

Composição	89225	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,00000000	5,84	5,84
Composição Auxiliar	89221	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	1,22	1,22
Composição Auxiliar	89222	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	0,30	0,30
Composição Auxiliar	89223	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	1,42	1,42
Composição Auxiliar	89224	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	2,90	2,90
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	1,42	Valor com BDI =>	7,26

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89221	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	1,22	1,22




 **Endereço:** Av. Manoel Emílio de Oliveira Souza
Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
 **Contato:** (77) 99847-2011 (WhatsApp)
 **CNPJ:** 04.967.561/0001-15

 **E-mail:** atendimento@grupocrt.com.br
 **Site:** www.grupocrt.com.br
 **Instagram e Facebook:** crtgrupo



Insumo 00036397 SINAPI

BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR

UN 0,0000600 20.370,58 1,22

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00
Valor do BDI => 0,30 Valor com BDI => 1,52

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
89222 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,30	0,30

Insumo 00036397 SINAPI

BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR

UN 0,0000148 20.370,58 0,30

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00
Valor do BDI => 0,07 Valor com BDI => 0,37

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
89223 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,42	1,42

Insumo 00036397 SINAPI

BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR

UN 0,0000700 20.370,58 1,42

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00
Valor do BDI => 0,34 Valor com BDI => 1,76

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

Endereço: Av. Manoel Emílio de Oliveira Souza Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
Contato: (77) 99847-2011 (WhatsApp)
CNPJ: 04.967.561/0001-15

E-mail: atendimento@grupocrt.com.br
Site: www.grupocrt.com.br
Instagram e Facebook: crtgrupo





2

2

 **E-mail:** atendimento@grupocrt.com.br
 **Site:** www.grupocrt.com.br
 **Instagram e Facebook:** crtgrupo





	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	4,02	4,02
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0290000	23,38	0,67
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0290000	31,67	0,91
Insumo	00001014	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	Material	M	1,2434000	1,94	2,41
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0094000	3,70	0,03
				MO sem LS =>	0,50	LS =>	MO com LS =>	1,08
				Valor do BDI =>	0,97		Valor com BDI =>	4,99

Endereço: Av. Manoel Emílio de Oliveira Souza
Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
Contato: (77) 99847-2011 (WhatsApp)
CNPJ: 04.967.561/0001-15

E-mail: atendimento@grupocrt.com.br
Site: www.grupocrt.com.br
Instagram e Facebook: crtgrupo

 **E-mail:** atendimento@grupocrt.com.br
 **Site:** www.grupocrt.com.br
 **Instagram e Facebook:** crtgrupo

Composição	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	6,17	6,17
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0390000	23,38	0,91
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0390000	31,67	1,23
Insumo	00000981	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTI-CHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	Material	M	1,2434000	3,22	4,00
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0094000	3,70	0,03
				MO sem LS =>	0,67	LS =>	0,78	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	1,49	Valor com BDI =>		

Composição	98102 SINAPI	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO. DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	188,18	188,18
Composição Auxiliar	101618 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,0192000	257,85	4,95
Composição Auxiliar	5678 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0155000	158,13	2,42
Composição Auxiliar	5679 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0315000	74,58	2,34
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0415000	31,27	1,29
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0326000	22,30	0,72
Insunso	00011881 SINAPI	CAIXA DE GORDURA CILINDRICA EM CONCRETO SIMPLES, PRÉ-MOLDADA, COM DIÂMETRO DE 40 CM E ALTURA DE 45 CM, COM TAMPA	Material	UN	1,0000000	176,46	176,46
				MO sem LS =>	2,52	MO com LS =>	4,71
				Valor do BDI =>	45,60	Valor com BDI =>	233,78

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
100556	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0000000	42,43	42,43

[Assinatura]

Endereço: Av. Manoel Emílio de Oliveira Souza
 Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
Contato: (77) 99847-2011 (WhatsApp)
CNPJ: 04.967.561/0001-15

E-mail: atendimento@grupocrt.com.br
Site: www.grupocrt.com.br
Instagram e Facebook: crtgrupo



Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3460000	23,38	8,08
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3460000	31,67	10,95
Insuno	00020254	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM METALICA, DE SOBREPOR, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSÕES 15 X 15 X "10" CM	Material	UN	1,0000000	23,40	23,40
				MO sem LS =>	6,02	LS =>	6,93	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	10,28	Valor com BDI =>		52,71

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97886	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	173,46	173,46
Composição Auxiliar	100475	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0278000	777,44	21,61
Composição Auxiliar	101619	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	MOV - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,0380000	307,93	11,08
Composição Auxiliar	87318	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0039000	586,11	2,20
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2886000	31,27	39,66
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9867000	22,30	22,22
Composição Auxiliar	97734	SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M². AF_01/2018	FUES - FUNDações E ESTRUTURAS	m³	0,0175000	3.144,94	55,03

Endereço: Av. Manoel Emilio de Oliveira Souza
Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
Contato: (77) 99847-2011 (WhatsApp)
CNPJ: 04.967.561/00001-15

E-mail: atendimento@grupocrt.com.br
Site: www.grupocrt.com.br
Instagram e Facebook: crtgrupo

Insumo	00007258	SINAPI	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	Material	UN	38,6910000	0,56	21,66
			MO sem LS =>	35,67	LS =>	41,07	MO com LS =>	76,74
			Valor do BDI =>	42,03			Valor com BDI =>	215,49

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	97906	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	INHÍ - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	456,52	456,52
Composição Auxiliar	100475	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0728000	777,44	56,59
Composição Auxiliar	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALE COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,8100000	6,89	5,58
Composição Auxiliar	5678	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_08/2014	CHP	CHP	0,0087000	156,13	1,35
Composição Auxiliar	5679	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_08/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0178000	74,56	1,32
Composição Auxiliar	87316	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0148000	566,11	8,37
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,5684000	31,27	111,58

[Assinatura]

Endereço: Av. Manoel Emílio de Oliveira Souza
Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
Contato: (77) 99847-2011 (WhatsApp)
CNPJ: 04.967.561/0001-15

E-mail: atendimento@grupocrt.com.br
Site: www.grupocrt.com.br
Instagram e Facebook: crtgrupo



Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,8038000	22,30	62,52
Composição Auxiliar	94970	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L, AF_05/2021	FUES - FUNDACOES E ESTRUTURAS	m²	0,0744000	502,46	37,38
Composição Auxiliar	97735	SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³, AF_01/2018	FUES - FUNDACOES E ESTRUTURAS	m²	0,0448000	2.584,57	115,78
Insumo	00000650	SINAPI	BLOCO DE VEDACAO DE CONCRETO, 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	Material	UN	20,7615000	2,20	45,67
Insumo	00002692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0054000	6,45	0,03
Insumo	00004491	SINAPI	PONTALETE 7,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,1184000	9,74	1,15
Insumo	00004517	SINAPI	SARRAFO 2,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,1408000	3,41	0,48
Insumo	00005069	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0125000	19,08	0,23
Insumo	00006193	SINAPI	TABUA NAO APARELHADA 2,5 X 20 CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,4416000	19,24	8,49
					LS =>	101,97	MO com LS =>	190,53
					Valor do BDI =>	Valor com BDI =>		567,13

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	91937	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	16,13	16,13
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2220000	23,38	5,19

Endereço: Av. Manoel Emílio de Oliveira Souza
Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
Contato: (77) 99847-2011 (WhatsApp)
CNPJ: 04.967.561/0001-15

E-mail: atendimento@grupocrt.com.br
Site: www.grupocrt.com.br
Instagram e Facebook: crtgrupo

Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2220000	31,67	7,03
Insumo	00001871	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	Material	UN	1,0000000	3,91	3,91
					MO sem LS =>	4,44	MO com LS =>	8,30
					Valor do BDI =>	3,91	Valor com BDI =>	20,04

Composição Auxiliar	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	11,81	11,81
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1840000	23,38	3,83
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1840000	31,87	5,19
Composição Auxiliar	88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0009000	685,52	0,61
Insumo	00001872	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	Material	UN	1,0000000	2,18	2,18
					MO sem LS =>	2,90	MO com LS =>	6,24
					Valor do BDI =>	2,86	Valor com BDI =>	14,67

Composição Auxiliar	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	18,80	18,80
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2910000	23,38	6,80

Endereço: Av. Manoel Emílio de Oliveira Souza
Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
Contato: (77) 99847-2011 (WhatsApp)
CNPJ: 04.967.561/0001-15

E-mail: atendimento@grupocrt.com.br
Site: www.grupocrt.com.br
Instagram e Facebook: crtgrupo



Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2910000	31,67	9,21
Composição Auxiliar	88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	0,0009000	685,52	0,61
Insumo	00001872	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	Material	UN	1,0000000	2,18	2,18
					MO sem LS =>	5,11	LS =>	10,99
					Valor do BDI =>	4,56	MO com LS =>	23,36
							Valor com BDI =>	

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89482	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA SANITÁRIAS PLUVIAL. AF_06/2022		UN	1,0000000	35,57	35,57
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2175000	22,38	4,86
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2175000	30,50	6,63
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR		UN	0,0292000	63,78	1,86
Insumo	00005103	SINAPI	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA		UN	1,0000000	19,04	19,04
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3		UN	0,0440000	72,26	3,17
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100		UN	0,0068000	2,24	0,01
					MO sem LS =>	3,70	LS =>	7,96
					Valor do BDI =>	8,62	Valor com BDI =>	44,19
						4,26	MO com LS =>	

