCARGOS:						21,44
VALOR BDI (23.06%):						4,94
VALOR COM BDI:						26,38

95317 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

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

ENGECON CONSTRUTORA LTDA

Endereço:

End: Rua T-45, Qd 17, Lt 02, Sala 01
CEP: 74.210-160
Bairro: Setor Bueno

Telefone / Contato / e-mail:

Fone: (62) 99400-4280
E-mail: engecomgo@gmail.com

CNPJ / I.E.:

CNPJ: 12.917.155/0001-76
I.E.: 10.488.566-1

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

0000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,01280000	12,06	0,15	
						TOTAL MAO DE OBRA:	0,15
						VALOR:	0,15
						VALOR SEM ENCARGOS:	0,07
						VALOR ENCARGOS (104.39%):	0,08
						VALOR COM ENCARGOS:	0,15
						VALOR BDI (23.06%):	0,03
						VALOR COM BDI:	0,18

88248 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,03	1,03	
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,80	0,80	
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55	
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,28	0,28	
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06	
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,79	0,79	
						TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:	3,51
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	1,00000000	12,06	12,06	
						TOTAL MAO DE OBRA:	12,06
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95317	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,15	0,15	
						TOTAL SERVICIO:	0,15
						VALOR:	15,72
						VALOR SEM ENCARGOS:	9,48
						VALOR ENCARGOS (104.39%):	6,24
						VALOR COM ENCARGOS:	15,72
						VALOR BDI (23.06%):	3,62
						VALOR COM BDI:	19,34

95335 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,01280000	17,03	0,21	
						TOTAL MAO DE OBRA:	0,21
						VALOR:	0,21
						VALOR SEM ENCARGOS:	0,10
						VALOR ENCARGOS (104.39%):	0,11
						VALOR COM ENCARGOS:	0,21
						VALOR BDI (23.06%):	0,04
						VALOR COM BDI:	0,25

88267 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,03	1,03
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,80	0,80
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,28	0,28
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,79	0,79

ENGECON CONSTRUTORA LTDA

Endereço:

End: Rua T-45, Qd 17, Lt 02, Sala 01
 CEP: 74.210-160
 Bairro: Setor Bueno

Telefone / Contato / e-mail:

Fone: (62) 99400-4280
 E-mail: engecomgo@gmail.com

CNPJ / I.E.:

CNPJ: 12.917.155/0001-76
 I.E.: 10.488.566-1

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

				TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:		3,51
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	1,00000000	17,03	17,03
TOTAL MAO DE OBRA:						17,03
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95335	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,21	0,21
TOTAL SERVICOS:						0,21
VALOR:						20,75
VALOR SEM ENCARGOS:						11,94
VALOR ENCARGOS (104.39%):						8,81
VALOR COM ENCARGOS:						20,75
VALOR BDI (23.06%):						4,78
VALOR COM BDI:						25,53

91170 - FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRACADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2". FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015 (M)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000392	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	SINAPI	UN	0,65000000	0,79	0,51
TOTAL MATERIAL:						0,51
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01000000	15,72	0,15
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06900000	20,75	1,43
TOTAL SERVICOS:						1,58
VALOR:						2,09
VALOR SEM ENCARGOS:						1,42
VALOR ENCARGOS (104.39%):						0,67
VALOR COM ENCARGOS:						2,09
VALOR BDI (23.06%):						0,48
VALOR COM BDI:						2,57

ALV-TIJ-005 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO, ESP. 10CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO (m2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATED-11315	TIJOLO MACIÇO (TIPO: COMUM COMPRIMENTO: 190MM LARGURA: 90MM ALTURA: 50MM)*VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	SETOP	un	76,11940290	0,53	40,34
TOTAL MATERIAL:						40,34
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
AUX-ARG-030	ARGAMASSA, TRAÇO 1:7 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO	SETOP	m3	0,01726110	285,19	4,92
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	1,04761900	21,11	22,11
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	0,52380950	15,02	7,86
TOTAL SERVICOS:						34,89
VALOR:						75,23
VALOR SEM ENCARGOS:						62,57
VALOR ENCARGOS (104.39%):						12,66
VALOR COM ENCARGOS:						75,23
VALOR BDI (23.06%):						17,34
VALOR COM BDI:						92,57

TER-API-005 - APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE (m2)

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	1,15000000	15,02	17,27
TOTAL SERVICOS:						17,27

ENGECON CONSTRUTORA LTDA

Endereço:

End: Rua T-45, Qd 17, Lt 02, Sala 01
CEP: 74.210-160
Bairro: Setor Bueno

Telefone / Contato / e-mail:

Fone: (62) 99400-4280
E-mail: engecomgo@gmail.com

CNPJ / I.E.:

CNPJ: 12.917.155/0001-76
I.E.: 10.488.566-1

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR:	17,27
VALOR SEM ENCARGOS:	10,72
VALOR ENCARGOS (104.39%):	6,55
VALOR COM ENCARGOS:	17,27
VALOR BDI (23.06%):	3,98
VALOR COM BDI:	21,25

AUX-CON-025 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, CONTROLE "B", COM FCK 13,5 MPA, BRITA Nº (1 E 2), CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO (FABRICAÇÃO) (m3)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATED-11248	AREIA LAVADA POSTO OBRA (TIPO: MÉDIA)	SETOP	m3	0,93000000	76,52	71,16
MATED-11174	BETONEIRA (TIPO: ELÉTRICA CAPACIDADE NOMINAL: 400L MOTOR ELÉTRICO: TRIFÁSICO POTÊNCIA: 2CV CONSUMO: 1,5KWH CARREGADOR MECÂNICO: NÃO INCLUSO LOCAÇÃO: MENSAL)	SETOP	hora	0,30600000	1,34	0,41
MATED-11258	CIMENTO PORTLAND CP II- E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	SETOP	Kg	268,00000000	0,54	144,72
MATED-11250	PEDRA BRITADA POSTO OBRA (NÚMERO: 1/ GRANULOMETRIA: 9,5-19 MM)	SETOP	m3	0,21000000	86,09	18,07
MATED-11251	PEDRA BRITADA POSTO OBRA (NÚMERO: 2/ GRANULOMETRIA: 19-38 MM)	SETOP	m3	0,63000000	86,43	54,45
TOTAL MATERIAL:						288,81

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
ED-8501	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	1,62962960	16,70	27,21
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	3,25925920	15,02	48,95
TOTAL SERVICIO:						76,16

VALOR:	364,97
VALOR SEM ENCARGOS:	335,03
VALOR ENCARGOS (104.39%):	29,94
VALOR COM ENCARGOS:	364,97
VALOR BDI (23.06%):	84,16
VALOR COM BDI:	449,13

ARM-AÇO-020 - CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60 (Kg)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATED-11333	ARAME RECOZIDO (BITOLA: 18BWG DIÂMETRO DO FIO: 1,25MM MASSA LINEAR: 0,01KG/M)	SETOP	Kg	0,03000000	20,90	0,62
MATED-11282	BARRA AÇO CA-50 (BITOLA: 10,00 MM MASSA LINEAR: 0,617 KG/M)	SETOP	Kg	0,25300000	9,03	2,28
MATED-8358	BARRA AÇO CA-50 (BITOLA: 12,50 MM MASSA LINEAR: 0,963 KG/M)	SETOP	Kg	0,15400000	8,16	1,25
MATED-11281	BARRA AÇO CA-50 (BITOLA: 16,00 MM MASSA LINEAR: 1,578 KG/M)	SETOP	Kg	0,13200000	8,50	1,12
MATED-8359	BARRA AÇO CA-50 (BITOLA: 20,00 MM MASSA LINEAR: 2,466 KG/M)	SETOP	Kg	0,02200000	8,16	0,17
MATED-8356	BARRA AÇO CA-50 (BITOLA: 6,30 MM MASSA LINEAR: 0,245 KG/M)	SETOP	Kg	0,20900000	9,16	1,91
MATED-8357	BARRA AÇO CA-50 (BITOLA: 8,00 MM MASSA LINEAR: 0,395 KG/M)	SETOP	Kg	0,16500000	8,97	1,48
MATED-11284	BARRA AÇO CA-60 (BITOLA: 4,20 MM MASSA LINEAR: 0,109 KG/M)	SETOP	Kg	0,01100000	10,30	0,11
MATED-11285	BARRA AÇO CA-60 (BITOLA: 5,00 MM MASSA LINEAR: 0,154 KG/M)	SETOP	Kg	0,15400000	10,30	1,58
MATED-9300	ESPAÇADOR/ DISTANCIADOR (MATERIAL: PLÁSTICO COBRIMENTO: 30MM TIPO: CIRCULAR ENTADA LATERAL BITOLA AÇO: MAIOR 12,5MM)	SETOP	un	0,04000000	0,23	0,00
MATED-9299	ESPAÇADOR/ DISTANCIADOR (MATERIAL: PLÁSTICO COBRIMENTO: 30MM TIPO: CIRCULAR ENTADA LATERAL BITOLA AÇO: MENOR OU IGUAL 12,5MM)	SETOP	un	0,22400000	0,13	0,02
TOTAL MATERIAL:						10,54

SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MAO-AJD-005	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	0,04583330	15,80	0,72
MAO-OFC-045	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	0,09166660	20,97	1,92
TOTAL SERVICIO:						2,64

ENGECON CONSTRUTORA LTDA

Endereço:

End: Rua T-45, Qd 17, Lt 02, Sala 01
 CEP: 74.210-160
 Bairro: Setor Bueno

Telefone / Contato / e-mail:

Fone: (62) 99400-4280
 E-mail: engecomgo@gmail.com

CNPJ / I.E.:

CNPJ: 12.917.155/0001-76
 I.E.: 10.488.566-1

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR:	13,18
VALOR SEM ENCARGOS:	12,10
VALOR ENCARGOS (104.39%):	1,08
VALOR COM ENCARGOS:	13,18
VALOR BDI (23.06%):	3,03
VALOR COM BDI:	16,21

TER-ESC-035 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M (m3)

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	3,40000000	15,02	51,06
TOTAL SERVIÇO:					51,06	
VALOR:					51,06	
VALOR SEM ENCARGOS:					31,72	
VALOR ENCARGOS (104.39%):					19,34	
VALOR COM ENCARGOS:					51,06	
VALOR BDI (23.06%):					11,77	
VALOR COM BDI:					62,83	

ED-8565 - FORMA PARA VIGA-CINTA/BLOCO DE MADEIRA COM TÁBUA E SARRAFO (DESMONTAGEM) (m2)

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	0,06321840	17,27	1,09
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	0,25287360	20,89	5,28
TOTAL SERVIÇO:					6,37	
VALOR:					6,37	
VALOR SEM ENCARGOS:					3,73	
VALOR ENCARGOS (104.39%):					2,64	
VALOR COM ENCARGOS:					6,37	
VALOR BDI (23.06%):					1,46	
VALOR COM BDI:					7,83	

ED-8563 - FORMA PARA VIGA-CINTA/BLOCO DE MADEIRA COM TÁBUA E SARRAFO (FABRICAÇÃO) (m2)

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
MATED-12372	PREGO 17X21 SEM CABEÇA (COMPRIMENTO: 48 MM DIÂMETRO: 3,0 MM QUANTIDADE POR QUILO: 334)	SETOP	Kg	0,20000000	7,26	1,45
MATED-11350	SARRAFO 1 X 3" (ALTURA: 75MM / ESPESSURA: 25MM)	SETOP	m	8,70880000	1,18	10,27
MATED-11354	TÁBUA 3A. CONSTRUÇÃO (SEÇÃO TRANSVERSAL: 1X12" ESPESSURA: 25MM LARGURA: 300MM TIPO DE MADEIRA: CEDRINHO)	SETOP	m2	0,94288000	20,32	19,15
TOTAL MATERIAL:					30,87	
SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	0,31609190	17,27	5,45
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	1,26436780	20,89	26,41
TOTAL SERVIÇO:					31,86	
VALOR:					62,73	
VALOR SEM ENCARGOS:					49,57	
VALOR ENCARGOS (104.39%):					13,16	
VALOR COM ENCARGOS:					62,73	
VALOR BDI (23.06%):					14,46	
VALOR COM BDI:					77,19	

ED-8564 - FORMA PARA VIGA-CINTA/BLOCO DE MADEIRA COM TÁBUA E SARRAFO (MONTAGEM) (m2)

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	--------	------	-------------	----------------	-------

ENGECON CONSTRUTORA LTDA

Endereço:

End: Rua T-45, Qd 17, Lt 02, Sala 01
 CEP: 74.210-160
 Bairro: Setor Bueno

Telefone / Contato / e-mail:

Fone: (62) 99400-4280
 E-mail: engecomgo@gmail.com

CNPJ / I.E.:

CNPJ: 12.917.155/0001-76
 I.E.: 10.488.566-1

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

MATED-11279	DESMOLDANTE DE FORMAS DE MADEIRA PARA CONCRETO	SETOP	I	0,12000000	4,94	0,59
MATED-11327	PREGO 17X21 COM CABEÇA (COMPRIMENTO: 48,3 MM DIÂMETRO DA CABEÇA: 3,0 MM QUANTIDADE POR QUILO: 334)	SETOP	Kg	0,20000000	7,80	1,56
MATED-11331	PREGO 17X27 COM CABEÇA (COMPRIMENTO: 62,1 MM DIÂMETRO: 3,0 MM QUANTIDADE POR QUILO: 290)	SETOP	Kg	0,08000000	7,77	0,62
					TOTAL MATERIAL:	2,77

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	0,14666660	17,27	2,53
MAO-OFC-020	CARPINEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	0,58666670	20,89	12,25
					TOTAL SERVICIO:	14,78
					VALOR:	17,55
					VALOR SEM ENCARGOS:	11,44
					VALOR ENCARGOS (104.39%):	6,11
					VALOR COM ENCARGOS:	17,55
					VALOR BDI (23.06%):	4,04
					VALOR COM BDI:	21,59

FUN-FOR-005 - FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X) (FUNDAÇÃO) (m2)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
ED-8565	FORMA PARA VIGA-CINTA/BLOCO DE MADEIRA COM TÁBUA E SARRAFO (DESMONTAGEM)	SETOP	m2	1,00000000	6,37	6,37
ED-8563	FORMA PARA VIGA-CINTA/BLOCO DE MADEIRA COM TÁBUA E SARRAFO (FABRICAÇÃO)	SETOP	m2	0,33333330	62,73	20,90
ED-8564	FORMA PARA VIGA-CINTA/BLOCO DE MADEIRA COM TÁBUA E SARRAFO (MONTAGEM)	SETOP	m2	1,00000000	17,55	17,55
					TOTAL SERVICIO:	44,82
					VALOR:	44,82
					VALOR SEM ENCARGOS:	31,69
					VALOR ENCARGOS (104.39%):	13,13
					VALOR COM ENCARGOS:	44,82
					VALOR BDI (23.06%):	10,33
					VALOR COM BDI:	55,15

TER-REA-005 - REATERRO MANUAL DE VALA (m3)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	3,40000000	15,02	51,06
					TOTAL SERVICIO:	51,06
					VALOR:	51,06
					VALOR SEM ENCARGOS:	31,72
					VALOR ENCARGOS (104.39%):	19,34
					VALOR COM ENCARGOS:	51,06
					VALOR BDI (23.06%):	11,77
					VALOR COM BDI:	62,83

AUX-ARG-040 - ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PREPARO MECÂNICO (m3)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
MATED-11248	AREIA LAVADA POSTO OBRA (TIPO: MÉDIA)	SETOP	m3	1,21600000	76,52	93,04
MATED-11174	BETONEIRA (TIPO: ELÉTRICA CAPACIDADE NOMINAL: 400L MOTOR ELÉTRICO: TRIFÁSICO POTÊNCIA: 2CV CONSUMO: 1,5KWH CARREGADOR MECÂNICO: NÃO INCLUSO LOCAÇÃO: MENSAL)	SETOP	hora	1,00000000	1,34	1,34
MATED-9059	CAL HIDRATADA (TIPO: CH-I)	SETOP	Kg	162,00000000	0,55	89,10
MATED-11258	CIMENTO PORTLAND CP II- E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	SETOP	Kg	162,00000000	0,54	87,48
					TOTAL MATERIAL:	270,96
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	

