



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA
CONSTRUÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE AGUA DA LOCALIDADE DE CAMPINAS DO MUNICIPIO DE
IRAUCUBA-CE

Bancos
 SINAPI - 11/2017 - Ceará
 SICRO3 - 05/2017 - Ceará
 SEINFRA - 024 - Ceará

B.D.I.
 SERVIÇOS: 27,67%
 MATERIAIS: 14,02%

Encargos Sociais
 Desonerado:
 Horista: 88,68%
 Mensalista: 50,78%

Composições Analíticas com Preço Unitário - SINAPI - SERVIÇOS/MATERIAIS
Composições Principais

MO sem LS => 5,10 LS => 4,53 MO com LS => 9,63
 Valor do BDI => 3,74 Valor com BDI => 17,26

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total			
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	13,37	13,37			
Composição Auxiliar	88236	SINAPI	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,34	0,34			
Composição Auxiliar	88237	SINAPI	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,78	0,78			
Composição Auxiliar	95317	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,13	0,13			
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	1,79	1,79			
Insumo	0000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	Mão de Obra	H	1,0000000	9,35	9,35			
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,31	0,31			
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,02	0,02			
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,65	0,65			
						MO sem LS =>	5,02	LS =>	4,46	MO com LS =>	9,48
						Valor do BDI =>	3,69	Valor com BDI =>	17,06		

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	88253	SINAPI	AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,50	22,50
Composição Auxiliar	95322	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE TOPOGRAFO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,12	0,12
Composição Auxiliar	88236	SINAPI	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,34	0,34
Composição Auxiliar	88237	SINAPI	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,78	0,78
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	1,79	1,79
Insumo	0000244	SINAPI	AUXILIAR DE TOPOGRAFO	Mão de Obra	H	1,0000000	18,49	18,49
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,31	0,31
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,02	0,02
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	0,65	0,65

Avenida Padre Antônio Tomas, 2420 – Sala 105 - AIdeota - Fortaleza - CE – CEP: 60.140-160
 Tel / Fax: (85)3023-6395 - CNPJ: 11.962.9670001-70 – CGF: 06.399.898-0

construtorasantabeartriz@hotmail.com

1813
 [Handwritten signature and stamp]



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA
CONSTRUÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE AGUA DA LOCALIDADE DE CAMPINAS DO MUNICIPIO DE
IRAUÇUBA-CE

Bancos
 SINAPI - 11/2017 - Ceará
 SICRO3 - 05/2017 - Ceará
 SEINFRA - 024 - Ceará

B.D.I.

SERVIÇOS: 27,67%
 MATERIAIS: 14,02%

Encargos Sociais

Desonerado:
 Horista: 88,68%
 Mensalista: 50,78%

Composições Analíticas com Preço Unitário - SINAPI - SERVIÇOS/MATERIAIS

Composições Principais

MO sem LS => 9,86 LS => 8,75 MO com LS => 18,61
 Valor do BDI => 6,22 Valor com BDI => 28,72

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
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	1,0000000	0,22	0,22
88826	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,18	0,18
88827	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,04	0,04
			MO sem LS =>	0,00	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,06	Valor com BDI =>		0,28

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
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	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	1,14	1,14
88826	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,18	0,18
88827	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,04	0,04
88829	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,75	0,75
88828	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,17	0,17
			MO sem LS =>	0,00	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,31	Valor com BDI =>		1,45

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



Avenida Padre Antônio Tomas, 2420 – Sala 105 - Aldeota - Fortaleza - CE – CEP: 60.140-160
 Tel / Fax: (85)3023-6395 - CNPJ: 11.962.9670001-70 – CGF: 06.399.898-0

construtorasantabratriz@hotmail.com

me



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA
CONSTRUÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE AGUA DA LOCALIDADE DE CAMPINAS DO MUNICIPIO DE
IRAUÇUBA-CE

Bancos
 SINAPI - 11/2017 - Ceará
 SICRO3 - 05/2017 - Ceará
 SEINFRA - 024 - Ceará

B.D.I.
 SERVIÇOS: 27,67%
 MATERIAIS: 14,02%

Encargos Sociais
 Desonerado:
 Horista: 88,68%
 Mensalista: 50,78%

Composições Analíticas com Preço Unitário - SINAPI - SERVIÇOS/MATERIAIS

Composições Principais

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_10/2014	88826	SINAPI		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,18	0,18
BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	00010535	SINAPI		Equipamento	UN	0,0000640	2.887,67	0,18
				MO sem LS =>	0,00	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,04	Valor com BDI =>		0,22

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	88827	SINAPI		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,04	0,04
BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	00010535	SINAPI		Equipamento	UN	0,0000144	2.887,67	0,04
				MO sem LS =>	0,00	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,01	Valor com BDI =>		0,05

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014	88828	SINAPI		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,17	0,17
BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	00010535	SINAPI		Equipamento	UN	0,0000600	2.887,67	0,17
				MO sem LS =>	0,00	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,04	Valor com BDI =>		0,21

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014	88829	SINAPI		CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,75	0,75
ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	00002705	SINAPI		Material	KW/H	1,2500000	0,60	0,75
				MO sem LS =>	0,00	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,20	Valor com BDI =>		0,95



Avenida Padre Antônio Tomas, 2420 – Sala 105 - Aldeota - Fortaleza - CE – CEP: 60.140-160
 Tel / Fax: (85)3023-6395 - CNPJ: 11.962.9670001-70 – CGF: 06.399.898-0

construtorasantabatriz@hotmail.com



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA

CONSTRUÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE AGUA DA LOCALIDADE DE CAMPINAS DO MUNICIPIO DE IRAUÇUBA-CE

Bancos

SINAPI - 11/2017 - Ceará
SICRO3 - 05/2017 - Ceará
SEINFRA - 024 - Ceará

B.D.I.