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

 **Endereço:** Av. Manoel Emílio de Oliveira Souza
Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
 **Contato:** (77) 99847-2011 (WhatsApp)
 **CNPJ:** 04.967.561/0001-15

 **E-mail:** atendimento@grupocrt.com.br
 **Site:** www.grupocrt.com.br
 **Instagram e Facebook:** crtgrupo



Handwritten signature

Composição	88260	SINAPI	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	31,07	31,07
Composição Auxiliar	95328	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	0,29	0,29
Insumo	00004759	SINAPI	CALCETEIRO	Mão de Obra	H	1,00000000	21,98	21,98
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,00000000	4,56	4,56
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,00000000	0,80	0,80
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,00000000	1,34	1,34
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,00000000	0,04	0,04
Insumo	00043465	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,00000000	0,82	0,82
Insumo	00043489	SINAPI	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,00000000	1,24	1,24
					MO sem LS =>	11,92	MO com LS =>	22,27
					Valor do BDI =>	7,53	Valor com BDI =>	38,60

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	92145	SINAPI	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - CHP DIURNO. AF_11/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,00000000	81,36	81,36
Composição Auxiliar	88284	SINAPI	MOTORISTA DE VEÍCULO LEVE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	29,15	29,15
Composição Auxiliar	92140	SINAPI	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - DEPRECIAÇÃO. AF_11/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	4,80	4,80

Handwritten mark

Endereço: Av. Manoel Emílio de Oliveira Souza
Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
Contato: (77) 99847-2011 (WhatsApp)
CNPJ: 04.967.561/0001-15

E-mail: atendimento@grupocrt.com.br
Site: www.grupocrt.com.br
Instagram e Facebook: crtgrupo



Composição Auxiliar	92141	SINAPI	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - JUROS. AF_11/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,48	1,48
Composição Auxiliar	92142	SINAPI	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_11/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,60	0,60
Composição Auxiliar	92143	SINAPI	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - MANUTENÇÃO. AF_11/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	6,00	6,00
Composição Auxiliar	92144	SINAPI	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	39,33	39,33
					MO sem LS =>	10,01	LS =>	21,54
					Valor do BDI =>	19,71	Valor com BDI =>	101,07

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92140	SINAPI	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - DEPRECIAÇÃO. AF_11/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	4,80	4,80
Insunio	00013617	SINAPI	PICAPE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTENCIA 101/104 CV, 2 PORTAS	Equipamento	UN	0,0000480	100,023,96	4,80
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	MO com LS	0,00
				Valor do BDI =>	1,16		Valor com BDI =>	5,96

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	92142	SINAPI	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_11/2015	H	1,0000000	0,60	0,60

Endereço: Av. Manoel Emílio de Oliveira Souza
Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
Contato: (77) 99847-2011 (WhatsApp)
CNPJ: 04.967.561/00001-15

E-mail: atendimento@grupocrt.com.br
Site: www.grupocrt.com.br
Instagram e Facebook: crtgrupo



Insumo 00013617 SINAPI

PICAPE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CAMBIO MANUAL, POTENCIA 101/104 CV, 2 PORTAS

Equipamento

UN 0,0000060 100.023,96

0,60

Composição 92141 SINAPI

CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CAMBIO MANUAL, POTENCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - JUROS. AF_11/2015

MO sem LS =>

0,00

0,00

0,00

Valor do BDI =>

0,15

Valor com BDI =>

0,75

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
92141	SINAPI	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CAMBIO MANUAL, POTENCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - JUROS. AF_11/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,48	1,48
00013617	SINAPI	PICAPE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CAMBIO MANUAL, POTENCIA 101/104 CV, 2 PORTAS	Equipamento	UN	0,0000148	100.023,96	1,48
			MO sem LS =>	0,00	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,36		Valor com BDI =>	1,84

Composição 92143 SINAPI

CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CAMBIO MANUAL, POTENCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - MANUTENÇÃO. AF_11/2015

Equipamento

H 1,0000000 6,00

6,00

Insumo 00013617 SINAPI

PICAPE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CAMBIO MANUAL, POTENCIA 101/104 CV, 2 PORTAS

Equipamento

UN 0,0000060 100.023,96

6,00

Composição 92144 SINAPI

CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CAMBIO MANUAL, POTENCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2015

MO sem LS =>

0,00

0,00

0,00

Valor do BDI =>

1,45

Valor com BDI =>

7,45

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
92144	SINAPI	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CAMBIO MANUAL, POTENCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	39,33	39,33

Endereço: Av. Manoel Emílio de Oliveira Souza
Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
Contato: (77) 99847-2011 (WhatsApp)
CNPJ: 04.967.561/00001-15

E-mail: atendimento@grupocrt.com.br
Site: www.grupocrt.com.br
Instagram e Facebook: crtgrupo



Insumo 00004222 SINAPI GASOLINA COMUM

Material	L	6,6900000	5,88	39,33
MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
Valor do BDI =>	9,53	Valor com BDI =>		48,86

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	91387	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	76,02	76,02
Composição Auxiliar	88281	SINAPI	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	32,88	32,88
Composição Auxiliar	91380	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	27,84	27,84
Composição Auxiliar	91381	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	10,90	10,90
Composição Auxiliar	91382	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	4,40	4,40
				MO sem LS =>	11,75	LS =>	13,52	MO com LS =>
								25,27

[Assinatura]

Endereço: Av. Manoel Emílio de Oliveira Souza
Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
Contato: (77) 99847-2011 (WhatsApp)
CNPJ: 04.967.561/0001-15

E-mail: atendimento@grupocrt.com.br
Site: www.grupocrt.com.br
Instagram e Facebook: crtgrupo



Valor do BDI => 18,42 Valor com BDI => 94,44

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP		1,00000000	263,45	263,45
Composição Auxiliar	88281 SINAPI	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		1,00000000	32,88	32,88
Composição Auxiliar	91380 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	H		1,00000000	27,84	27,84
Composição Auxiliar	91381 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	H		1,00000000	10,90	10,90
Composição Auxiliar	91382 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	H		1,00000000	4,40	4,40
Composição Auxiliar	91383 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H		1,00000000	50,69	50,69

Endereço: Av. Manoel Emílio de Oliveira Souza Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
Contato: (77) 99847-2011 (WhatsApp)
CNPJ: 04.967.561/00001-15

E-mail: atendimento@grupocrt.com.br
Site: www.grupocrt.com.br
Instagram e Facebook: crtgrupo



Composição Auxiliar 91384 SINAPI

CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014

CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS H 1,0000000 136,74 136,74

MO sem LS => 11,75 LS => 13,52 MO com LS => 25,27
Valor do BDI => 63,83 Valor com BDI => 327,28

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	91380 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	27,84	27,84
Insumo	00037734 SINAPI	CAÇAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	Material	UN	0,0000603	55.772,72	3,36
Insumo	00037758 SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 328 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000342	715.984,83	24,48

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00
Valor do BDI => 6,75 Valor com BDI => 34,59

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	91382 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	4,40	4,40

Endereço: Av. Manoel Emílio de Oliveira Souza
Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
Contato: (77) 99847-2011 (WhatsApp)
CNPJ: 04.967.561/0001-15

E-mail: atendimento@grupocrt.com.br
Site: www.grupocrt.com.br
Instagram e Facebook: crtgrupo





Insumo	00037734	SINAPI	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	Material	UN	0,0000059	55.772,72	0,32
Insumo	00037758	SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000057	715.964,83	4,08
				MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>		1,07	Valor com BDI =>	5,47

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	91381	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	10,90	10,90

Insumo	00037734	SINAPI	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	Material	UN	0,0000146	55.772,72	0,81
Insumo	00037758	SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000141	715.964,83	10,09

				MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>		2,64	Valor com BDI =>	13,54

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

163

8

Endereço: Av. Manoel Emílio de Oliveira Souza
Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
Contato: (77) 99847-2011 (WhatsApp)
CNPJ: 04.967.561/00001-15

E-mail: atendimento@grupocrt.com.br
Site: www.grupocrt.com.br
Instagram e Facebook: crtgrupo



Composição 91383 SINAPI

CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE
SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL
MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M,
POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA -
MANUTENÇÃO. AF_06/2014

CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE
MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

50,69

1,0000000

H

50,69

Insumo 00037734 SINAPI

CACAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE
10 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)

Material

4,73

0,0000849

UN

55.772,72

Insumo 00037758 SINAPI

CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG,
CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS
4,80 M, POTÊNCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO
INCLUI CARROCERIA)

Equipamento

45,96

0,0000642

UN

715.984,83

0,00

0,00

LS =>

MO com LS

62,97

Valor com BDI =>

12,28

MO sem LS =>

Valor do BDI =>

Código Banco Descrição

91384 SINAPI

CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE
SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL
MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M,
POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA -
MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014

Tipo

CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE
MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