ENGECON CONSTRUTORA LTDA

Endereço:

End: Rua T-45, Qd 17, Lt 02, Sala 01
CEP: 74.210-160
Bairro: Setor Bueno

Telefone / Contato / e-mail:

Fone: (62) 99400-4280
E-mail: engecomgo@gmail.com

CNPJ / I.E.:

CNPJ: 12.917.155/0001-76
I.E.: 10.488.566-1

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

ED-8501	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	4,70000000	16,70	78,49
TOTAL SERVIÇO:						78,49
VALOR:						349,45
VALOR SEM ENCARGOS:						316,59
VALOR ENCARGOS (104.39%):						32,86
VALOR COM ENCARGOS:						349,45
VALOR BDI (23.06%):						80,58
VALOR COM BDI:						430,03

REV-REB-010 - REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO (m2)						
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATED-11360	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE E PLASTIFICANTE EM PÓ PARA ARGAMASSAS	SETOP	Kg	0,40000000	4,14	1,65
TOTAL MATERIAL:						1,65
SERVIÇO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
AUX-ARG-040	ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PREPARO MECÂNICO	SETOP	m3	0,02200000	349,45	7,88
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	0,57068740	21,11	12,04
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	0,57068740	15,02	8,57
TOTAL SERVIÇO:						28,29
VALOR:						29,94
VALOR SEM ENCARGOS:						21,01
VALOR ENCARGOS (104.39%):						8,93
VALOR COM ENCARGOS:						29,94
VALOR BDI (23.06%):						6,90
VALOR COM BDI:						36,84

TRA-CAÇ-015 - TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA (m3)						
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATED-11177	LOCAÇÃO CAÇAMBA ESTACIONÁRIA (MATERIAL: AÇO CARBONO CAPACIDADE EM VOLUME: 5M3 CAPACIDADE EM TONELADAS: 7,5TON* APLICAÇÃO: REMOÇÃO DE ENTULHO E/OU TERRA)* VALOR REFERENCIAIS APROXIMADOS	SETOP	un	0,20000000	142,50	28,50
TOTAL MATERIAL:						28,50
VALOR:						28,50
VALOR SEM ENCARGOS:						28,50
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						28,50
VALOR BDI (23.06%):						6,57
VALOR COM BDI:						35,07

AUX-LAN-005 - TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO/RADIER (m3)						
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATED-11179	VIBRADOR DE IMERSAO COM MANGOTE DE 45MM	SETOP	U	0,65000000	2,85	1,85
TOTAL MATERIAL:						1,85
SERVIÇO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	1,65000000	21,11	34,83
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	3,00000000	15,02	45,06
TOTAL SERVIÇO:						79,89
VALOR:						81,74
VALOR SEM ENCARGOS:						50,31
VALOR ENCARGOS (104.39%):						31,43
VALOR COM ENCARGOS:						81,74

ENGECON CONSTRUTORA LTDA

Endereço:

End: Rua T-45, Qd 17, Lt 02, Sala 01
CEP: 74.210-160
Bairro: Setor Bueno

Telefone / Contato / e-mail:

Fone: (62) 99400-4280
E-mail: engecomgo@gmail.com

CNPJ / I.E.:

CNPJ: 12.917.155/0001-76
I.E.: 10.488.566-1

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR BDI (23.06%):	18,84
VALOR COM BDI:	100,58

89259 - GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG. POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIACÃO. AF 06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037761	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003430	265.409,13	9,10
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM , ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00003430	117.800,00	4,04
TOTAL EQUIPAMENTO:					13,14	
VALOR:					13,14	
VALOR SEM ENCARGOS:					13,14	
VALOR ENCARGOS:					0,00	
VALOR COM ENCARGOS:					13,14	
VALOR BDI (23.06%):					3,03	
VALOR COM BDI:					16,17	

91466 - GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG. POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF 08/2015 (H)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037761	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000280	265.409,13	0,74
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM , ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000280	117.800,00	0,32
TOTAL EQUIPAMENTO:					1,06	
VALOR:					1,06	
VALOR SEM ENCARGOS:					1,06	
VALOR ENCARGOS:					0,00	
VALOR COM ENCARGOS:					1,06	
VALOR BDI (23.06%):					0,24	
VALOR COM BDI:					1,30	

89260 - GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG. POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF 06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037761	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000720	265.409,13	1,91
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM , ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000720	117.800,00	0,84
TOTAL EQUIPAMENTO:					2,75	
VALOR:					2,75	
VALOR SEM ENCARGOS:					2,75	
VALOR ENCARGOS:					0,00	
VALOR COM ENCARGOS:					2,75	
VALOR BDI (23.06%):					0,63	
VALOR COM BDI:					3,38	

89262 - GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG. POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO. AF 06/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037761	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00006430	265.409,13	17,06

ENGECON CONSTRUTORA LTDA

Endereço:

End: Rua T-45, Qd 17, Lt 02, Sala 01
 CEP: 74.210-160
 Bairro: Setor Bueno

Telefone / Contato / e-mail:

Fone: (62) 99400-4280
 E-mail: engecomgo@gmail.com

CNPJ / I.E.:

CNPJ: 12.917.155/0001-76
 I.E.: 10.488.566-1

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM , ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00006430	117.800,00	7,57
TOTAL EQUIPAMENTO:						24,63
VALOR:						24,63
VALOR SEM ENCARGOS:						24,63
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						24,63
VALOR BDI (23.06%):						5,67
VALOR COM BDI:						30,30

91467 - GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG. POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 08/2015 (H)						
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	26,43000000	4,37	115,49
TOTAL MATERIAL:						115,49
VALOR:						115,49
VALOR SEM ENCARGOS:						115,49
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						115,49
VALOR BDI (23.06%):						26,63
VALOR COM BDI:						142,12

95351 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004096	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHÃO COM MUNCK	SINAPI	H	0,01170000	16,25	0,19
TOTAL MAO DE OBRA:						0,19
VALOR:						0,19
VALOR SEM ENCARGOS:						0,09
VALOR ENCARGOS (104.39%):						0,10
VALOR COM ENCARGOS:						0,19
VALOR BDI (23.06%):						0,04
VALOR COM BDI:						0,23

88286 - MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
ENCARGOS COMPLEMENTARES	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,03	1,03
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,63	0,63
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,79	0,79
TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:						3,07

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004096	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHÃO COM MUNCK	SINAPI	H	1,00000000	16,25	16,25
TOTAL MAO DE OBRA:						16,25

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95351	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,19	0,19
TOTAL SERVICIO:						0,19
VALOR:						19,51
VALOR SEM ENCARGOS:						11,11
VALOR ENCARGOS (104.39%):						8,40

ENGECON CONSTRUTORA LTDA

Endereço:

End: Rua T-45, Qd 17, Lt 02, Sala 01
 CEP: 74.210-160
 Bairro: Setor Bueno

Telefone / Contato / e-mail:

Fone: (62) 99400-4280
 E-mail: engecomgo@gmail.com

CNPJ / I.E.:

CNPJ: 12.917.155/0001-76
 I.E.: 10.488.566-1

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR COM ENCARGOS:	19,51
VALOR BDI (23.06%):	4,49
VALOR COM BDI:	24,00

5928 - GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG. POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
89259	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	13,14	13,14
91466	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	1,06	1,06
89260	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	2,75	2,75
89262	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	24,63	24,63
91467	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	115,49	115,49
88286	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	19,51	19,51

TOTAL SERVICIO:	176,58
VALOR:	176,58
VALOR SEM ENCARGOS:	168,18
VALOR ENCARGOS (104.39%):	8,40
VALOR COM ENCARGOS:	176,58
VALOR BDI (23.06%):	40,71
VALOR COM BDI:	217,29

100578 - ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1.5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019 (UN)

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000863	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	M	9,00000000	27,26	245,34
TOTAL MATERIAL:					245,34	

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,23300000	16,23	20,01
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,00800000	21,44	85,93
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,07700000	176,58	13,59