SERVIÇOS: 27,67%
MATERIAIS: 14,02%

Encargos Sociais

Desonerado:
Horista: 88,68%
Mensalista: 50,78%

Composições Analíticas com Preço Unitário - SINAPI - SERVIÇOS/MATERIAIS

Composições Principais

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	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. 11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,0000000	0,91	0,91
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. 11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,16	0,16
Composição Auxiliar	89221	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF. 11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,75	0,75
				MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>		0,25	Valor com BDI =>	1,16

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
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. 11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	3,11	3,11
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. 11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,70	0,70
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. 11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,16	0,16
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. 11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	1,50	1,50
Composição Auxiliar	89221	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF. 11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,75	0,75
				MO sem LS =>	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>		0,86	Valor com BDI =>	3,97

Composição	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 - DEPRECIÇÃO. AF. 11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	0,75	0,75
Insumo	00036397	SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	Equipamento	UN	0,0000640	11,746,46	0,75

Avenida Padre Antônio Tomas, 2420 – Sala 105 - Aldeota - Fortaleza - CE – CEP: 60.140-160
Tel / Fax: (85)3023-6395 - CNPJ: 11.962.9670001-70 – CGF: 06.399.898-0

construtorasantabeatriz@hotmail.com





PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA
CONSTRUÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE AGUA DA LOCALIDADE DE CAMPINAS DO MUNICIPIO DE
IRAUÇUBA-CE

Bancos
 SINAPI - 11/2017 - Ceará
 SICRO3 - 05/2017 - Ceará
 SEINFRA - 024 - Ceará

B.D.I.
 SERVIÇOS: 27,67%
 MATERIAIS: 14,02%
Encargos Sociais
 Desonerado:
 Horista: 89,68%
 Mensalista: 50,78%

Composições Analíticas com Preço Unitário - SINAPI - SERVIÇOS/MATERIAIS
Composições Principais

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00
 Valor do BDI => 0,20 Valor com BDI => 0,95

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00036397	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF. 11/2014	H	1,0000000	0,16	0,16	0,16
Insumo	00036397	SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	UN	0,0000144	11.746,46	0,16	0,16
			MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00		0,00	MO com LS =>	0,00	0,00
			Valor do BDI => 0,04 Valor com BDI => 0,20					0,20

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	89223	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF. 11/2014	H	1,0000000	0,70	0,70	0,70
Insumo	00036397	SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	UN	0,0000600	11.746,46	0,70	0,70
			MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00		0,00	MO com LS =>	0,00	0,00
			Valor do BDI => 0,19 Valor com BDI => 0,89					0,89

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	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. 11/2014	H	1,0000000	1,50	1,50	1,50
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	2,5000000	0,60	1,50	1,50
			MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00		0,00	MO com LS =>	0,00	0,00
			Valor do BDI => 0,41 Valor com BDI => 1,91					1,91

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	92138	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - CHP DIURNO. AF. 11/2015	CHP	1,0000000	97,49	97,49	97,49
Composição Auxiliar	92136	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - MANUTENÇÃO. AF. 11/2015	H	1,0000000	7,26	7,26	7,26

Handwritten signature and stamp.

Avenida Padre Antônio Tomas, 2420 – Sala 105 – Aldeota – Fortaleza - CE – CEP: 60.140-160
 Tel / Fax: (85)3023-6395 – CNPJ: 11.962.9670001-70 – CGF: 06.399.898-0

construtorasantabatriz@hotmail.com



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA
CONSTRUÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE AGUA DA LOCALIDADE DE CAMPINAS DO MUNICIPIO DE
IRAUCUBA-CE

Bancos
 SINAPI - 11/2017 - Ceará
 SICRO3 - 05/2017 - Ceará
 SEINFRA - 024 - Ceará

B.D.I.
 SERVIÇOS: 27,67%
 MATERIAIS: 14,02%

Encargos Sociais
 Desonerado:
 Horista: 88,68%
 Mensalista: 50,78%

Composições Analíticas com Preço Unitário - SINAPI - SERVIÇOS/MATERIAIS

Composições Principais

Composição Auxiliar	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição Auxiliar	92137	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 11/2015	H	1,0000000	66,30	66,30			
Composição Auxiliar	92135	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - IMPOSTOS E SEGUROS. AF. 11/2015	H	1,0000000	0,36	0,36			
Composição Auxiliar	92133	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - DEPRECIÇÃO. AF. 11/2015	H	1,0000000	5,81	5,81			
Composição Auxiliar	92134	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - JUROS. AF. 11/2015	H	1,0000000	1,74	1,74			
Composição Auxiliar	88284	SINAPI	MOTORISTA DE VEICULO LEVE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	16,02	16,02			
					MO sem LS =>	7,02	LS =>	6,23	MO com LS =>	13,25
					Valor do BDI =>	26,97	Valor com BDI =>		124,46	