H

136,74

136,74

1,0000000

Valor com BDI =>

MO com LS

136,74

Insumo 00004221 SINAPI

OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM

Material

136,74

23,7000000

L

5,77

0,00

0,00

LS =>

MO com LS

0,00

169,87

Valor com BDI =>

33,13

MO sem LS =>

Valor do BDI =>

Código Banco Descrição

91384 SINAPI

CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE
SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL
MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M,
POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA -
MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014

Tipo

CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE
MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

H

136,74

136,74

1,0000000

Valor com BDI =>

MO com LS

136,74

Endereço: Av. Manoel Emílio de Oliveira Souza
Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
Contato: (77) 99847-2011 (WhatsApp)
CNPJ: 04.967.561/0001-15

E-mail: atendimento@grupocrt.com.br
Site: www.grupocrt.com.br
Instagram e Facebook: crtgrupo

Composição	89884	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,00000000	86,70	86,70
Composição Auxiliar	88281	SINAPI	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	32,88	32,88
Composição Auxiliar	89878	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_12/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	35,84	35,84
Composição Auxiliar	89879	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_12/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	12,81	12,81
Composição Auxiliar	89880	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_12/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	5,17	5,17
				MO sem LS =>	11,75	LS =>	13,52	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	21,01		Valor com BDI =>	
								107,71

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89883	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,00000000	344,76	344,76
Composição Auxiliar	88281	SINAPI	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	32,88	32,88

Endereço: Av. Manoel Emílio de Oliveira Souza
Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
Contato: (77) 99847-2011 (WhatsApp)
CNPJ: 04.967.561/0001-15

E-mail: atendimento@grupocrt.com.br
Site: www.grupocrt.com.br
Instagram e Facebook: crtgrupo



Composição Auxiliar 89878 SINAPI

CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_12/2014

CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

H 1,0000000 35,84 35,84

Composição Auxiliar 89879 SINAPI

CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - JUROS. AF_12/2014

CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

H 1,0000000 12,81 12,81

Composição Auxiliar 89880 SINAPI

CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_12/2014

CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

H 1,0000000 5,17 5,17

Composição Auxiliar 89881 SINAPI

CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_12/2014

CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

H 1,0000000 61,88 61,88

Composição Auxiliar 89882 SINAPI

CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_12/2014

CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

H 1,0000000 196,18 196,18

MO sem LS => 11,75 LS => 13,52 MO com LS => 25,27
Valor do BDI => 83,54 Valor com BDI => 428,30

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Valor Unit	Total
89878 SINAPI			CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIAÇÃO. AF_12/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	35,84	35,84

[Assinatura]

[Assinatura]

Endereço: Av. Manoel Emílio de Oliveira Souza
Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
Contato: (77) 99847-2011 (WhatsApp)
CNPJ: 04.967.561/0000115

E-mail: atendimento@grupocrt.com.br
Site: www.grupocrt.com.br
Instagram e Facebook: crtgrupo



[Handwritten signature]



Insumo	00037744	SINAPI	SEMI-REBOQUE COM TRES EIXOS EM TANDEM TIPO BASCULANTE COM CACAMBA METALICA 18 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAVALO MECANICO)	Material	UN	0,0000603	190.909,09	11,51
Insumo	00037763	SINAPI	CAVALO MECANICO TRACAO 4X2, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CAPACIDADE MAXIMA DE TRACAO *45000* KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS *3,56* M, POTENCIA *330* CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI SEMIRREBOQUE)	Equipamento	UN	0,0000342	711.646,63	24,33
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	8,68		Valor com BDI =>	44,52

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	89880	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIRREBOQUE COM CACAMBA METÁLICA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_12/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	5,17	5,17
Insumo	00037744	SINAPI	SEMI-REBOQUE COM TRES EIXOS EM TANDEM TIPO BASCULANTE COM CACAMBA METALICA 18 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAVALO MECANICO)	Material	UN	0,0000059	190.909,09	1,12
Insumo	00037763	SINAPI	CAVALO MECANICO TRACAO 4X2, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CAPACIDADE MAXIMA DE TRACAO *45000* KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS *3,56* M, POTENCIA *330* CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI SEMIRREBOQUE)	Equipamento	UN	0,0000057	711.646,63	4,05
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,25		Valor com BDI =>	6,42

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

[Handwritten signature]

Endereço: Av. Manoel Emílio de Oliveira Souza
Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
Contato: (77) 99847-2011 (WhatsApp)
CNPJ: 04.967.561/0001-15

E-mail: atendimento@grupocrt.com.br
Site: www.grupocrt.com.br
Instagram e Facebook: crtgrupo



Composição 89879 SINAPI

CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIRREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - JUROS: AF_12/2014

CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

12,81

1,00000000

H

12,81

Insumo 00037744 SINAPI

SEMIRREBOQUE COM TRES EIXOS EM TANDEM TIPO BASCULANTE COM CAÇAMBA METÁLICA 18 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAVALO MECANICO)

Material

2,78

0,0000146

UN

190,909,09

Insumo 00037763 SINAPI

CAVALO MECANICO TRACAO 4X2, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACAO *45000* KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS *3,56* M, POTENCIA *330* CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI SEMIRREBOQUE)

Equipamento

10,03

0,0000141

UN

711,646,63

0,00

0,00

LS =>

MO sem LS =>

0,00

15,91

=>

MO com LS

Valor com BDI =>

3,10

Descrição

Tipo

Und

Valor Unit

Total

Composição 89881 SINAPI

CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIRREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO: AF_12/2014

CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

61,88

1,00000000

H

61,88

Insumo 00037744 SINAPI

SEMIRREBOQUE COM TRES EIXOS EM TANDEM TIPO BASCULANTE COM CAÇAMBA METÁLICA 18 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAVALO MECANICO)

Material

16,20

0,0000849

UN

190,909,09

Insumo 00037763 SINAPI

CAVALO MECANICO TRACAO 4X2, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACAO *45000* KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS *3,56* M, POTENCIA *330* CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI SEMIRREBOQUE)

Equipamento

45,68

0,0000642

UN

711,646,63

0,00

0,00

LS =>

MO sem LS =>

0,00

76,87

=>

MO com LS

Valor com BDI =>

14,99

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	89882	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_12/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	196,18	196,18
Insunmo	00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	34,0000000	5,77	196,18
					MO sem LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	47,53	Valor com BDI =>	243,71

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	5903	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	76,90	76,90
Composição Auxiliar	88282	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	31,94	31,94
Composição Auxiliar	91398	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	29,12	29,12
Composição Auxiliar	91397	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	11,28	11,28

☒ E-mail: atendimento@grupocrt.com.br
☒ Site: www.grupocrt.com.br
☒ Instagram e Facebook: crtgrupo

☒ Endereço: Av. Manoel Emílio de Oliveira Souza
Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
☒ Contato: (77) 99847-2011 (WhatsApp)
☒ CNPJ: 04.967.561/0001-15

Composição
Auxiliar 91398 SINAPI

CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL
23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA
ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE
DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E
SEGUROS. AF_06/2014

CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE
MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

H 1,0000000 4,58 4,58

MO sem LS => 11,31 LS => 13,02 MO com LS
=> 24,33
Valor do BDI => 18,63 Valor com BDI => 95,53

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

Composição	5901	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP		1,0000000	314,20	314,20
------------	------	--------	---	-----	--	-----------	--------	--------

Composição	53831	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H		1,0000000	185,58	185,58
------------	-------	--------	--	---	--	-----------	--------	--------

Composição	5763	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H		1,0000000	51,74	51,74
------------	------	--------	---	---	--	-----------	-------	-------

Composição	88282	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		1,0000000	31,94	31,94
------------	-------	--------	--	---	--	-----------	-------	-------

Endereço: Av. Manoel Emílio de Oliveira Souza
Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
Contato: (77) 99847-2011 (WhatsApp)
CNPJ: 04.967.561/01-15

E-mail: atendimento@grupocrt.com.br
Site: www.grupocrt.com.br
Instagram e Facebook: crtgrupo



Composição Auxiliar	91396 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIACÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	29,12	29,12
Composição Auxiliar	91397 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	11,28	11,28
Composição Auxiliar	91398 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	4,56	4,56
				MO sem LS =>	11,31	LS =>	
				Valor do BDI =>	76,13	Valor com BDI =>	390,33

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91396 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIACÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	29,12	29,12
Insumo	00037736 SINAPI	TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MAXIMA 75" M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	Material	UN	0,0000551	82.950,00	4,57

8

Endereço: Av. Manoel Emílio de Oliveira Souza
Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
Contato: (77) 99847-2011 (WhatsApp)
CNPJ: 04.967.561/0001-15

E-mail: atendimento@grupocrt.com.br
Site: www.grupocrt.com.br
Instagram e Facebook: crtgrupo





Insumo 00037758 SINAPI

CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)

Equipamento

UN 0,0000343 715.964,83 24,55

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

Valor do BDI => 7,06 Valor com BDI => 36,18

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

91398	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	4,56	4,56
-------	--------	---	---	---	-----------	------	------

Insumo 00037736 SINAPI

TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMA 75" M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)

Material

UN 0,0000058 82.950,00 0,48

Insumo 00037758 SINAPI

CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)

Equipamento

UN 0,0000057 715.964,83 4,08

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

Valor do BDI => 1,10 Valor com BDI => 5,66

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

Endereço: Av. Manoel Emílio de Oliveira Souza
Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
Contato: (77) 99847-2011 (WhatsApp)
CNPJ: 04.967.561/0001-15