TOTAL SERVICIO:	119,53
VALOR:	364,87
VALOR SEM ENCARGOS:	320,70
VALOR ENCARGOS (104.39%):	44,17
VALOR COM ENCARGOS:	364,87
VALOR BDI (23.06%):	84,13
VALOR COM BDI:	449,00

91933 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001020	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 10 MM2	SINAPI	M	1,19000000	9,66	11,49
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	2,89	0,02
TOTAL MATERIAL:					11,51	

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	--------	------	-------------	----------------	-------

ENGECON CONSTRUTORA LTDA

Endereço:

End: Rua T-45, Qd 17, Lt 02, Sala 01
 CEP: 74.210-160
 Bairro: Setor Bueno

Telefone / Contato / e-mail:

Fone: (62) 99400-4280
 E-mail: engecomgo@gmail.com

CNPJ / I.E.:

CNPJ: 12.917.155/0001-76
 I.E.: 10.488.566-1

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07700000	16,23	1,24
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07700000	21,44	1,65
TOTAL SERVIÇO:						2,89
VALOR:						14,40
VALOR SEM ENCARGOS:						13,23
VALOR ENCARGOS (104.39%):						1,17
VALOR COM ENCARGOS:						14,40
VALOR BDI (23.06%):						3,32
VALOR COM BDI:						17,72

96977 - CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017 (M)						
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000867	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	M	1,10000000	37,97	41,76
TOTAL MATERIAL:						41,76
SERVIÇO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03370000	16,23	0,54
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03370000	21,44	0,72
TOTAL SERVIÇO:						1,26
VALOR:						43,02
VALOR SEM ENCARGOS:						42,51
VALOR ENCARGOS (104.39%):						0,51
VALOR COM ENCARGOS:						43,02
VALOR BDI (23.06%):						9,92
VALOR COM BDI:						52,94

91919 - CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1?), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 (UN)						
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039276	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	5,58	5,58
TOTAL MATERIAL:						5,58
SERVIÇO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27300000	16,23	4,43
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27300000	21,44	5,85
TOTAL SERVIÇO:						10,28
VALOR:						15,86
VALOR SEM ENCARGOS:						11,70
VALOR ENCARGOS (104.39%):						4,16
VALOR COM ENCARGOS:						15,86
VALOR BDI (23.06%):						3,65
VALOR COM BDI:						19,51

91917 - CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 (UN)						
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001884	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	3,77	3,77
TOTAL MATERIAL:						3,77
SERVIÇO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27300000	16,23	4,43
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27300000	21,44	5,85
TOTAL SERVIÇO:						10,28
VALOR:						14,05
VALOR SEM ENCARGOS:						9,89
VALOR ENCARGOS (104.39%):						4,16
VALOR COM ENCARGOS:						14,05

ENGECON CONSTRUTORA LTDA

Endereço:

End: Rua T-45, Qd 17, Lt 02, Sala 01
 CEP: 74.210-160
 Bairro: Setor Bueno

Telefone / Contato / e-mail:

Fone: (62) 99400-4280
 E-mail: engecomgo@gmail.com

CNPJ / I.E.:

CNPJ: 12.917.155/0001-76
 I.E.: 10.488.566-1

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR BDI (23.06%):	3,23
VALOR COM BDI:	17,28

93666 - DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034623	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR 40 ATE 50A	SINAPI	UN	1,00000000	69,54	69,54
00001575	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UN	2,00000000	2,05	4,10
TOTAL MATERIAL:						73,64
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37840000	16,23	6,14
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37840000	21,44	8,11
TOTAL SERVICOS:						14,25
VALOR:						87,89
VALOR SEM ENCARGOS:						82,13
VALOR ENCARGOS (104.39%):						5,76
VALOR COM ENCARGOS:						87,89
VALOR BDI (23.06%):						20,26
VALOR COM BDI:						108,15

91872 - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002685	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 ", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	6,04	6,14
TOTAL MATERIAL:						6,14
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19400000	16,23	3,14
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19400000	21,44	4,15
TOTAL SERVICOS:						7,29
VALOR:						13,43
VALOR SEM ENCARGOS:						10,49
VALOR ENCARGOS (104.39%):						2,94
VALOR COM ENCARGOS:						13,43
VALOR BDI (23.06%):						3,09
VALOR COM BDI:						16,52

96986 - HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017 (UN)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003378	TEM PROCESSO DE DESATIVACAO! HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 3/4", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	SINAPI	UN	1,00000000	78,03	78,03
TOTAL MATERIAL:						78,03
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39550000	16,23	6,41
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39550000	21,44	8,47
TOTAL SERVICOS:						14,88
VALOR:						92,91
VALOR SEM ENCARGOS:						86,90
VALOR ENCARGOS (104.39%):						6,01
VALOR COM ENCARGOS:						92,91
VALOR BDI (23.06%):						21,42
VALOR COM BDI:						114,33

91885 - LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

ENGECON CONSTRUTORA LTDA

Endereço:

End: Rua T-45, Qd 17, Lt 02, Sala 01
 CEP: 74.210-160
 Bairro: Setor Bueno

Telefone / Contato / e-mail:

Fone: (62) 99400-4280
 E-mail: engecomgo@gmail.com

CNPJ / I.E.:

CNPJ: 12.917.155/0001-76
 I.E.: 10.488.566-1

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

00001892	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	1,51	1,51
TOTAL MATERIAL:						1,51
SERVICO						
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18200000	16,23	2,95
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18200000	21,44	3,90
TOTAL SERVICIO:						6,85
VALOR:						8,36
VALOR SEM ENCARGOS:						5,59
VALOR ENCARGOS (104.39%):						2,77
VALOR COM ENCARGOS:						8,36
VALOR BDI (23.06%):						1,92
VALOR COM BDI:						10,28

88427 - PROJETO DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃO 1,5 M3/H, ALCANCE DE 30 ATÉ 60 M, MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA 7,5 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 06/2014 (H)						
GERAL						
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KW/H	4,76000000	1,06	5,04
TOTAL GERAL:						5,04
VALOR:						5,04
VALOR SEM ENCARGOS:						5,04
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						5,04
VALOR BDI (23.06%):						1,16
VALOR COM BDI:						6,20

MAO-AJD-025 - AJUDANTE DE TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (hora)						
MAO DE OBRA						
MOED-20137	AJUDANTE DE TELHADISTA	SETOP	h	1,00000000	13,41	13,41
TOTAL MAO DE OBRA:						13,41
MATERIAL						
MATED-13096	CESTA BÁSICA/ ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,97	0,97
MATED-13099	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,52	0,52
MATED-13098	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,05	0,05
MATED-13097	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,75	0,75
TOTAL MATERIAL:						2,29
SERVICO						
ED-5252	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)- HORISTA	SETOP	hora	1,00000000	0,14	0,14
ED-14667	EPI PARA AJUDANTE DE TELHADISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	1,05	1,05
ED-14703	FERRAMENTAS PARA AJUDANTE DE TELHADISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,38	0,38
TOTAL SERVICIO:						1,57
VALOR:						17,27
VALOR SEM ENCARGOS:						10,42
VALOR ENCARGOS (104.39%):						6,85
VALOR COM ENCARGOS:						17,27
VALOR BDI (23.06%):						3,98
VALOR COM BDI:						21,25

MAO-OFC-105 - TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (hora)						
MAO DE OBRA						
MOED-20156	TELHADISTA	SETOP	h	1,00000000	19,09	19,09

ENGECON CONSTRUTORA LTDA

Endereço:

End: Rua T-45, Qd 17, Lt 02, Sala 01
 CEP: 74.210-160
 Bairro: Setor Bueno

Telefone / Contato / e-mail:

Fone: (62) 99400-4280
 E-mail: engecomgo@gmail.com

CNPJ / I.E.:

CNPJ: 12.917.155/0001-76
 I.E.: 10.488.566-1

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

				TOTAL MAO DE OBRA:		19,09
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATED-13096	CESTA BÁSICA/ ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,97	0,97
MATED-13099	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,52	0,52
MATED-13098	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,05	0,05
MATED-13097	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,75	0,75
TOTAL MATERIAL:						2,29
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
ED-5245	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SETOP	hora	1,00000000	0,16	0,16
ED-14670	EPI PARA TELHADISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	1,05	1,05
ED-14706	FERRAMENTAS PARA TELHADISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SETOP	hora	1,00000000	0,38	0,38
TOTAL SERVICOS:						1,69
VALOR:						22,97
VALOR SEM ENCARGOS:						13,22
VALOR ENCARGOS (104.39%):						9,75
VALOR COM ENCARGOS:						22,97
VALOR BDI (23.06%):						5,29
VALOR COM BDI:						28,26

88629 - ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,07000000	71,25	76,23
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	482,96000000	0,58	280,11
TOTAL MATERIAL:						356,34
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,57000000	15,15	129,83
TOTAL SERVICOS:						129,83
VALOR:						486,17
VALOR SEM ENCARGOS:						436,72
VALOR ENCARGOS (104.39%):						49,45
VALOR COM ENCARGOS:						486,17
VALOR BDI (23.06%):						112,11
VALOR COM BDI:						598,28

95371 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	0,01510000	17,03	0,25
TOTAL MAO DE OBRA:						0,25
VALOR:						0,25
VALOR SEM ENCARGOS:						0,12
VALOR ENCARGOS (104.39%):						0,13
VALOR COM ENCARGOS:						0,25
VALOR BDI (23.06%):						0,05
VALOR COM BDI:						0,30

88309 - PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,03	1,03
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,95	0,95

ENGECON CONSTRUTORA LTDA

Endereço:

End: Rua T-45, Qd 17, Lt 02, Sala 01
CEP: 74.210-160
Bairro: Setor Bueno

Telefone / Contato / e-mail:

Fone: (62) 99400-4280
E-mail: engecomgo@gmail.com

CNPJ / I.E.:

CNPJ: 12.917.155/0001-76
I.E.: 10.488.566-1

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,58	0,58
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,79	0,79
					TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:	3,96

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	1,00000000	17,03	17,03
					TOTAL MAO DE OBRA:	17,03

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,25	0,25
					TOTAL SERVICIO:	0,25

VALOR:	21,24
VALOR SEM ENCARGOS:	12,41
VALOR ENCARGOS (104.39%):	8,83
VALOR COM ENCARGOS:	21,24
VALOR BDI (23.06%):	4,89
VALOR COM BDI:	26,13

ARM-AÇO-005 - CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (6,3MM A 12,5MM) (Kg)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATED-11333	ARAME RECOZIDO (BITOLA: 18BWG DIÂMETRO DO FIO: 1,25MM MASSA LINEAR: 0,01KG/M)	SETOP	Kg	0,03000000	20,90	0,62
MATED-11282	BARRA AÇO CA-50 (BITOLA: 10,00 MM MASSA LINEAR: 0,617 KG/M)	SETOP	Kg	0,38500000	9,03	3,47
MATED-8358	BARRA AÇO CA-50 (BITOLA: 12,50 MM MASSA LINEAR: 0,963 KG/M)	SETOP	Kg	0,22000000	8,16	1,79
MATED-8356	BARRA AÇO CA-50 (BITOLA: 6,30 MM MASSA LINEAR: 0,245 KG/M)	SETOP	Kg	0,27500000	9,16	2,51
MATED-8357	BARRA AÇO CA-50 (BITOLA: 8,00 MM MASSA LINEAR: 0,395 KG/M)	SETOP	Kg	0,22000000	8,97	1,97
MATED-9299	ESPAÇADOR/ DISTANCIADOR (MATERIAL: PLÁSTICO/COBRIMENTO: 30MM/TIPO: CIRCULAR ENTADA LATERAL/BITOLA AÇO: MENOR OU IGUAL 12,5MM)	SETOP	un	0,26400000	0,13	0,03
					TOTAL MATERIAL:	10,39

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MAO-AJD-005	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	0,04583330	15,80	0,72
MAO-OFC-045	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	0,09166660	20,97	1,92
					TOTAL SERVICIO:	2,64

VALOR:	13,03
VALOR SEM ENCARGOS:	11,95
VALOR ENCARGOS (104.39%):	1,08
VALOR COM ENCARGOS:	13,03
VALOR BDI (23.06%):	3,00
VALOR COM BDI:	16,03

EST-FOR-005 - FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO (m2)

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
ED-8461	FORMA E DESFORMA PARA LAJE DE MADEIRA COM TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	SETOP	m2	0,53600000	44,26	23,72
ED-8459	FORMA E DESFORMA PARA PILAR DE MADEIRA COM TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	SETOP	m2	0,12800000	61,29	7,84
ED-8460	FORMA E DESFORMA PARA VIGA DE MADEIRA COM TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	SETOP	m2	0,33600000	50,22	16,87
					TOTAL SERVICIO:	48,43

VALOR:	48,43
VALOR SEM ENCARGOS:	48,43
VALOR ENCARGOS:	0,00

ENGECON CONSTRUTORA LTDA

Endereço:

End: Rua T-45, Qd 17, Lt 02, Sala 01
CEP: 74.210-160
Bairro: Setor Bueno

Telefone / Contato / e-mail:

Fone: (62) 99400-4280
E-mail: engecomgo@gmail.com

CNPJ / I.E.:

CNPJ: 12.917.155/0001-76
I.E.: 10.488.566-1

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR COM ENCARGOS:	48,43
VALOR BDI (23.06%):	11,16
VALOR COM BDI:	59,59

ED-8506 - APLICAÇÃO DE CONCRETO EM ESTRUTURA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (m3)						
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
MAO-AJD-010	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	0,611111110	17,27	10,55
MAO-OFC-020	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	0,30555550	20,89	6,38
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	0,30555550	21,11	6,45
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	0,611111110	15,02	9,17
TOTAL SERVICIO:						32,55
VALOR:						32,55
VALOR SEM ENCARGOS:						19,57
VALOR ENCARGOS (104.39%):						12,98
VALOR COM ENCARGOS:						32,55
VALOR BDI (23.06%):						7,50
VALOR COM BDI:						40,05

ED-8486 - CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, CONTROLE "A", COM FCK 20 MPA, BRITA Nº (1 E 2), CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO (FABRICAÇÃO) (m3)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
MATED-11248	AREIA LAVADA POSTO OBRA (TIPO: MÉDIA)	SETOP	m3	0,90100000	76,52	68,94
MATED-11174	BETONEIRA (TIPO: ELÉTRICA CAPACIDADE NOMINAL: 400L MOTOR ELÉTRICO: TRIFÁSICO POTÊNCIA: 2CV CONSUMO: 1,5KWH CARREGADOR MECÂNICO: NÃO INCLUSO LOCAÇÃO: MENSAL)	SETOP	hora	0,30600000	1,34	0,41
MATED-11258	CIMENTO PORTLAND CP II- E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	SETOP	Kg	306,00000000	0,54	165,24
MATED-11250	PEDRA BRITADA POSTO OBRA (NÚMERO: 1/ GRANULOMETRIA: 9,5-19 MM)	SETOP	m3	0,20900000	86,09	17,99
MATED-11251	PEDRA BRITADA POSTO OBRA (NÚMERO: 2/ GRANULOMETRIA: 19-38 MM)	SETOP	m3	0,62700000	86,43	54,19
TOTAL MATERIAL:						306,77
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
ED-8501	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	1,62962960	16,70	27,21
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	3,25925920	15,02	48,95
TOTAL SERVICIO:						76,16
VALOR:						382,93
VALOR SEM ENCARGOS:						352,99
VALOR ENCARGOS (104.39%):						29,94
VALOR COM ENCARGOS:						382,93
VALOR BDI (23.06%):						88,30
VALOR COM BDI:						471,23

ED-8504 - LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA, INCLUSIVE TRANSPORTE ATÉ O LOCAL DE APLICAÇÃO, EXCLUSIVE APLICAÇÃO (m3)						
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	1,33333330	21,11	28,14
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	2,66666660	15,02	40,05
TOTAL SERVICIO:						68,19
VALOR:						68,19
VALOR SEM ENCARGOS:						41,41
VALOR ENCARGOS (104.39%):						26,78
VALOR COM ENCARGOS:						68,19
VALOR BDI (23.06%):						15,72