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	92133	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - DEPRECIÇÃO. AF. 11/2015	H	1,0000000	5,81	5,81			
Insumo	00001159	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTENCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 Equipamento	UN	0,00000480	121.130,79	5,81			
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	1,60	Valor com BDI =>		7,41	

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	92135	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - IMPOSTOS E SEGUROS. AF. 11/2015	H	1,0000000	0,36	0,36			
Insumo	00001159	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTENCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 Equipamento	UN	0,00000030	121.130,79	0,36			
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	0,09	Valor com BDI =>		0,45	

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	92134	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - JUROS. AF. 11/2015	H	1,0000000	1,74	1,74			
Insumo	00001159	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTENCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 Equipamento	UN	0,00000144	121.130,79	1,74			
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	0,48	Valor com BDI =>		2,22	

Avenida Padre Antônio Tomas, 2420 - Sala 105 - Aldeota - Fortaleza - CE - CEP: 60.140-160
 Tel / Fax: (85)3023-6395 - CNPJ: 11.962.9670001-70 - CGF: 06.399.898-0

construtorasantabeartriz@hotmail.com





PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA
CONSTRUÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE AGUA DA LOCALIDADE DE CAMPINAS DO MUNICIPIO DE
IRAUCUBA-CE

Bancos
 SINAPI - 11/2017 - Ceará
 SICRO3 - 05/2017 - Ceará
 SEINFRA - 024 - Ceará

B.D.I.
 SERVIÇOS: 27,67%
 MATERIAIS: 14,02%

Encargos Sociais
 Desonerado:
 Horista: 88,68%
 Mensalista: 50,78%

Composições Analíticas com Preço Unitário - SINAPI - SERVIÇOS/MATERIAIS
Composições Principais

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00001159	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - MANUTENÇÃO AF. 11/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	7,26	7,26
		SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTENCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4	Equipamento	UN	0,00006000	121.130,79	7,26
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	2,00			Valor com BDI =>	9,26

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00004221	SINAPI	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV, CABINE DUPLA, 4X4 - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 11/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	66,30	66,30
		SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	23,85000000	2,78	66,30
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	18,34			Valor com BDI =>	84,64

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	5811	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF. 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,00000000	135,30	135,30
Composição Auxiliar	5695	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF. 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	19,06	19,06
Composição Auxiliar	53792	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 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	1,00000000	84,70	84,70
Composição Auxiliar	91368	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 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	1,00000000	3,55	3,55
Composição Auxiliar	91367	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 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	1,00000000	10,16	10,16
Composição Auxiliar	91369	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 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	1,00000000	0,73	0,73
Composição Auxiliar	88281	SINAPI	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	17,10	17,10

Avenida Padre Antônio Tomas, 2420 - Sala 105 - Aldeota - Fortaleza - CE - CEP: 60.140-160
 Tel / Fax: (85)3023-6395 - CNPJ: 11.962.9670001-70 - CGF: 06.399.898-0

construtorasantabratriz@hotmail.com





PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA
CONSTRUÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE AGUA DA LOCALIDADE DE CAMPINAS DO MUNICIPIO DE
IRAUÇUBA-CE

Bancos

SINAPI - 11/2017 - Ceará
SICRO3 - 05/2017 - Ceará
SEINFRA - 024 - Ceará

B.D.I.

SERVIÇOS: 27,67%
MATERIAIS: 14,02%

Encargos Sociais

Desonerado:
Horista: 88,68%
Mensalista: 50,78%

Composições Analíticas com Preço Unitário - SINAPI - SERVIÇOS/MATERIAIS

Composições Principais

MO sem LS => 7,59 LS => 6,74 MO com LS => 14,33
Valor do BDI => 37,43 Valor com BDI => 172,73

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	91367	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - DEPRECIACÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	10,16	10,16
Insumo	00037733	SINAPI	CACAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	Material	UN	0,0000400	26.654,26	1,06
Insumo	00037760	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 13071 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000400	227.639,49	9,10
			MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00			0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI => 2,81				Valor com BDI =>	12,97

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	91369	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 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	0,73	0,73
Insumo	00037733	SINAPI	CACAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	Material	UN	0,0000029	26.654,26	0,07
Insumo	00037760	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 13071 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000029	227.639,49	0,66
			MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00			0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI => 0,20				Valor com BDI =>	0,93

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	91368	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 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	3,55	3,55
Insumo	00037733	SINAPI	CACAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	Material	UN	0,0000140	26.654,26	0,37
Insumo	00037760	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 13071 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000140	227.639,49	3,18

Avenida Padre Antônio Tomas, 2420 – Sala 105 - Aldeota - Fortaleza - CE – CEP: 60.140-160
Tel / Fax: (85)3023-6395 - CNPJ: 11.962.9670001-70 – CGF: 06.399.898-0

construtorasantabeatriz@hotmail.com





PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA
CONSTRUÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE AGUA DA LOCALIDADE DE CAMPINAS DO MUNICIPIO DE
IRAUÇUBA-CE

Bancos

SINAPI - 11/2017 - Ceará
SICRO3 - 05/2017 - Ceará
SEINFRA - 024 - Ceará

B.D.I.