E-mail: atendimento@grupocrt.com.br
Site: www.grupocrt.com.br
Instagram e Facebook: crtgrupo

Composição	91397	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	11,28	11,28
Insumo	00037736	SINAPI	TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MAXIMA 75' M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	Material	UN	0,0000144	82.950,00	1,19
Insumo	00037758	SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 328 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000141	715.984,83	10,09
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	2,73			Valor com BDI =>
								14,01

Composição	5763	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	51,74	51,74
Insumo	00037736	SINAPI	TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MAXIMA 75' M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	Material	UN	0,0000689	82.950,00	5,71
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	2,73			Valor com BDI =>
								14,01




Endereço: Av. Manoel Emílio de Oliveira Souza
Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
Contato: (77) 99847-201 (WhatsApp)
CNPJ: 04.967.561/00001-15

E-mail: atendimento@grupocrt.com.br
Site: www.grupocrt.com.br
Instagram e Facebook: crtgrupo



Insumo 00037758 SINAPI

CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)

Equipamento

UN 0,0000643 715.984,83

48,03

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00
Valor do BDI => 12,54 Valor com BDI => 64,28

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
53831	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	185,56	185,56

Insumo	00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	32,1600000	5,77	185,56
			MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00					0,00
			Valor do BDI => 44,96			Valor com BDI => 230,52		

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	29,91	29,91
Composição Auxiliar	95329	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,35	0,35
Insumo	00001214	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	20,90	20,90
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	4,56	4,56
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,80	0,80

Endereço: Av. Manoel Emílio de Oliveira Souza
Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
Contato: (77) 99847-2011 (WhatsApp)
CNPJ: 04.967.561/0000-15

E-mail: atendimento@grupocrt.com.br
Site: www.grupocrt.com.br
Instagram e Facebook: crtgrupo



Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Oubros	H	1,0000000	1,34	1,34
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,04	0,04
Insumo	00043459	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,49	0,49
Insumo	00043483	SINAPI	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,43	1,43
				MO sem LS =>	LS =>	11,37	MO com LS =>	21,25
				Valor do BDI =>		7,25	Valor com BDI =>	37,16

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	30,89	30,89
Composição Auxiliar	95330	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,29	0,29
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	Mão de Obra	H	1,0000000	21,94	21,94
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Oubros	H	1,0000000	4,56	4,56
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,80	0,80
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Oubros	H	1,0000000	1,34	1,34
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,04	0,04
Insumo	00043459	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,49	0,49
Insumo	00043483	SINAPI	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,43	1,43

Endereço: Av. Manoel Emilio de Oliveira Souza
Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
Contato: (77) 99847-2011 (WhatsApp)
CNPJ: 04.967.561/0001-15

E-mail: atendimento@grupocrt.com.br
Site: www.grupocrt.com.br
Instagram e Facebook: crtgrupo



MO sem LS => 10,33 LS => 11,90 MO com LS
=> 38,37
Valor do BDI => 7,48 Valor com BDI =>

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	87903	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF_10/2022	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	13,19	13,19
Composição Auxiliar	87393	SINAPI	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0015000	6.038,21	9,05
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1074000	31,27	3,35
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0358000	22,30	0,79
			MO sem LS => 1,45 LS => 1,66 MO com LS => 18,39 Valor do BDI => 3,20 Valor com BDI =>					

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	87892	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF_10/2022	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	12,40	12,40
Composição Auxiliar	87393	SINAPI	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0015000	6.038,21	9,05
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0886000	31,27	2,71
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0289000	22,30	0,64

Endereço: Av. Manoel Emílio de Oliveira Souza
Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
Contato: (77) 99847-2011 (WhatsApp)
CNPJ: 04.967.561/0000-15

E-mail: atendimento@grupocrt.com.br
Site: www.grupocrt.com.br
Instagram e Facebook: crtgrupo



MO sem LS => 1,19 LS => 1,37 MO com LS => 2,56
Valor do BDI => 3,00 Valor com BDI => 15,40

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87885	SINAPI	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRILICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF_10/2022	m²	1,0000000	10,58	10,58
Composição Auxiliar	87383	SINAPI	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO ROLADO, PREPARO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019	m²	0,0015000	6,038,21	9,05
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0389000	31,27	1,21
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0146000	22,30	0,32
			MO sem LS => 0,59 LS => 0,69 MO com LS => 1,28 Valor do BDI => 2,56 Valor com BDI => 13,14				

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90466	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M	1,0000000	16,47	16,47
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0830000	22,38	1,85
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3650000	30,50	11,13
Composição Auxiliar	88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL AF_08/2019	m³	0,0051000	685,52	3,49
			MO sem LS => 4,62 LS => 5,32 MO com LS => 9,94				

Endereço: Av. Manoel Emílio de Oliveira Souza
Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
Contato: (77) 99847-2011 (WhatsApp)
CNPJ: 04.967.561/0001-15

E-mail: atendimento@grupocrt.com.br
Site: www.grupocrt.com.br
Instagram e Facebook: crtgrupo



		Valor do BDI =>	3,99	Valor com BDI =>	20,46

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	91534 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	39,76	39,76
Composição Auxiliar	88297 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	38,85	38,85
Composição Auxiliar	91529 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,72	0,72
Composição Auxiliar	91530 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,19	0,19
				MO sem LS =>	14,52	16,72 MO com LS =>	31,24

Endereço: Av. Manoel Emílio de Oliveira Souza
Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
Contato: (77) 99847-2011 (WhatsApp)
CNPJ: 04.967.561/00001-15

E-mail: atendimento@grupocrt.com.br
Site: www.grupocrt.com.br
Instagram e Facebook: crtgrupo



[Assinatura]

		Valor do BDI ==>		9,63		Valor com BDI ==>		49,39	
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	46,71	46,71		
Composição Auxiliar	88297 SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	38,85	38,85		
Composição Auxiliar	91529 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,72	0,72		
Composição Auxiliar	91530 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,19	0,19		
Composição Auxiliar	91531 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,90	0,90		
Composição Auxiliar	91532 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	6,05	6,05		
		MO sem LS ==>	14,52	LS ==>	16,72	MO com LS ==>	31,24		
		Valor do BDI ==>	11,32	Valor com BDI ==>		58,03			

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	91529 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,72	0,72
Insumo	00013458 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	Equipamento	UN	0,0000533	13.530,62	0,72

[Assinatura]

Endereço: Av. Manoel Emílio de Oliveira Souza
Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
Contato: (77) 99847-2011 (WhatsApp)
CNPJ: 04.967.561/0001-15

E-mail: atendimento@grupocrti.com.br
Site: www.grupocrti.com.br
Instagram e Facebook: crtigrupo



MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00
Valor do BDI => 0,17 Valor com BDI => 0,89

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	91530 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,19	0,19
Insumo	00013458 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	Equipamento	UN	0,0000143	13.530,82	0,19
			MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00		0,00		0,00
			Valor do BDI => 0,05 Valor com BDI => 0,24				0,24

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	91531 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,90	0,90
Insumo	00013458 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	Equipamento	UN	0,0000667	13.530,82	0,90
			MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00		0,00		0,00
			Valor do BDI => 0,22 Valor com BDI => 1,12				1,12

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	91532 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	6,05	6,05
Insumo	00004222 SINAPI	GASOLINA COMUM	Material	L	1,0300000	5,88	6,05
			MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00		0,00		0,00

Endereço: Av. Manoel Emílio de Oliveira Souza
Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
Contato: (77) 99847-2011 (WhatsApp)
CNPJ: 04.967.561/00001-15

E-mail: atendimento@grupocrt.com.br
Site: www.grupocrt.com.br
Instagram e Facebook: crtgrupo



				Valor do BDI =>	1,47	Valor com BDI =>	7,52	
	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94975	SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	510,39	510,39
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,2067000	22,30	138,40
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,8187000	110,01	90,06
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	277,8415000	0,78	216,71
Insumo	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5884000	110,67	65,22
			MO sem LS =>	LS =>	39,29	45,24	MO com LS =>	84,53
			Valor do BDI =>		123,67		Valor com BDI =>	834,08

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94964 SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,00000000	521,14	521,14
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,5333000	22,30	56,49
Composição Auxiliar	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIAMISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,6046000	38,98	62,54
Composição Auxiliar	88830 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHP	CHP	0,8259000	2,17	1,79

8

16

Endereço: Av. Manoel Emílio de Oliveira Souza
Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
Contato: (77) 99847-2011 (WhatsApp)
CNPJ: 04.967.561/0001-15

E-mail: atendimento@grupocrt.com.br
Site: www.grupocrt.com.br
Instagram e Facebook: crtgrupo



Composição Auxiliar	88831	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,7787000	0,37	0,28
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,7558000	110,01	83,14
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	322,9777000	0,78	251,92
Insumo	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5872000	110,87	64,98
					MO sem LS =>	45,40	MO com LS =>	84,83
					Valor do BDI =>	126,27	Valor com BDI =>	647,41

Composição Auxiliar	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94970	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	502,46	502,46
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0287000	22,30	45,19
Composição Auxiliar	88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2768000	38,98	49,76
Composição Auxiliar	89225	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,6572000	5,84	3,83
Composição Auxiliar	89226	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,6197000	1,52	0,94