ENGECON CONSTRUTORA LTDA

Endereço:

End: Rua T-45, Qd 17, Lt 02, Sala 01
CEP: 74.210-160
Bairro: Setor Bueno

Telefone / Contato / e-mail:

Fone: (62) 99400-4280
E-mail: engecomgo@gmail.com

CNPJ / I.E.:

CNPJ: 12.917.155/0001-76
I.E.: 10.488.566-1

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR COM BDI: 83,91

EST-CON-030 - FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA, COM FCK 20 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (m3)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
ED-8506	APLICAÇÃO DE CONCRETO EM ESTRUTURA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	SETOP	m3	1,00000000	32,55	32,55
ED-8486	CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, CONTROLE "A", COM FCK 20 MPA, BRITA Nº (1 E 2), CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO (FABRICAÇÃO)	SETOP	m3	1,05000000	382,93	402,07
ED-8504	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA, INCLUSIVE TRANSPORTE ATÉ O LOCAL DE APLICAÇÃO, EXCLUSIVE APLICAÇÃO	SETOP	m3	1,00000000	68,19	68,19
TOTAL SERVICOS:					502,81	
VALOR:					502,81	
VALOR SEM ENCARGOS:					431,61	
VALOR ENCARGOS (104.39%):					71,20	
VALOR COM ENCARGOS:					502,81	
VALOR BDI (23.06%):					115,94	
VALOR COM BDI:					618,75	

ENR-PED-010 - ENROCAMENTO COM PEDRA DE MÃO ARRUMADA, INCLUSIVE FORNECIMENTO (m3)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
MATED-11253	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SETOP	m3	1,00000000	85,71	85,71
TOTAL MATERIAL:					85,71	
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
MAO-OFC-075	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	2,50000000	21,11	52,77
MAO-AJD-040	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	2,50000000	15,02	37,55
TOTAL SERVICOS:					90,32	
VALOR:					176,03	
VALOR SEM ENCARGOS:					140,05	
VALOR ENCARGOS (104.39%):					35,98	
VALOR COM ENCARGOS:					176,03	
VALOR BDI (23.06%):					40,59	
VALOR COM BDI:					216,62	

95313 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0000242	AJUDANTE ESPECIALIZADO	SINAPI	H	0,00820000	14,45	0,11
TOTAL MAO DE OBRA:					0,11	
VALOR:					0,11	
VALOR SEM ENCARGOS:					0,05	
VALOR ENCARGOS (104.39%):					0,06	
VALOR COM ENCARGOS:					0,11	
VALOR BDI (23.06%):					0,02	
VALOR COM BDI:					0,13	

88243 - AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,03	1,03
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,01	1,01
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,41	0,41
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,79	0,79

ENGECON CONSTRUTORA LTDA

Endereço:

End: Rua T-45, Qd 17, Lt 02, Sala 01
CEP: 74.210-160
Bairro: Setor Bueno

Telefone / Contato / e-mail:

Fone: (62) 99400-4280
E-mail: engecomgo@gmail.com

CNPJ / I.E.:

CNPJ: 12.917.155/0001-76
I.E.: 10.488.566-1

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

				TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:		3,85
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000242	AJUDANTE ESPECIALIZADO	SINAPI	H	1,00000000	14,45	14,45
TOTAL MAO DE OBRA:						14,45
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95313	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,11	0,11
TOTAL SERVICOS:						0,11
VALOR:						18,41
VALOR SEM ENCARGOS:						10,97
VALOR ENCARGOS (104.39%):						7,44
VALOR COM ENCARGOS:						18,41
VALOR BDI (23.06%):						4,24
VALOR COM BDI:						22,65

FUN-CON-085 - FORNECIMENTO DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, USINADO, COM FCK 15 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO) (m3)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATED-9039	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL CONVENCIONAL (RESISTÊNCIA: 15,0 MPA/ BRITA: 0 E 1/SLUMP: 60+-10)	SETOP	m3	1,05000000	309,98	325,47
TOTAL MATERIAL:						325,47
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
ED-8505	APLICAÇÃO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO, INCLUSIVE ESPALHAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	SETOP	m3	1,00000000	21,69	21,69
ED-8503	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO, INCLUSIVE TRANSPORTE ATÉ O LOCAL DE APLICAÇÃO, EXCLUSIVE APLICAÇÃO	SETOP	m3	1,00000000	53,58	53,58
TOTAL SERVICOS:						75,27
VALOR:						400,74
VALOR SEM ENCARGOS:						371,05
VALOR ENCARGOS (104.39%):						29,69
VALOR COM ENCARGOS:						400,74
VALOR BDI (23.06%):						92,41
VALOR COM BDI:						493,15

91640 - CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 66.000 KG. POTÊNCIA 360 CV. INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM SERPENTINA - DEPRECIACÃO. AF 08/2015 (H)						
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013215	CAVALO MECANICO TRACAO 6X2, PESO BRUTO TOTAL COMBINADO 56000 KG, CAPACIDADE MAXIMA DE TRACAO *66000* KG, POTENCIA *360* CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI SEMIRREBOQUE)	SINAPI	UN	0,00003430	650.394,94	22,30
00014405	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONARIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L	SINAPI	UN	0,00003430	138.481,35	4,74
TOTAL EQUIPAMENTO:						27,04
VALOR:						27,04
VALOR SEM ENCARGOS:						27,04
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						27,04
VALOR BDI (23.06%):						6,23
VALOR COM BDI:						33,27

91642 - CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 66.000 KG. POTÊNCIA 360 CV. INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM SERPENTINA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF 08/2015 (H)						
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013215	CAVALO MECANICO TRACAO 6X2, PESO BRUTO TOTAL COMBINADO 56000 KG, CAPACIDADE MAXIMA DE TRACAO *66000* KG, POTENCIA *360* CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI SEMIRREBOQUE)	SINAPI	UN	0,00000280	650.394,94	1,82
00014405	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONARIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L	SINAPI	UN	0,00000280	138.481,35	0,38
TOTAL EQUIPAMENTO:						2,20
VALOR:						2,20

ENGECON CONSTRUTORA LTDA

Endereço:

End: Rua T-45, Qd 17, Lt 02, Sala 01
CEP: 74.210-160
Bairro: Setor Bueno

Telefone / Contato / e-mail:

Fone: (62) 99400-4280
E-mail: engecomgo@gmail.com

CNPJ / I.E.:

CNPJ: 12.917.155/0001-76
I.E.: 10.488.566-1

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR SEM ENCARGOS:	2,20
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	2,20
VALOR BDI (23.06%):	0,50
VALOR COM BDI:	2,70

91641 - CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 66.000 KG. POTÊNCIA 360 CV. INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM SERPENTINA - JUROS, AF 08/2015 (H)

EQUIPAMENTO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013215	CAVALO MECANICO TRACAO 6X2, PESO BRUTO TOTAL COMBINADO 56000 KG, CAPACIDADE MAXIMA DE TRACAO *66000* KG, POTENCIA *360* CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI SEMIRREBOQUE)	SINAPI	UN	0,00000720	650.394,94	4,68
00014405	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONARIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L	SINAPI	UN	0,00000720	138.481,35	0,99
TOTAL EQUIPAMENTO:						5,67
VALOR:						5,67
VALOR SEM ENCARGOS:						5,67
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						5,67
VALOR BDI (23.06%):						1,30
VALOR COM BDI:						6,97

95348 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO E CARRETA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004094	MOTORISTA DE CAMINHAO-CARRETA	SINAPI	H	0,00360000	21,03	0,07
TOTAL MAO DE OBRA:						0,07
VALOR:						0,07
VALOR SEM ENCARGOS:						0,03
VALOR ENCARGOS (104.39%):						0,04
VALOR COM ENCARGOS:						0,07
VALOR BDI (23.06%):						0,01
VALOR COM BDI:						0,08

88283 - MOTORISTA DE CAMINHÃO E CARRETA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ENCARGOS COMPLEMENTARES	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,03	1,03
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,63	0,63
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,79	0,79
TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:						3,07
MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004094	MOTORISTA DE CAMINHAO-CARRETA	SINAPI	H	1,00000000	21,03	21,03
TOTAL MAO DE OBRA:						21,03
SERVICO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95348	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO E CARRETA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
TOTAL SERVICO:						0,07
VALOR:						24,17
VALOR SEM ENCARGOS:						13,39
VALOR ENCARGOS (104.39%):						10,78
VALOR COM ENCARGOS:						24,17
VALOR BDI (23.06%):						5,57
VALOR COM BDI:						29,74