SERVIÇOS: 27,67%
MATERIAIS: 14,02%

Encargos Sociais

Desonerado:
Horista: 88,68%
Mensalista: 50,78%

Composições Analíticas com Preço Unitário - SINAPI - SERVIÇOS/MATERIAIS

Composições Principais

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00
Valor do BDI => 0,98 Valor com BDI => 4,53

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	5695	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	19,06	19,06
Insumo	00037733	SINAPI	CACAMBA METÁLICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	Material	UN	0,0000750	26.654,26	1,99
Insumo	00037760	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 13071 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000750	227.639,49	17,07
			MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00					0,00
			Valor do BDI => 5,27 Valor com BDI => 24,33					24,33

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	53792	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 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	84,70	84,70
Insumo	00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	30,4700000	2,78	84,70
			MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00					0,00
			Valor do BDI => 23,43 Valor com BDI => 108,13					108,13

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	31,46	31,46
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	0,78	0,78
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	3,87	3,87



Avenida Padre Antônio Tomas, 2420 – Sala 105 – Aldeota – Fortaleza - CE – CEP: 60.140-160
Tel / Fax: (85)3023-6395 – CNPJ: 11.962.9670001-70 – CGF: 06.399.898-0

construtorasantabatriz@hotmail.com



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA
CONSTRUÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DA LOCALIDADE DE CAMPINAS DO MUNICÍPIO DE
IRAUÇUBA-CE

Bancos
 SINAPI - 11/2017 - Ceará
 SICRO3 - 05/2017 - Ceará
 SEINFRA - 024 - Ceará

B.D.I.
 SERVIÇOS: 27,67%
 MATERIAIS: 14,02%

Encargos Sociais
 Desonerado:
 Horista: 88,68%
 Mensalista: 50,78%

Composições Analíticas com Preço Unitário - SINAPI - SERVIÇOS/MATERIAIS

Composições Principais

Composição Auxiliar	Código	Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit	Total
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 - DEPRECIÇÃO, AF_06/2014	1,0000000	9,71	9,71
Composição Auxiliar	88282	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,0000000	17,10	17,10
				MO sem LS =>	7,59	14,33
				Valor do BDI =>	8,70	40,16

Composição	Código	Banco	Descrição	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	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	1,0000000	134,37	134,37
Composição Auxiliar	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	1,0000000	84,70	84,70
Composição Auxiliar	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	1,0000000	18,21	18,21
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	1,0000000	0,78	0,78
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	1,0000000	3,87	3,87
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 - DEPRECIÇÃO, AF_06/2014	1,0000000	9,71	9,71
Composição Auxiliar	88282	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1,0000000	17,10	17,10
				MO sem LS =>	7,59	14,33
				Valor do BDI =>	37,18	171,55

Avenida Padre Antônio Tomas, 2420 – Sala 105 – Aldeota – Fortaleza - CE – CEP: 60.140-160
 Tel / Fax: (85)3023-6395 - CNPJ: 11.962.9670001-70 – CGF: 06.399.898-0

construtorasantabeartriz@hotmail.com





PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA
CONSTRUÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE AGUA DA LOCALIDADE DE CAMPINAS DO MUNICIPIO DE
IRAUÇUBA-CE

Bancos
SINAPI - 11/2017 - Ceará
SICRO3 - 05/2017 - Ceará
SEINFRA - 024 - Ceará

B.D.I.
SERVIÇOS: 27,67%
MATERIAIS: 14,02%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 88,68%
Mensalista: 50,78%

Composições Analíticas com Preço Unitário - SINAPI - SERVIÇOS/MATERIAIS

Composições Principais

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	1,00000000	9,71	9,71	
Insumo	00037747	SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000343	251.753,32	8,63	
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	0,0000343	31.693,95	1,08	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	2,68			Valor com BDI =>	12,39

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	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	1,00000000	0,78	0,78	
Insumo	00037747	SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000028	251.753,32	0,70	
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	0,0000028	31.693,95	0,08	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,21			Valor com BDI =>	0,99

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
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	1,00000000	3,87	3,87
Insumo	00037747	SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000137	251.753,32	3,44



Avenida Padre Antônio Tomas, 2420 – Sala 105 - Aldeota - Fortaleza - CE – CEP: 60.140-160
Tel / Fax: (85)3023-6395 - CNPJ: 11.962.9670001-70 – CGF: 06.399.898-0

construtorasantabatriz@hotmail.com



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUQUIBA
CONSTRUÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE AGUA DA LOCALIDADE DE CAMPINAS DO MUNICIPIO DE
IRAUQUIBA-CE

Bancos
 SINAPI - 11/2017 - Ceará
 SICRO3 - 05/2017 - Ceará
 SEINFRA - 024 - Ceará

B.D.I.
 SERVIÇOS: 27,67%
 MATERIAIS: 14,02%

Encargos Sociais
 Desonerado:
 Horista: 88,68%
 Mensalista: 50,78%

Composições Analíticas com Preço Unitário - SINAPI - SERVIÇOS/MATERIAIS

Composições Principais

Insumo	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	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	0,0000137	31.693,95	0,43
						MO sem LS =>	0,00	MO com LS =>
						LS =>	0,00	MO com LS =>
						Valor do BDI =>	1,07	Valor com BDI =>
								4,94