Handwritten signature

Endereço: Av. Manoel Emílio de Oliveira Souza
Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
Contato: (77) 99847-2011 (WhatsApp)
CNPJ: 04.967.561/0001-15

E-mail: atendimento@grupocrt.com.br
Site: www.grupocrt.com.br
Instagram e Facebook: crtgrupo



[Assinatura]

Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,7609000	110,01	83,70
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	325,1589000	0,78	253,62
Insumo	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5912000	110,67	65,42
				MO sem LS =>	LS =>	36,21	MO com LS =>	67,65
				Valor do BDI =>		121,75	Valor com BDI =>	624,21

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	528,29	528,29
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,9792000	22,30	44,13
Composição Auxiliar	88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2501000	38,98	48,72
Composição Auxiliar	89225	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 800 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHIP DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHIP	0,8434000	5,84	3,75
Composição Auxiliar	89226	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 800 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,8087000	1,52	0,92
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,7275000	110,01	80,03
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	364,9433000	0,78	284,65

Endereço: Av. Manoel Emílio de Oliveira Souza
Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
Contato: (77) 99847-2011 (WhatsApp)
CNPJ: 04.967.561/0001-15

E-mail: atendimento@grupocrt.com.br
Site: www.grupocrt.com.br
Instagram e Facebook: crtgrupo



Insumo 00004721 SINAPI

PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE

Material

110,67

66,09

Total

545,74

Composição 94972 SINAPI

CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:2:1,2:5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021

m³

1,0000000

545,74

545,74

Composição Auxiliar 88316 SINAPI

SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS

H

1,9633000

22,30

43,78

Composição Auxiliar 88377 SINAPI

OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS

H

1,2400000

38,98

48,33

Composição Auxiliar 89225 SINAPI

BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023

CHP

0,6382000

5,84

3,72

Composição Auxiliar 89226 SINAPI

BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023

CHI

0,6018000

1,52

0,91

Insumo 00000370 SINAPI

AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)

m³

0,7119000

110,01

78,31

Insumo 00001379 SINAPI

CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32

KG

391,1663000

0,78

305,10

Insumo 00004721 SINAPI

PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE

m³

0,5927000

110,67

65,59

65,63

677,97

Valor com BDI =>

Valor com BDI =>

Endereço: Av. Manoel Emílio de Oliveira Souza
Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
Contato: (77) 99847-2011 (WhatsApp)
CNPJ: 04.967.561/0001-15

E-mail: atendimento@grupocrt.com.br
Site: www.grupocrt.com.br
Instagram e Facebook: crtgrupo



Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	432,20	432,20
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3433000	22,30	52,25
Composição Auxiliar	88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4811000	38,98	57,73
Composição Auxiliar	88830	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHIP DIURNO. AF_10/2014	CHP	CHP	0,7623000	2,17	1,65
Composição Auxiliar	88831	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	CHI	CHI	0,7188000	0,37	0,26
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,8269000	110,01	90,96
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	212,0194000	0,78	165,37
Insumo	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5782000	110,87	63,98
					MO sem LS =>	41,94	MO com LS =>	78,37
					Valor do BDI =>	104,72	Valor com BDI =>	536,92

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94974	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	470,93	470,93

8

Ug

Endereço: Av. Manoel Emílio de Oliveira Souza
Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
Contato: (77) 99847-2011 (WhatsApp)
CNPJ: 04.967.561/0001-15

E-mail: atendimento@grupocrt.com.br
Site: www.grupocrt.com.br
Instagram e Facebook: crtgrupo



Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,2858000	22,30	140,17
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,8538000	110,01	93,92
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	218,9300000	0,78	170,76
Insumo	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5971000	110,67	66,08
					MO sem LS =>	45,82	MO com LS =>	85,61
					Valor do BDI =>	114,11	Valor com BDI =>	585,04

Composição	94968	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	FUES - FUNDACOES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	426,32	426,32
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,1058000	22,30	46,95
Composição Auxiliar	88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3315000	38,98	51,90
Composição Auxiliar	88225	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,6853000	5,84	4,00
Composição Auxiliar	88228	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,6462000	1,52	0,98

Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,8325000	110,01	91,58
--------	----------	--------	--	----------	----	-----------	--------	-------

Endereço: Av. Manoel Emílio de Oliveira Souza
Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
Contato: (77) 99847-2011 (WhatsApp)
CNPJ: 04.967.561/0001-15

E-mail: atendimento@grupocrt.com.br
Site: www.grupocrt.com.br
Instagram e Facebook: crtgrupo



Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	213,4531000	0,78	166,49
Insumo	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5821000	110,67	64,42
			MO sem LS =>		LS =>	37,70	MO com LS =>	70,44
			Valor do BDI =>			103,30	Valor com BDI =>	529,62

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95805	SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	22,77	22,77
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2397000	23,38	5,60
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2397000	31,87	7,59
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	2,0000000	0,20	0,40
Insumo	00012010	SINAPI	CONDULETE EM PVC, TIPO "B", SEM TAMPA, DE 1/2" OU 3/4"	Material	UN	1,0600000	9,18	9,18
			MO sem LS =>		LS =>	4,80	MO com LS =>	8,97
			Valor do BDI =>			5,52	Valor com BDI =>	28,29

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95811	SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	18,76	18,76
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1570000	23,38	3,67

Endereço: Av. Manoel Emílio de Oliveira Souza
Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
Contato: (77) 99847-2011 (WhatsApp)
CNPJ: 04.967.561/0001-15

☒ **E-mail:** atendimento@grupocrt.com.br
☒ **Site:** www.grupocrt.com.br
☒ **Instagram e Facebook:** crtgrupo



Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1570000	31,67	4,97
Insumo	00012016	SINAPI	CONDULETE EM PVC, TIPO "LB", SEM TAMPA, DE 1/2" OU 3/4"	Material	UN	1,0000000	10,12	10,12
			MO sem LS =>	2,73	LS =>	3,15	MO com LS =>	5,88
			Valor do BDI =>	4,55			Valor com BDI =>	23,31

Composição	92799	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDACÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	11,12	11,12
Composição Auxiliar	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0152000	22,97	0,34
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0833000	31,03	2,89
Insumo	00043059	SINAPI	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	1,0700000	7,38	7,89
			MO sem LS =>	1,06	LS =>	1,22	MO com LS =>	2,28
			Valor do BDI =>	2,69			Valor com BDI =>	13,81

Composição	95308	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,18	0,18
Insumo	00006114	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0132800	13,99	0,18
			MO sem LS =>	0,08	LS =>	0,10	MO com LS =>	0,18
			Valor do BDI =>	0,04			Valor com BDI =>	0,22

Composição	95308	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,18	0,18
Insumo	00006114	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0132800	13,99	0,18
			MO sem LS =>	0,08	LS =>	0,10	MO com LS =>	0,18
			Valor do BDI =>	0,04			Valor com BDI =>	0,22

Endereço: Av. Manoel Emílio de Oliveira Souza
Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
Contato: (77) 99847-2011 (WhatsApp)
CNPJ: 04.967.561/00001-15

E-mail: atendimento@grupocrt.com.br
Site: www.grupocrt.com.br
Instagram e Facebook: crtgrupo



Composição	95309	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,23	0,23
Insumo	00006117	SINAPI	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0169900	13,99	0,23
			MO sem LS =>	0,11	LS =>	0,12	MO com LS =>	0,23
			Valor do BDI =>	0,06			Valor com BDI =>	0,29

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95313	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,19	0,19
Insumo	00000242	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO	Mão de Obra	H	0,0132800	14,75	0,19
			MO sem LS =>	0,09	LS =>	0,10	MO com LS =>	0,19
			Valor do BDI =>	0,05			Valor com BDI =>	0,24

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95314	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,29	0,29
Insumo	00000378	SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0132800	21,94	0,29
			MO sem LS =>	0,13	LS =>	0,16	MO com LS =>	0,29
			Valor do BDI =>	0,07			Valor com BDI =>	0,36

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95315	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ASSENTADOR DE TUBOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,32	0,32
Insumo	00040331	SINAPI	ASSENTADOR DE MANILHAS	Mão de Obra	H	0,0169900	19,28	0,32

[Assinatura]

Endereço: Av. Manoel Emílio de Oliveira Souza
Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
Contato: (77) 99847-2011 (WhatsApp)
CNPJ: 04.967.561/0001-15

E-mail: atendimento@grupocrt.com.br
Site: www.grupocrt.com.br
Instagram e Facebook: crtgrupo





MO sem LS =>	0,15	LS =>	0,17	MO com LS =>	0,32
Valor do BDI =>	0,08			Valor com BDI =>	0,40

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95316	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H	1,0000000	0,60	0,60
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)		H	0,0429700	13,99	0,60
			Mão de Obra					
			MO sem LS =>		0,28	LS =>	MO com LS =>	0,60
			Valor do BDI =>		0,15		Valor com BDI =>	0,75

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95317	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,28	0,28
Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0207000	13,99	0,28
				MO sem LS =>	0,13	LS =>	MO com LS =>	0,28
				Valor do BDI =>	0,07		Valor com BDI =>	0,35