ENGECON CONSTRUTORA LTDA

Endereço:

End: Rua T-45, Qd 17, Lt 02, Sala 01
CEP: 74.210-160
Bairro: Setor Bueno

Telefone / Contato / e-mail:

Fone: (62) 99400-4280
E-mail: engecomgo@gmail.com

CNPJ / I.E.:

CNPJ: 12.917.155/0001-76
I.E.: 10.488.566-1

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

91646 - CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 66.000 KG. POTÊNCIA 360 CV. INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM SERPENTINA - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91640	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 66.000 KG, POTÊNCIA 360 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM SERPENTINA - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	27,04	27,04
91642	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 66.000 KG, POTÊNCIA 360 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM SERPENTINA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	2,20	2,20
91641	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 66.000 KG, POTÊNCIA 360 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM SERPENTINA - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	5,67	5,67
88283	MOTORISTA DE CAMINHÃO E CARRETA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	24,17	24,17
TOTAL SERVICOS:					59,08	
VALOR:					59,08	
VALOR SEM ENCARGOS:					48,30	
VALOR ENCARGOS (104.39%):					10,78	
VALOR COM ENCARGOS:					59,08	
VALOR BDI (23.06%):					13,62	
VALOR COM BDI:					72,70	

91643 - CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 66.000 KG. POTÊNCIA 360 CV. INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM SERPENTINA - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00013215	CAVALO MECANICO TRACAO 6X2, PESO BRUTO TOTAL COMBINADO 56000 KG, CAPACIDADE MAXIMA DE TRACAO *66000* KG, POTENCIA *360* CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI SEMIRREBOQUE)	SINAPI	UN	0,00006430	650.394,94	41,82
00014405	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONARIO COM SERPENTINA, CAPACIDADE 30.000 L	SINAPI	UN	0,00006430	138.481,35	8,90
TOTAL EQUIPAMENTO:					50,72	
VALOR:					50,72	
VALOR SEM ENCARGOS:					50,72	
VALOR ENCARGOS:					0,00	
VALOR COM ENCARGOS:					50,72	
VALOR BDI (23.06%):					11,69	
VALOR COM BDI:					62,41	

91644 - CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 66.000 KG. POTÊNCIA 360 CV. INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM SERPENTINA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	50,34000000	4,37	219,98
TOTAL MATERIAL:					219,98	
VALOR:					219,98	
VALOR SEM ENCARGOS:					219,98	
VALOR ENCARGOS:					0,00	
VALOR COM ENCARGOS:					219,98	
VALOR BDI (23.06%):					50,72	
VALOR COM BDI:					270,70	

91645 - CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 66.000 KG. POTÊNCIA 360 CV. INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM SERPENTINA - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91640	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 66.000 KG, POTÊNCIA 360 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM SERPENTINA - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	27,04	27,04

ENGECON CONSTRUTORA LTDA

Endereço:

End: Rua T-45, Qd 17, Lt 02, Sala 01
CEP: 74.210-160
Bairro: Setor Bueno

Telefone / Contato / e-mail:

Fone: (62) 99400-4280
E-mail: engecomgo@gmail.com

CNPJ / I.E.:

CNPJ: 12.917.155/0001-76
I.E.: 10.488.566-1

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

91642	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 66.000 KG, POTÊNCIA 360 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM SERPENTINA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	2,20	2,20
91641	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 66.000 KG, POTÊNCIA 360 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM SERPENTINA - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	5,67	5,67
91643	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 66.000 KG, POTÊNCIA 360 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM SERPENTINA - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	50,72	50,72
91644	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 66.000 KG, POTÊNCIA 360 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM SERPENTINA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	219,98	219,98
88283	MOTORISTA DE CAMINHÃO E CARRETA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	24,17	24,17
TOTAL SERVIÇO:						329,78
VALOR:						329,78
VALOR SEM ENCARGOS:						319,00
VALOR ENCARGOS (104.39%):						10,78
VALOR COM ENCARGOS:						329,78
VALOR BDI (23.06%):						76,04
VALOR COM BDI:						405,82

95377 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006110	SERRALHEIRO	SINAPI	H	0,00820000	17,03	0,13
TOTAL MAO DE OBRA:					0,13	
VALOR:					0,13	
VALOR SEM ENCARGOS:					0,06	
VALOR ENCARGOS (104.39%):					0,07	
VALOR COM ENCARGOS:					0,13	
VALOR BDI (23.06%):					0,02	
VALOR COM BDI:					0,15	

88315 - SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,03	1,03
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,95	0,95
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,58	0,58
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,79	0,79
TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:					3,96	
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006110	SERRALHEIRO	SINAPI	H	1,00000000	17,03	17,03
TOTAL MAO DE OBRA:					17,03	
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95377	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,13	0,13
TOTAL SERVIÇO:					0,13	
VALOR:					21,12	
VALOR SEM ENCARGOS:					12,35	
VALOR ENCARGOS (104.39%):					8,77	
VALOR COM ENCARGOS:					21,12	
VALOR BDI (23.06%):					4,87	

ENGECON CONSTRUTORA LTDA

Endereço:
 End: Rua T-45, Qd 17, Lt 02, Sala 01
 CEP: 74.210-160
 Bairro: Setor Bueno

Telefone / Contato / e-mail:
 Fone: (62) 99400-4280
 E-mail: engecomgo@gmail.com

CNPJ / I.E.:
 CNPJ: 12.917.155/0001-76
 I.E.: 10.488.566-1

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR COM BDI: 25,99

95379 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SOLDADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006160 SOLDADOR	SINAPI	H	0,00820000	17,64	0,14
TOTAL MAO DE OBRA:					0,14
VALOR:					0,14
VALOR SEM ENCARGOS:					0,07
VALOR ENCARGOS (104.39%):					0,07
VALOR COM ENCARGOS:					0,14
VALOR BDI (23.06%):					0,03
VALOR COM BDI:					0,17

88317 - SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,03	1,03
00043492 EPI - FAMILIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,30	1,30
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
00043468 FERRAMENTAS - FAMILIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,89	0,89
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,79	0,79
TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:					4,62
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006160 SOLDADOR	SINAPI	H	1,00000000	17,64	17,64
TOTAL MAO DE OBRA:					17,64
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95379 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SOLDADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,14	0,14
TOTAL SERVICIO:					0,14
VALOR:					22,40
VALOR SEM ENCARGOS:					13,32
VALOR ENCARGOS (104.39%):					9,08
VALOR COM ENCARGOS:					22,40
VALOR BDI (23.06%):					5,16
VALOR COM BDI:					27,56

AUX-CON-030 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, CONTROLE "B", COM FCK 15 MPA, BRITA Nº (1 E 2), CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO (FABRICAÇÃO) (m3)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATED-11248 AREIA LAVADA POSTO OBRA (TIPO: MÉDIA)	SETOP	m3	0,92300000	76,52	70,62
MATED-11174 BETONEIRA (TIPO: ELÉTRICA CAPACIDADE NOMINAL: 400L MOTOR ELÉTRICO: TRIFÁSICO POTÊNCIA: 2CV CONSUMO: 1,5KWH CARREGADOR MECÂNICO: NÃO INCLUSO LOCAÇÃO: MENSAL)	SETOP	hora	0,30600000	1,34	0,41
MATED-11258 CIMENTO PORTLAND CP II- E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00 MPA)	SETOP	Kg	280,00000000	0,54	151,20
MATED-11250 PEDRA BRITADA POSTO OBRA (NÚMERO: 1/ GRANULOMETRIA: 9,5-19 MM)	SETOP	m3	0,20900000	86,09	17,99
MATED-11251 PEDRA BRITADA POSTO OBRA (NÚMERO: 2/ GRANULOMETRIA: 19-38 MM)	SETOP	m3	0,62700000	86,43	54,19
TOTAL MATERIAL:					294,41
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
ED-8501 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	1,62962960	16,70	27,21
MAO-AJD-040 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SETOP	hora	3,25925920	15,02	48,95
TOTAL SERVICIO:					76,16
VALOR:					370,57