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	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	18,21	18,21
Insumo	00037747	SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000643	251.753,32	16,18
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	0,0000643	31.693,95	2,03
						MO sem LS =>	0,00	MO com LS =>
						LS =>	0,00	MO com LS =>
						Valor do BDI =>	5,03	Valor com BDI =>
								23,24

Composição	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	84,70	84,70
Insumo	00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	30,4700000	2,78	84,70
						MO sem LS =>	0,00	MO com LS =>
						LS =>	0,00	MO com LS =>
						Valor do BDI =>	23,43	Valor com BDI =>
								108,13

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	16,47	16,47
Composição Auxiliar	88236	SINAPI	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,34	0,34
Composição Auxiliar	88237	SINAPI	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,78	0,78



Avenida Padre Antônio Tomas, 2420 – Sala 105 - Aldeota - Fortaleza - CE – CEP: 60.140-160
 Tel / Fax: (85)3023-6395 - CNPJ: 11.962.9670001-70 – CGF: 06.399.898-0

construtorasantabatriz@hotmail.com



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA
CONSTRUÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE AGUA DA LOCALIDADE DE CAMPINAS DO MUNICIPIO DE
IRAUCUBA-CE

Bancos
 SINAPI - 11/2017 - Ceará
 SICRO3 - 05/2017 - Ceará
 SEINFRA - 024 - Ceará

B.D.I.
 SERVIÇOS: 27,67%
 MATERIAIS: 14,02%

Encargos Sociais
 Desonerado:
 Horista: 88,68%
 Mensalista: 50,78%

Composições Analíticas com Preço Unitário - SINAPI - SERVIÇOS/MATERIAIS

Composições Principais

Composição Auxiliar	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total	
Insumo	00037370	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÓRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,00000000	0,11	0,11	0,11	
Insumo	00001213	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA	H	1,00000000	1,79	1,79	1,79	
Insumo	00037372	SINAPI	CAIXA	H	1,00000000	12,47	12,47	12,47	
Insumo	00037373	SINAPI	MÃO DE OBRA	H	1,00000000	0,31	0,31	0,31	
Insumo	00037371	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,02	0,02	0,02	
			SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,65	0,65	0,65	
			TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,65	0,65	0,65	
			SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MO sem LS =>	6,67	LS =>	5,91	MO com LS =>	12,58
			Outros	Valor do BDI =>	4,55			Valor com BDI =>	21,02

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total	
Composição Auxiliar	88629	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	1,00000000	8,03	8,03	8,03	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	m³	0,00300000	281,20	281,20	0,84	
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,39100000	16,54	6,46	6,46	
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05500000	13,37	0,73	0,73	
			MO sem LS =>	LS =>	2,66	MO com LS =>	5,67	5,67	
			Valor do BDI =>		2,22			Valor com BDI =>	10,25

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit.	Total	
Composição Auxiliar	88629	SINAPI	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM. AF_05/2015	UN	1,00000000	3,13	3,13	3,13	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	m³	0,00100000	281,20	0,28	0,28	
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15500000	16,54	2,56	2,56	
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,02200000	13,37	0,29	0,29	
			MO sem LS =>	LS =>	1,05	MO com LS =>	2,23	2,23	
			Valor do BDI =>		0,86			Valor com BDI =>	3,99

Avenida Padre Antônio Tomas, 2420 – Sala 105 - Aldeota - Fortaleza - CE – CEP: 60.140-160
 Tel / Fax: (85)3023-6395 - CNPJ: 11.962.9670001-70 – CGF: 06.399.898-0

construtorasantabatriz@hotmail.com





PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA
CONSTRUÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE AGUA DA LOCALIDADE DE CAMPINAS DO MUNICIPIO DE
IRAUCUBA-CE

Bancos
 SINAPI - 11/2017 - Ceará
 SICRO3 - 05/2017 - Ceará
 SEINFRA - 024 - Ceará

B.D.I.
 SERVIÇOS: 27,67%
 MATERIAIS: 14,02%

Encargos Sociais
 Desonerado:
 Horista: 88,68%
 Mensalista: 50,78%

Composições Analíticas com Preço Unitário - SINAPI - SERVIÇOS/MATERIAIS

Composições Principais

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91534	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF. 08/2015	CHP	LS =>	1,0000000	18,72	18,72
Composição Auxiliar	91530	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JURUS. AF. 08/2015	H	LS =>	1,0000000	0,18	0,18
Composição Auxiliar	91529	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIACÃO. AF. 08/2015	H	LS =>	1,0000000	0,71	0,71
Composição Auxiliar	88297	SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	LS =>	1,0000000	17,83	17,83
						6,71	MO com LS =>	14,28
							Valor do BDI =>	23,89
							Valor com BDI =>	23,89

	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	CHP	LS =>	1,0000000	21,63	21,63
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	H	LS =>	1,0000000	2,01	2,01
Composição Auxiliar	91531	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF. 08/2015	H	LS =>	1,0000000	0,90	0,90
Composição Auxiliar	91530	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JURUS. AF. 08/2015	H	LS =>	1,0000000	0,18	0,18
Composição Auxiliar	91529	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIACÃO. AF. 08/2015	H	LS =>	1,0000000	0,71	0,71
Composição Auxiliar	88297	SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	LS =>	1,0000000	17,83	17,83
						6,71	MO com LS =>	14,28
							Valor do BDI =>	27,61
							Valor com BDI =>	27,61