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	9322	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE TOPOGRAFO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,18	0,18
Insumo	00000244	SINAPI	AUXILIAR DE TOPOGRAFO	H	0,0095700	19,12	0,18
			Mão de Obra				
			MO sem LS =>	LS =>	0,10	MO com LS =>	0,18
			Valor do BDI =>	0,04		Valor com BDI =>	0,22



✉ E-mail: atendimento@grupocrt.com.br
 🌐 Site: www.grupocrt.com.br
 📱 Instagram e Facebook: crtgrupo

Processo: 19807e24 - Doc. 1359 - Documento Assinado Digitalmente por: ANTONIO ELSON MARQUES DA SILVA - 15/07/2024 16:59:26
Acesse em: <https://eicam.ba.gov.br/epv/validaDoc.seam> Código do documento: 573a9df3-b87a-4691-ba6b-8999fb287f84



04

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95324	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,00000000	0,37	0,37
Insumo	00004760	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	H	0,0169900	21,94	0,37
			MO sem LS =>	0,17	LS =>	MO com LS =>	0,37
			Valor do BDI =>	0,09	Valor com BDI =>		0,46

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95328	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,00000000	0,29	0,29
Insumo	00004759	SINAPI	CALCETEIRO	H	0,0132800	21,98	0,29
			Mão de Obra				
			MO sem LS =>	0,13	LS =>	MO com LS =>	0,29
			Valor do BDI =>	0,07	Valor com BDI =>		0,36

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95329	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,00000000	0,35	0,35
Insumo	00001214	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	H	0,0169900	20,90	0,35
			Mão de Obra				
			MO sem LS =>	0,16	LS =>	MO com LS =>	0,35
			Valor do BDI =>	0,08	Valor com BDI =>		0,43

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95330	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,00000000	0,29	0,29

8

Endereço: Av. Manoel Emílio de Oliveira Souza
Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
Contato: (77) 99847-2011 (WhatsApp)
CNPJ: 04.967.561/0001-15

E-mail: atendimento@grupocrt.com.br
Site: www.grupocrt.com.br
Instagram e Facebook: crtgrupo



Insumo 00001213 SINAPI

CARPINTEIRO DE FORMAS

Mão de Obra

H

0,0132800

21,94

0,29

Composição 95391 SINAPI

CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA DESENHISTA DETALHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA

MO sem LS =>

0,13

LS =>

0,16

MO com LS =>

0,29

Insumo 00002355 SINAPI

DESENHISTA DETALHISTA

Mão de Obra

H

0,0058600

40,31

0,23

Composição 95391 SINAPI

CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA DESENHISTA DETALHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA

MO sem LS =>

0,11

LS =>

0,12

MO com LS =>

0,23

Insumo 00002355 SINAPI

DESENHISTA DETALHISTA

Mão de Obra

H

0,0058600

40,31

0,23

Composição 95391 SINAPI

CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA DESENHISTA DETALHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA

MO sem LS =>

0,11

LS =>

0,12

MO com LS =>

0,23

Insumo 00002355 SINAPI

DESENHISTA DETALHISTA

Mão de Obra

H

0,0058600

40,31

0,23

Composição 95391 SINAPI

CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA DESENHISTA DETALHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA

MO sem LS =>

0,11

LS =>

0,12

MO com LS =>

0,23

Insumo 00002355 SINAPI

DESENHISTA DETALHISTA

Mão de Obra

H

0,0058600

40,31

0,23

Composição 95391 SINAPI

CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA DESENHISTA DETALHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA

MO sem LS =>

0,11

LS =>

0,12

MO com LS =>

0,23

Insumo 00002355 SINAPI

DESENHISTA DETALHISTA

Mão de Obra

H

0,0058600

40,31

0,23

Composição 95391 SINAPI

CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA DESENHISTA DETALHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA

MO sem LS =>

0,11

LS =>

0,12

MO com LS =>

0,23

Insumo 00002355 SINAPI

DESENHISTA DETALHISTA

Mão de Obra

H

0,0058600

40,31

0,23

Composição 95391 SINAPI

CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA DESENHISTA DETALHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA

MO sem LS =>

0,11

LS =>

0,12

MO com LS =>

0,23

Insumo 00002355 SINAPI

DESENHISTA DETALHISTA

Mão de Obra

H

0,0058600

40,31

0,23

Composição 95391 SINAPI

CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA DESENHISTA DETALHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA

MO sem LS =>

0,11

LS =>

0,12

MO com LS =>

0,23

Insumo 00002355 SINAPI

DESENHISTA DETALHISTA

Mão de Obra

H

0,0058600

40,31

0,23

Composição 95391 SINAPI

CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA DESENHISTA DETALHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA

MO sem LS =>

0,11

LS =>

0,12

MO com LS =>

0,23

Insumo 00002355 SINAPI

DESENHISTA DETALHISTA

Mão de Obra

H

0,0058600

40,31

0,23

8

Endereço: Av. Manoel Emílio de Oliveira Souza
Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
Contato: (77) 99847-2011 (WhatsApp)
CNPJ: 04.967.561/0001-15

E-mail: atendimento@grupocrt.com.br
Site: www.grupocrt.com.br
Instagram e Facebook: crtgrupo



Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95422	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	MES	1,0000000	107,58	107,58
Insuno	00040818	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	MES	0,0182600	5.891,71	107,58
			Mão de Obra				
			MO sem LS =>	50,00	LS =>	57,58	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	26,07			Valor com BDI =>
							133,65

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95403	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	1,94	1,94
Insuno	00002707	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO	H	0,0169900	114,36	1,94
			Mão de Obra				
			MO sem LS =>	0,90	LS =>	1,04	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	0,47			Valor com BDI =>
							2,41

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95346	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,14	0,14
Insuno	00020020	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHAO-BASCULANTE	H	0,0058600	25,13	0,14
			Mão de Obra				
			MO sem LS =>	0,07	LS =>	0,07	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	0,03			Valor com BDI =>
							0,17

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95347	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,14	0,14

[Assinatura]

Endereço: Av. Manoel Emilio de Oliveira Souza
Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
Contato: (77) 99847-2011 (WhatsApp)
CNPJ: 04.967.561/0001-15

E-mail: atendimento@grupocrt.com.br
Site: www.grupocrt.com.br
Instagram e Facebook: crtgrupo



Insumo 00004093 SINAPI MOTORISTA DE CAMINHAO

Mão de Obra	H	0,0058600	24,19	0,14
MO sem LS =>	0,07	LS =>	0,07	MO com LS =>
Valor do BDI =>	0,03		Valor com BDI =>	0,17

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	95349	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE VEÍCULO LEVE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,12	0,12
Insumo	00004095	SINAPI	MOTORISTA DE CARRO DE PASSEIO	Mão de Obra	H	0,0058600	21,42	0,12
			MO sem LS =>	0,06	LS =>	0,06	MO com LS =>	0,12
			Valor do BDI =>	0,03		Valor com BDI =>		0,15

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	95352	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA NIVELADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,13	0,13
Insumo	00007595	SINAPI	NIVELADOR	Mão de Obra	H	0,0095700	13,99	0,13
			MO sem LS =>	0,06	LS =>	0,07	MO com LS =>	0,13
			Valor do BDI =>	0,03		Valor com BDI =>		0,16

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	95389	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,29	0,29
Insumo	00037666	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	Mão de Obra	H	0,0095700	31,08	0,29
			MO sem LS =>	0,13	LS =>	0,16	MO com LS =>	0,29
			Valor do BDI =>	0,07		Valor com BDI =>		0,36

Endereço: Av. Manoel Emílio de Oliveira Souza
Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
Contato: (77) 99847-2011 (WhatsApp)
CNPJ: 04.967.561/00001-15

E-mail: atendimento@grupocrt.com.br
Site: www.grupocrt.com.br
Instagram e Facebook: crtgrupo



	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95357	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	0,44	0,44
Insumo	00004234	SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	Mão de Obra	H	0,0132800	33,79	0,44
				MO sem LS =>	0,20	LS =>	MO com LS =>	0,44
				Valor do BDI =>	0,11		Valor com BDI =>	0,55

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95358	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	0,52	0,52
Insumo	00004253	SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0188500	27,59	0,52
				MO sem LS =>	0,24	LS =>	MO com LS =>	0,52
				Valor do BDI =>	0,13		Valor com BDI =>	0,65

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95363	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	0,45	0,45
Insumo	00004239	SINAPI	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	Mão de Obra	H	0,0095700	47,81	0,45
				MO sem LS =>	0,21	LS =>	MO com LS =>	0,45
				Valor do BDI =>	0,11		Valor com BDI =>	0,56

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95360	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	0,40	0,40

Endereço: Av. Manoel Emílio de Oliveira Souza
Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
Contato: (77) 99847-2011 (WhatsApp)
CNPJ: 04.967.561/0001-15

E-mail: atendimento@grupocrt.com.br
Site: www.grupocrt.com.br
Instagram e Facebook: crtgrupo





	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95371	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,53	0,53
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,0244200	21,94	0,53
				MO sem LS =>	0,25	LS =>	MO com LS =>	0,53
				Valor do BDI =>	0,13		Valor com BDI =>	0,66

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	95372	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,37	0,37
Insumo	00004783	SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0169900	21,94	0,37
				MO sem LS =>	0,17	LS =>	MO com LS =>	0,37
				Valor do BDI =>	0,09		Valor com BDI =>	0,46