ENGECON CONSTRUTORA LTDA

Endereço:

End: Rua T-45, Qd 17, Lt 02, Sala 01
CEP: 74.210-160
Bairro: Setor Bueno

Telefone / Contato / e-mail:

Fone: (62) 99400-4280
E-mail: engecomgo@gmail.com

CNPJ / I.E.:

CNPJ: 12.917.155/0001-76
I.E.: 10.488.566-1

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR SEM ENCARGOS:	340,63
VALOR ENCARGOS (104.39%):	29,94
VALOR COM ENCARGOS:	370,57
VALOR BDI (23.06%):	85,45
VALOR COM BDI:	456,02

95320 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000252	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SINAPI	H	0,00820000	12,73	0,10
TOTAL MAO DE OBRA:					0,10	
VALOR:					0,10	
VALOR SEM ENCARGOS:					0,05	
VALOR ENCARGOS (104.39%):					0,05	
VALOR COM ENCARGOS:					0,10	
VALOR BDI (23.06%):					0,02	
VALOR COM BDI:					0,12	

88251 - AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,03	1,03
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,95	0,95
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,58	0,58
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,79	0,79
TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:					3,96	

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000252	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SINAPI	H	1,00000000	12,73	12,73
TOTAL MAO DE OBRA:					12,73	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95320	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,10	0,10
TOTAL SERVICO:					0,10	
VALOR:					16,79	
VALOR SEM ENCARGOS:					10,24	
VALOR ENCARGOS (104.39%):					6,55	
VALOR COM ENCARGOS:					16,79	
VALOR BDI (23.06%):					3,87	
VALOR COM BDI:					20,66	

89267 - GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW, TRAÇÃO 4 X 4 - DEPRECIACÃO. AF 11/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00025952	GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPULIDO, COM LANCA TELESCOPICA 28,80 M, CAPACIDADE MAXIMA 30 T, POTENCIA 97 KW, TRACAO 4 X 4	SINAPI	UN	0,00004000	1.061.499,48	42,45
TOTAL EQUIPAMENTO:					42,45	
VALOR:					42,45	
VALOR SEM ENCARGOS:					42,45	
VALOR ENCARGOS:					0,00	
VALOR COM ENCARGOS:					42,45	
VALOR BDI (23.06%):					9,78	
VALOR COM BDI:					52,23	

ENGECON CONSTRUTORA LTDA

Endereço:

End: Rua T-45, Qd 17, Lt 02, Sala 01
 CEP: 74.210-160
 Bairro: Setor Bueno

Telefone / Contato / e-mail:

Fone: (62) 99400-4280
 E-mail: engecomgo@gmail.com

CNPJ / I.E.:

CNPJ: 12.917.155/0001-76
 I.E.: 10.488.566-1

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

89269 - GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW, TRAÇÃO 4 X 4 - IMPOSTOS E SEGUROS. AF 11/2014 (H)

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00025952	GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO, COM LANCA TELESCOPICA 28,80 M, CAPACIDADE MAXIMA 30 T, POTENCIA 97 KW, TRACAO 4 X 4	SINAPI	UN	0,00000280	1.061.499,48	2,97
TOTAL EQUIPAMENTO:						2,97
VALOR:						2,97
VALOR SEM ENCARGOS:						2,97
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						2,97
VALOR BDI (23.06%):						0,68
VALOR COM BDI:						3,65

89268 - GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW, TRAÇÃO 4 X 4 - JUROS. AF 11/2014 (H)

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00025952	GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO, COM LANCA TELESCOPICA 28,80 M, CAPACIDADE MAXIMA 30 T, POTENCIA 97 KW, TRACAO 4 X 4	SINAPI	UN	0,00000720	1.061.499,48	7,64
TOTAL EQUIPAMENTO:						7,64
VALOR:						7,64
VALOR SEM ENCARGOS:						7,64
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						7,64
VALOR BDI (23.06%):						1,76
VALOR COM BDI:						9,40

89270 - GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW, TRAÇÃO 4 X 4 - MANUTENÇÃO. AF 11/2014 (H)

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00025952	GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO, COM LANCA TELESCOPICA 28,80 M, CAPACIDADE MAXIMA 30 T, POTENCIA 97 KW, TRACAO 4 X 4	SINAPI	UN	0,00006430	1.061.499,48	68,25
TOTAL EQUIPAMENTO:						68,25
VALOR:						68,25
VALOR SEM ENCARGOS:						68,25
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						68,25
VALOR BDI (23.06%):						15,73
VALOR COM BDI:						83,98

89271 - GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW, TRAÇÃO 4 X 4 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 11/2014 (H)

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	4,85000000	4,37	21,19
TOTAL MATERIAL:						21,19
VALOR:						21,19
VALOR SEM ENCARGOS:						21,19
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						21,19
VALOR BDI (23.06%):						4,88
VALOR COM BDI:						26,07

95359 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINDASTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004254	OPERADOR DE GUINDASTE	SINAPI	H	0,01170000	14,41	0,16
TOTAL MAO DE OBRA:						0,16
VALOR:						0,16
VALOR SEM ENCARGOS:						0,08

ENGECON CONSTRUTORA LTDA

Endereço:

End: Rua T-45, Qd 17, Lt 02, Sala 01
CEP: 74.210-160
Bairro: Setor Bueno

Telefone / Contato / e-mail:

Fone: (62) 99400-4280
E-mail: engecomgo@gmail.com

CNPJ / I.E.:

CNPJ: 12.917.155/0001-76
I.E.: 10.488.566-1

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

VALOR ENCARGOS (104.39%):	0,08
VALOR COM ENCARGOS:	0,16
VALOR BDI (23.06%):	0,03
VALOR COM BDI:	0,19

88296 - OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ENCARGOS COMPLEMENTARES		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,03	1,03
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,83	0,83
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,79	0,79
TOTAL ENCARGOS COMPLEMENTARES:						3,07

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004254	OPERADOR DE GUINDASTE	SINAPI	H	1,00000000	14,41	14,41
TOTAL MAO DE OBRA:						14,41

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95359	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINDASTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,16	0,16

TOTAL SERVICOS: 0,16

VALOR: 17,64

VALOR SEM ENCARGOS: 10,20

VALOR ENCARGOS (104.39%): 7,44

VALOR COM ENCARGOS: 17,64

VALOR BDI (23.06%): 4,06

VALOR COM BDI: 21,70

89272 - GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW, TRAÇÃO 4 X 4 - CHP DIURNO. AF 11/2014 (CHP)

SERVICOS		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89267	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW, TRAÇÃO 4 X 4 - DEPRECIÇÃO. AF_11/2014	SINAPI	H	1,00000000	42,45	42,45
89269	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW, TRAÇÃO 4 X 4 - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_11/2014	SINAPI	H	1,00000000	2,97	2,97
89268	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW, TRAÇÃO 4 X 4 - JUROS. AF_11/2014	SINAPI	H	1,00000000	7,64	7,64
89270	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW, TRAÇÃO 4 X 4 - MANUTENÇÃO. AF_11/2014	SINAPI	H	1,00000000	68,25	68,25
89271	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW, TRAÇÃO 4 X 4 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2014	SINAPI	H	1,00000000	21,19	21,19
88296	OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	17,64	17,64

TOTAL SERVICOS: 160,14

VALOR: 160,14

VALOR SEM ENCARGOS: 152,70

VALOR ENCARGOS (104.39%): 7,44

VALOR COM ENCARGOS: 160,14

VALOR BDI (23.06%): 36,92

VALOR COM BDI: 197,06

ENGECON CONSTRUTORA LTDA

Endereço:

End: Rua T-45, Qd 17, Lt 02, Sala 01
CEP: 74.210-160
Bairro: Setor Bueno

Telefone / Contato / e-mail:

Fone: (62) 99400-4280
E-mail: engecomgo@gmail.com

CNPJ / I.E.:

CNPJ: 12.917.155/0001-76
I.E.: 10.488.566-1