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91529	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIACÃO. AF. 08/2015	H	LS =>	1,0000000	0,71	0,71
Insumo	00013458	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	UN	LS =>	0,0000533	13.506,81	0,71
						0,00	MO com LS =>	0,00
							Valor do BDI =>	0,90
							Valor com BDI =>	0,90

M

X

Avenida Padre Antônio Tomas, 2420 – Sala 105 - AIdeota - Fortaleza - CE – CEP: 60.140-160
 Tel / Fax: (85)3023-6395 - CNPJ: 11.962.9670001-70 – CGF: 06.399.898-0

construtorasantabatriz@hotmail.com





PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA
CONSTRUÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE AGUA DA LOCALIDADE DE CAMPINAS DO MUNICIPIO DE
IRAUÇUBA-CE

Bancos
 SINAPI - 11/2017 - Ceará
 SICRO3 - 05/2017 - Ceará
 SEINFRA - 024 - Ceará

B.D.I.
 SERVIÇOS: 27,67%
 MATERIAIS: 14,02%

Encargos Sociais
 Desonerado:
 Horista: 88,68%
 Mensalista: 50,78%

Composições Analíticas com Preço Unitário - SINAPI - SERVIÇOS/MATERIAIS
Composições Principais

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00013458	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF. 08/2015	H	1,0000000	0,18	0,18	0,18
Insumo	00013458	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	UN	0,0000140	13.506,81	13.506,81	0,18
Insumo	00004222	SINAPI	GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	0,00
Insumo	0000370	SINAPI	ÁREA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	LS =>	0,04	Valor com BDI =>	0,22	0,22

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00013458	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF. 08/2015	H	1,0000000	0,90	0,90	0,90
Insumo	00013458	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	UN	0,0000667	13.506,81	13.506,81	0,90
Insumo	00004222	SINAPI	GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	0,00
Insumo	0000370	SINAPI	ÁREA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	LS =>	0,24	Valor com BDI =>	1,14	1,14

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00004222	SINAPI	GASOLINA COMUM	L	0,5900000	3,42	2,01	2,01
Insumo	0000370	SINAPI	ÁREA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	0,00
Insumo	0000370	SINAPI	ÁREA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	LS =>	0,55	Valor com BDI =>	2,56	2,56

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94969	SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3:4:3,5 (CIMENTO/ÁREA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF. 07/2016	m³	1,0000000	180,56	180,56	180,56
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. 11/2014	CHP	0,6600000	3,11	2,05	2,05
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. 11/2014	CHI	0,6200000	0,91	0,56	0,56
Composição Auxiliar	88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2800000	13,61	17,42	17,42
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0300000	12,23	24,82	24,82
Insumo	0000370	SINAPI	ÁREA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,8390000	31,49	26,42	26,42



Avenida Padre Antônio Tomas, 2420 – Sala 105 – Aldeota – Fortaleza - CE – CEP: 60.140-160
 Tel / Fax: (85)3023-6395 - CNPJ: 11.962.9670001-70 – CGF: 06.399.898-0

construtorasantabatriz@hotmail.com

M2



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA
CONSTRUÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE AGUA DA LOCALIDADE DE CAMPINAS DO MUNICIPIO DE
IRAUÇUBA-CE

Bancos

SINAPI - 11/2017 - Ceará
 SICRO3 - 05/2017 - Ceará
 SEINFRA - 024 - Ceará

B.D.I.

SERVIÇOS: 27,67%
 MATERIAIS: 14,02%

Encargos Sociais

Desonerado:
 Horista: 88,68%
 Mensalista: 50,78%

Composições Analíticas com Preço Unitário - SINAPI - SERVIÇOS/MATERIAIS
Composições Principais

Insumo	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	274,0600000	0,32	87,69
Insumo	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5810000	37,19	21,60
						MO sem LS =>	15,79	14,01
						MO com LS =>		29,80
						Valor do BDI =>	49,96	230,52

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	88830	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	1,0000000	203,71	203,71
Composição Auxiliar	88831	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	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,8300000	1,14	0,94
Composição Auxiliar	88377	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	0,7800000	0,22	0,17
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,6000000	13,61	21,77
Insumo	00000370	SINAPI	AREA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,7850000	31,49	24,71
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	322,9800000	0,32	103,35
Insumo	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5870000	37,19	21,83
						MO sem LS =>	19,71	17,48
						MO com LS =>		37,19
						Valor do BDI =>	56,36	260,07

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	89225	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF. 07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	195,74	195,74
Composição Auxiliar	89226	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L. CAPACIDADE DE MISTURA 360 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF. 11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,6600000	3,11	2,05
Composição Auxiliar	88377	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L. CAPACIDADE DE MISTURA 360 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF. 11/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,6200000	0,91	0,56
Composição Auxiliar	88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2800000	13,61	17,42



Avenida Padre Antônio Tomas, 2420 – Sala 105 - Aldeota - Fortaleza - CE – CEP: 60.140-160
 Tel / Fax: (85)3023-6395 - CNPJ: 11.962.9670001-70 – CGF: 06.399.898-0

construtorasantabeartriz@hotmail.com



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA
CONSTRUÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE AGUA DA LOCALIDADE DE CAMPINAS DO MUNICIPIO DE
IRAUÇUBA-CE

Bancos

SINAPI - 11/2017 - Ceará
 SICRO3 - 05/2017 - Ceará
 SEINFRA - 024 - Ceará

B.D.I.