 **E-mail:** atendimento@grupocrt.com.br
 **Site:** www.grupocrt.com.br
 **Instagram e Facebook:** crtgrupo

Processo: 19807624 - Doc. 1359 - Documento Assinado Digitalmente por: ANTONIO ELSON MARQUES DA SILVA - 15/07/2024 16:55:26
 Acesso em: <https://eicm.ba.gov.br/epp/validaDoc.seam> Código do documento: 573abdc3-b87a-4691-bacb-8999fb287f84



Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95378 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,32	0,32
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,0244200	13,30	0,32
		MO sem LS =>	0,15	LS =>	0,17	MO com LS =>	0,32
		Valor do BDI =>	0,08			Valor com BDI =>	0,40

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95385 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,28	0,28
Insumo	00012869 SINAPI	TELHADADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0132800	21,66	0,28
		MO sem LS =>	0,13	LS =>	0,15	MO com LS =>	0,28
		Valor do BDI =>	0,07			Valor com BDI =>	0,35

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95386 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,40	0,40
Insumo	00004230 SINAPI	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	Mão de Obra	H	0,0132800	30,84	0,40
		MO sem LS =>	0,19	LS =>	0,21	MO com LS =>	0,40
		Valor do BDI =>	0,10			Valor com BDI =>	0,50

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91911 SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	17,46	17,46

Endereço: Av. Manoel Emilio de Oliveira Souza
Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
Contato: (77) 99847-2011 (WhatsApp)
CNPJ: 04.967.561/0001-15

E-mail: atendimento@grupocrt.com.br
Site: www.grupocrt.com.br
Instagram e Facebook: crtgrupo



Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2720000	23,38	6,35
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2720000	31,87	8,61
Insumo	00001870	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	Material	UN	1,0000000	2,50	2,50
					MO sem LS =>	4,73	LS =>	10,18
					Valor do BDI =>	4,23	Valor com BDI =>	21,69

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91890	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,00000000	13,86
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,20600000	4,81
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,20600000	6,52
Insumo	00001879	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	Material	UN	1,00000000	2,53
				MO sem LS =>	3,58	LS =>	7,71
				Valor do BDI =>	3,36	MO com LS =>	17,22
						Valor com BDI =>	

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89748	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	39,70
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1926000	4,31

Endereço: Av. Manoel Emílio de Oliveira Souza
Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
Contato: (77) 99847-2011 (WhatsApp)
CNPJ: 04.967.561/0001-15

E-mail: atendimento@grupocrt.com.br
Site: www.grupocrt.com.br
Instagram e Facebook: crtgrupo



Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1926000	30,50	5,87
Insumo	00000301	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	UN	2,0000000	3,48	6,96
Insumo	00001966	SINAPI	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	19,54	19,54
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,1150000	26,32	3,02
					MO sem LS =>	3,77	MO com LS =>	7,05
					Valor do BDI =>	9,62	Valor com BDI =>	49,32

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	5914655	SICRO3	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais		t	1,0000000	31,89	31,89

A	Código	Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização Operativa	Utilização Improdutiva	Custo Operacional Operativa	Custo Operacional Improdutiva	Custo Horário
Insumo	E9592	SICRO3	Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW	1,0000000	1,00	0,00	247,9363	84,0129	247,9363
					Custo Horário de Equipamentos =>		247,9363		

B	Código	Banco	Mão de Obra	Quantidade	Salário Hora	Custo Horário
Insumo	P9824	SICRO3	Servente	6,0000000	21,6083	129,6498
					Custo Horário da Mão de Obra ==>	129,6498
					Adc.M.O. - Ferramentas (0,0%) ==>	0,0000

8

Endereço: Av. Manoel Emílio de Oliveira Souza Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
 Contato: (77) 99847-2011 (WhatsApp)
 CNPJ: 04.967.561/0001-15

E-mail: atendimento@grupocrt.com.br
 Site: www.grupocrt.com.br
 Instagram e Facebook: crtgrupo



—



Table 1

Variable	Mean	SD	Min	Max
Age	67.89	10.05	47	89
Gender	1.00	0.00	1	1
Marital status	1.00	0.00	1	1
Education	12.00	1.00	9	15
Income	1.00	0.00	1	1
Health status	1.00	0.00	1	1
Living alone	1.00	0.00	1	1
Depression	1.00	0.00	1	1
Social support	1.00	0.00	1	1
Loneliness	1.00	0.00	1	1
Life satisfaction	1.00	0.00	1	1
Quality of life	1.00	0.00	1	1
Physical health	1.00	0.00	1	1
Mental health	1.00	0.00	1	1
Overall health	1.00	0.00	1	1

@Instagram e Facebook: crtgrupo



Insumo P9824 SICRO3 Servente

9,00000000 21,6083 194,4747

Custo Horário da Mão de Obra => 224,8850

Adc.M.O. - Ferramentas (0,0%) => 0,0000

Custo Horário de Execução => 285,9443

Fator de Influência da Chuva - FIC => 0,0000

Custo do FIC => 0,0000

Produção da Equipe => 3,9290

Custo Unitário de Execução => 72,7781

Preço Unitário Custo Horário

Quantidade Unidade

0,8464600 kg

Insumo SICRO3 M0030 Aditivo plastificante e retardador de pega para concreto e argamassa

6,1856 5,2359

0,6333400 m²

Insumo SICRO3 M0082 Areia média lavada

148,2049 93,8641

0,3675400 m²

Insumo SICRO3 M0191 Brita 1

132,3069 48,6281

0,3675400 m²

Insumo SICRO3 M0192 Brita 2

127,9636 47,0317

282,1520700 kg

Insumo SICRO3 M0424 Cimento Portland CP II - 32

0,6796 191,7505

Custo Total do Material => 386,5103

Preço Unitário Custo Horário

Unidade

Código Quantidade

E Banco Insumo Tempos Fixos
Tempo Fixo SICRO3 M0030 Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manual

31,8900 0,0271

\$

Endereço: Av. Manoel Emílio de Oliveira Souza
Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
Contato: (77) 99847-2011 (WhatsApp)
CNPJ: 04.967.561/0001-15

E-mail: atendimento@grupocrt.com.br
Site: www.grupocrt.com.br
Instagram e Facebook: crtgrupo



Tempo Fixo	SICRO3 M0082	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³(exclusa) e descarga livre	5914847	0,9500100	t	1,6100	1,5295
Tempo Fixo	SICRO3 M0191	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³(exclusa) e descarga livre	5914847	0,5513100	t	1,6100	0,8876
Tempo Fixo	SICRO3 M0192	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³(exclusa) e descarga livre	5914847	0,5513100	t	1,6100	0,8876
Tempo Fixo	SICRO3 M0424	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manual	5914855	0,2821500	t	31,8900	8,9978
Custo Total dos Tempos Fixos =>							12,3296

F	Banco	Insumo	Momento de Transporte	Quantidade	Unidade	Distância Média de Transporte (DMT)	Custo Horário
Momento de Transporte	SICRO3	M0030	Aditivo plastificante e retardador de pega para concreto e argamassa - Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW	0,0008500	tkm	5914449 0,000 R\$ 1,01	5914479 0,000 R\$ 0,56
Momento de Transporte	SICRO3	M0082	Areia média lavada - Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 kW	0,9500100	tkm	5914359 0,000 R\$ 1,10	5914389 0,000 R\$ 0,72
Momento de Transporte	SICRO3	M0191	Brita 1 - Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 kW	0,5513100	tkm	5914359 0,000 R\$ 1,10	5914389 0,000 R\$ 0,72

Handwritten signature

Endereço: Av. Manoel Emílio de Oliveira Souza
Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
Contato: (77) 99847-2011 (WhatsApp)
CNPJ: 04.967.561/00001-15

E-mail: atendimento@grupocrt.com.br
Site: www.grupocrt.com.br
Instagram e Facebook: crtgrupo



Momento de Transporte	SICRO3	M0192	Brita 2 - Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 kW	0,5513100	tkm	5914359 0,000 R\$ 1,10	5914374 0,000 R\$ 0,88	5914389 0,000 R\$ 0,72	0,00000	
Momento de Transporte	SICRO3	M0424	Cimento Portland CP II - 32 - Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW	0,2821500	tkm	5914449 0,000 R\$ 1,01	5914464 0,000 R\$ 0,81	5914479 0,000 R\$ 0,86	0,00000	
				Custo total dos Momentos de Transportes =>						0,00000
				MO sem LS =>	28,04	LS =>	32,30	MO com LS =>	60,34	
				Valor do BDI =>	114,27	Valor com BDI =>			585,89	
Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo		Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	1107896	SICRO3	Concreto fck = 25 MPa - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais			m³	1,0000000	493,71	493,71	
A	Código	Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização	Custo Operacional	Custo Horário			
Insumo	E9010	SICRO3	Balança plataforma digital com mesa de 75 x 75 cm com capacidade de 500 kg	1,0000000	Operativa 1,00 Improdutiva 0,00	Operativa 1,2189 Improdutiva 0,8188	1,2189	1,2189		
Insumo	E9519	SICRO3	Betoneira com motor a gasolina com capacidade de 600 l - 10 kW	1,0000000	1,00	33,9029	52,9925	52,9925		
Insumo	E9071	SICRO3	Transportador manual carrinho de mão com capacidade de 80 l	4,0000000	0,88	0,5181	0,7621	2,9313		
Insumo	E9084	SICRO3	Transportador manual garica com capacidade de 180 l	3,0000000	0,40	1,0888	1,6016	3,8818		
				Custo Horário de Equipamentos =>			61,0245			
B	Código	Banco	Mão de Obra	Quantidade	Salário Hora		Custo Horário			

☒ E-mail: atendimento@grupocrt.com.br
☒ Site: www.grupocrt.com.br
☒ Instagram e Facebook: crtgrupo

☒ Endereço: Av. Manoel Emílio de Oliveira Souza
 Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
☒ Contato: (77) 99847-2011 (WhatsApp)
☒ CNPJ: 04.967.561/0001-15



Insumo P9821 SICRO3 Pedreiro
Insumo P9824 SICRO3 Servente

1,00000000 30,4103 30,4103
9,00000000 21,6083 194,4747

Custo Horário da Mão de Obra => 224,8850

Adc.M.O. - Ferramentas (0,0%) => 0,0000

Custo Horário de Execução => 285,9095

Fator de Influência da Chuva - FIC => 0,0000

Custo do FIC => 0,0000

Produção de Equipe => 3,8906

Custo Unitário de Execução => 73,4867

C	Banco	Código	Material	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
Insumo	SICRO3	M0030	Aditivo plastificante e retardador de pega para concreto e argamassa	0,9459300	kg	6,1856	5,8511

Insumo	SICRO3	M0082	Areia média lavada	0,6145900	m³	148,2049	91,0852
--------	--------	-------	--------------------	-----------	----	----------	---------

Insumo	SICRO3	M0191	Brita 1	0,3675400	m³	132,3069	48,6281
--------	--------	-------	---------	-----------	----	----------	---------

Insumo	SICRO3	M0192	Brita 2	0,3675400	m³	127,9636	47,0317
--------	--------	-------	---------	-----------	----	----------	---------

Insumo	SICRO3	M0424	Cimento Portland CP II - 32	315,3103100	kg	0,6796	214,2849
--------	--------	-------	-----------------------------	-------------	----	--------	----------

Custo Total do Material => 406,8810

E	Banco	Insumo	Tempos Fixos	Código	Quantidade	Unidade	Preço Unitário	Custo Horário
---	-------	--------	--------------	--------	------------	---------	----------------	---------------

Endereço: Av. Manoel Emílio de Oliveira Souza
Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
Contato: (77) 99847-2011 (WhatsApp)
CNPJ: 04.967.561/00001-15

E-mail: atendimento@grupocrt.com.br
Site: www.grupocrt.com.br
Instagram e Facebook: crtgrupo



Tempo Fixo	SICRO3 M0030	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais	5914655	0,0009500	t	31,8900	0,0303
Tempo Fixo	SICRO3 M0082	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³(exclusa) e descarga livre	5914647	0,9218900	t	1,6100	1,4842
Tempo Fixo	SICRO3 M0191	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³(exclusa) e descarga livre	5914647	0,5513100	t	1,6100	0,8876
Tempo Fixo	SICRO3 M0192	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com carregadeira de 3,40 m³(exclusa) e descarga livre	5914647	0,5513100	t	1,6100	0,8876
Tempo Fixo	SICRO3 M0424	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais	5914655	0,3153100	t	31,8900	10,0552

Custo Total dos Tempos Fixos => 13,3449

F	Banco	Insumo	Momento de Transporte	Quantidade	Unidade	Distância Média de Transporte (DMT)	Custo Horário
Momento de Transporte	SICRO3	M0030	Aditivo plastificante e retardador de pega para concreto e argamassa - Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 KW	0,0009500	tkm	5914443 0,000 R\$ 1,01	5914479 0,000 R\$ 0,86
Momento de Transporte	SICRO3	M0082	Areia média lavada - Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 KW	0,9218900	tkm	5914359 0,000 R\$ 1,10	5914389 0,000 R\$ 0,72

Endereço: Av. Manoel Emílio de Oliveira Souza
Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
Contato: (77) 99847-2011 (WhatsApp)
CNPJ: 04.967.561/0001-15

E-mail: atendimento@grupocrt.com.br
Site: www.grupocrt.com.br
Instagram e Facebook: crtgrupo



Momento de Transporte

SICRO3 M0191

Brita 1 - Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 kW

0,5513100

tkm

5914359
0,000
R\$ 1,10

5914374
0,000
R\$ 0,88

5914389
0,000
R\$ 0,72

0,0000

Momento de Transporte

SICRO3 M0192

Brita 2 - Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 kW

0,5513100

tkm

5914359
0,000
R\$ 1,10

5914374
0,000
R\$ 0,88

5914389
0,000
R\$ 0,72

0,0000

Momento de Transporte

SICRO3 M0424

Cimento Portland CP II - 32 - Caminhão carroceria com capacidade de 15 t - 188 kW

0,3153100

tkm

5914449
0,000
R\$ 1,01

5914484
0,000
R\$ 0,81

5914479
0,000
R\$ 0,86

0,0000

Custo total dos Momentos de Transportes =>

0,0000

MO sem LS =>

28,48

LS =>

32,78

MO com LS =>

61,26

Valor do BDI =>

119,63

Valor com BDI =>

613,34

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88597	SINAPI	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	42,70	42,70
Composição Auxiliar	95391	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA DESENHISTA DETALHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	0,23	0,23
Insumo	00002355	SINAPI	DESENHISTA DETALHISTA	Mão de Obra	H	1,00000000	40,31	40,31
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,00000000	1,34	1,34
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,00000000	0,04	0,04
Insumo	00043469	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,00000000	0,07	0,07

Endereço: Av. Manoel Emílio de Oliveira Souza
Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
Contato: (77) 99847-2011 (WhatsApp)
CNPJ: 04.967.561/0001-15

E-mail: atendimento@grupocrt.com.br
Site: www.grupocrt.com.br
Instagram e Facebook: crtgrupo

Insumo 00043483 SINAPI

EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)

Equipamento

H

1,00000000

0,71

0,71

MO sem LS =>

18,84

LS =>

21,70

MO com LS =>

40,54

Valor do BDI =>

10,35

Valor com BDI =>

53,05

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	101891	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,00000000	27,40	27,40
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1352000	23,38	3,16
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1352000	31,67	4,28
Insumo	00001574	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	1,00000000	1,51	1,51
Insumo	00002386	SINAPI	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 35 ATE 50 A, TENSÃO MÁXIMA DE 240 V	Material	UN	1,00000000	18,45	18,45
			MO sem LS =>	2,35	LS =>	2,71	MO com LS =>	5,06
			Valor do BDI =>	6,64			Valor com BDI =>	34,04

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	31,67	31,67
Composição Auxiliar	95332	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	0,94	0,94
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,00000000	21,94	21,94

8

Endereço: Av. Manoel Emílio de Oliveira Souza
Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
Contato: (77) 99847-2011 (WhatsApp)
CNPJ: 04.967.561/0001-15

E-mail: atendimento@grupocrt.com.br
Site: www.grupocrt.com.br
Instagram e Facebook: crtgrupo



Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	4,56	4,56
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,80	0,80
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	1,34	1,34
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,04	0,04
Insumo	00043460	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,85	0,85
Insumo	00043484	SINAPI	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,20	1,20
					MO sem LS =>	10,63	LS =>	22,88
					Valor do BDI =>	7,67	Valor com BDI =>	39,34

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91831	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	17,84	17,84
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0800000	23,38	1,87
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0800000	31,87	2,53
Composição Auxiliar	91170	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADERA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_08/2023_PS	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	11,02	11,02
Insumo	00002689	SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 20 MM	Material	M	1,1000000	2,20	2,42

Endereço: Av. Manoel Emílio de Oliveira Souza Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
Contato: (77) 99847-2011 (WhatsApp)
CNPJ: 04.967.561/0001-15

E-mail: atendimento@grupocrt.com.br
Site: www.grupocrt.com.br
Instagram e Facebook: crtgrupo



af

MO sem LS => 3,90 LS => 4,50 MO com LS => 8,40
Valor do BDI => 4,32 Valor com BDI => 22,16

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91852 SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	9,04	9,04
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1240000	23,38	2,89
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1240000	31,87	3,92
Insumo	00002689 SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 20 MM	Material	M	1,0170000	2,20	2,23
		MO sem LS => 2,15 LS => 2,48 MO com LS => 4,63 Valor do BDI => 2,19 Valor com BDI => 11,23					

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91862 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	9,48	9,48
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1050000	23,38	2,45
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1050000	31,87	3,32
Insumo	00002673 SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 1/2", SEM LUVA	Material	M	1,0170000	3,65	3,71
		MO sem LS => 1,83 LS => 2,10 MO com LS => 3,93 Valor do BDI => 2,30 Valor com BDI => 11,78					

af

Endereço: Av. Manoel Emílio de Oliveira Souza
Centro - Santa Maria da Vitória - BA, 47640-000
Contato: (77) 99847-2011 (WhatsApp)
CNPJ: 04.967.561/0001-15

E-mail: atendimento@grupocrt.com.br
Site: www.grupocrt.com.br
Instagram e Facebook: crtgrupo