SERVIÇOS: 27,67%
 MATERIAIS: 14,02%

Encargos Sociais

Desonerado:
 Horista: 88,68%
 Mensalista: 50,78%

Composições Analíticas com Preço Unitário - SINAPI - SERVIÇOS/MATERIAIS

Composições Principais

Composição Auxiliar	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0300000	12,23	24,82
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,7900000	31,49	24,87
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	325,1600000	0,32	104,05
Insumo	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5910000	37,19	21,97
			MO sem LS =>		LS =>	14,01	MO com LS =>	29,80
			Valor do BDI =>				Valor com BDI =>	249,90

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRACO 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	168,59	168,59
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	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,8000000	1,14	0,91
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	0,7500000	0,22	0,16
Composição Auxiliar	88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5500000	13,61	21,09
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,4500000	12,23	29,96
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,8590000	31,49	27,04
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	212,2100000	0,32	67,90
Insumo	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5790000	37,19	21,53
			MO sem LS =>		LS =>	16,93	MO com LS =>	36,02
			Valor do BDI =>				Valor com BDI =>	215,23

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	92792	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	4,77	4,77
Composição Auxiliar	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0059000	13,32	0,07
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0420000	16,47	0,69

Avenida Padre Antônio Tomas, 2420 - Sala 105 - Aldeota - Fortaleza - CE - CEP: 60.140-160
 Tel / Fax: (85)3023-6395 - CNPJ: 11.962.9670001-70 - CGF: 06.399.898-0

construtorasantabatriz@hotmail.com





PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA
CONSTRUÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE AGUA DA LOCALIDADE DE CAMPINAS DO MUNICIPIO DE
IRAUÇUBA-CE

Bancos

SINAPI - 11/2017 - Ceará
 SICRO3 - 05/2017 - Ceará
 SEINFRA - 024 - Ceará

B.D.I.

SERVIÇOS: 27,67%
 MATERIAIS: 14,02%

Encargos Sociais

Desonerado:
 Horista: 88,68%
 Mensalista: 50,78%

Composições Analíticas com Preço Unitário - SINAPI - SERVIÇOS/MATERIAIS

Composições Principais

Insumo	Código	Banco	Descrição	Material	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	00000032	SINAPI	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	MO sem LS =>	KG	1,0700000	3,75	4,01
				Valor do BDI =>			0,27	0,57
								6,08

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	82793	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES, AF_12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	5,07	5,07
Composição Auxiliar	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0032000	13,32	0,04
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0224000	16,47	0,36
Insumo	00000033	SINAPI	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	Material	KG	1,1100000	4,21	4,67
				MO sem LS =>			0,15	0,31
				Valor do BDI =>				6,47

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95308	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,08	0,08
Insumo	00006114	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR	Mão de Obra	H	0,0093000	9,35	0,08
				MO sem LS =>			0,04	0,08
				Valor do BDI =>				0,10

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95309	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPinteIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,11	0,11
Insumo	00006117	SINAPI	AUXILIAR DE CARPinteIRO	Mão de Obra	H	0,0119000	9,35	0,11
				MO sem LS =>			0,05	0,11
				Valor do BDI =>				0,14

Composição	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	0,11	0,11
Insumo	00000378	SINAPI	ARMADOR	Mão de Obra	H	0,0093000	12,47	0,11
				MO sem LS =>			0,05	0,11



Avenida Padre Antônio Tomas, 2420 – Sala 105 – Aldeota – Fortaleza - CE – CEP: 60.140-160
 Tel / Fax: (85)3023-6395 - CNPJ: 11.962.9670001-70 – CGF: 06.399.898-0

construtorasantabeartriz@hotmail.com



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA
CONSTRUÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE AGUA DA LOCALIDADE DE CAMPINAS DO MUNICIPIO DE
IRAUÇUBA-CE

Bancos
 SINAPI - 11/2017 - Ceará
 SICRO3 - 05/2017 - Ceará
 SEINFRA - 024 - Ceará

B.D.I.
 SERVIÇOS: 27,67%
 MATERIAIS: 14,02%

Encargos Sociais
 Desonerado:
 Horista: 88,68%
 Mensalista: 50,78%

Composições Analíticas com Preço Unitário - SINAPI - SERVIÇOS/MATERIAIS
Composições Principais

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ASSENTADOR DE TUBOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,19	0,19
Insumo	SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS	Mão de Obra	H	0,0119000	16,13	0,19
		MO sem LS =>	MO sem LS =>	LS =>	0,09	MO com LS =>	0,19
		Valor do BDI =>	Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	0,14
							0,24

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,28	0,28
Insumo	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,0301000	9,35	0,28
		MO sem LS =>	MO sem LS =>	LS =>	0,13	MO com LS =>	0,28
		Valor do BDI =>	Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	0,35

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,13	0,13
Insumo	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	Mão de Obra	H	0,0145000	9,35	0,13
		MO sem LS =>	MO sem LS =>	LS =>	0,06	MO com LS =>	0,13
		Valor do BDI =>	Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	0,16

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE TOPOGRAFO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,12	0,12
Insumo	SINAPI	AUXILIAR DE TOPOGRAFO	Mão de Obra	H	0,0067000	18,49	0,12
		MO sem LS =>	MO sem LS =>	LS =>	0,06	MO com LS =>	0,12
		Valor do BDI =>	Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	0,15

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÓRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,11	0,11
Insumo	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	Mão de Obra	H	0,0093000	12,47	0,11



Avenida Padre Antônio Tomas, 2420 – Sala 105 - Aldeota - Fortaleza - CE – CEP: 60.140-160
 Tel / Fax: (85)3023-6395 - CNPJ: 11.962.9670001-70 – CGF: 06.399.898-0

construtorasantabeatriz@hotmail.com

M



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA
CONSTRUÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE AGUA DA LOCALIDADE DE CAMPINAS DO MUNICIPIO DE
IRAUCUBA-CE

Bancos

SINAPI - 11/2017 - Ceará
 SICRO3 - 05/2017 - Ceará
 SEINFRA - 024 - Ceará

B.D.I.

SERVIÇOS: 27,67%
 MATERIAIS: 14,02%

Encargos Sociais

Desonerado:
 Horista: 88,68%
 Mensalista: 50,78%

Composições Analíticas com Preço Unitário - SINAPI - SERVIÇOS/MATERIAIS

Composições Principais

MO sem LS => 0,06 LS => 0,05 MO com LS => 0,11
 Valor do BDI => 0,03 Valor com BDI => 0,14

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	H	1,0000000	0,37	0,37	0,37
Composição	95332	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	0,0301000	12,47	0,37	0,37
Insumo	00002439	SINAPI	ELETRICISTA INDUSTRIAL	LS	0,20	0,17	MO com LS => 0,37	0,37
Composição	95333	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA INDUSTRIAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	LS	0,10	0,47	Valor com BDI => 0,47	0,47

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	0,0145000	12,47	0,18	0,18
Composição	95335	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,18	0,18	0,18
Insumo	00002701	SINAPI	INSTALADOR DE TUBULACOES (TUBOS/EQUIPAMENTOS)	LS	0,08	MO com LS => 0,18	0,18	0,18
Composição	95343	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	LS	0,04	Valor com BDI => 0,22	0,22	0,22

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00002701	SINAPI	INSTALADOR DE TUBULACOES (TUBOS/EQUIPAMENTOS)	LS	0,09	MO com LS => 0,19	0,19	0,19
Composição	95346	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	LS	0,05	Valor com BDI => 0,24	0,24	0,24

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	H	1,0000000	0,05	0,05	0,05
Composição	95332	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	0,0000000	0,05	0,05	0,05

Avenida Padre Antônio Tomas, 2420 – Sala 105 - Aldeota - Fortaleza - CE – CEP: 60.140-160
 Tel / Fax: (85)3023-6395 - CNPJ: 11.962.9670001-70 – CGF: 06.399.898-0

construtorasantabeariz@hotmail.com





PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA
CONSTRUÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE AGUA DA LOCALIDADE DE CAMPINAS DO MUNICIPIO DE
IRAUÇUBA-CE

Bancos

SINAPI - 11/2017 - Ceará
 SICRO3 - 05/2017 - Ceará
 SEINFRA - 024 - Ceará

B.D.I.

SERVIÇOS: 27,67%
 MATERIAIS: 14,02%

Encargos Sociais

Desonerado:
 Horista: 88,68%
 Mensalista: 50,78%

Composições Analíticas com Preço Unitário - SINAPI - SERVIÇOS/MATERIAIS

Composições Principais

Insumo	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	00020020	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO BASCULANTE	Mão de Obra	H	0,0041000	14,28	0,05
			MO sem LS =>		LS =>	0,02	MO com LS =>	0,05
			Valor do BDI =>		0,01		Valor com BDI =>	0,06

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	95347	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,05	0,05
Insumo	00004093	SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO	Mão de Obra	H	0,0041000	14,28	0,05
			MO sem LS =>		LS =>	0,02	MO com LS =>	0,05
			Valor do BDI =>		0,01		Valor com BDI =>	0,06

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	95349	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE VEICULO LEVE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,05	0,05
Insumo	00004095	SINAPI	MOTORISTA DE VEICULO LEVE	Mão de Obra	H	0,0041000	13,20	0,05
			MO sem LS =>		LS =>	0,02	MO com LS =>	0,05
			Valor do BDI =>		0,01		Valor com BDI =>	0,06

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	95351	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,20	0,20
Insumo	00004096	SINAPI	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHÃO MUNCK	Mão de Obra	H	0,0132000	15,66	0,20
			MO sem LS =>		LS =>	0,09	MO com LS =>	0,20
			Valor do BDI =>		0,05		Valor com BDI =>	0,25

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	95389	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIAMISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,06	0,06
Insumo	00037623	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIAMISTURADOR (COLETADO CAIXA)	Mão de Obra	H	0,0067000	10,00	0,06
			MO sem LS =>		LS =>	0,03	MO com LS =>	0,06
			Valor do BDI =>		0,01		Valor com BDI =>	0,07

Avenida Padre Antônio Tomas, 2420 – Sala 105 - Aldeota - Fortaleza - CE – CEP: 60.140-160
 Tel / Fax: (85)3023-6395 - CNPJ: 11.962.9670001-70 – CGF: 06.399.898-0

construtorasantabatriz@hotmail.com





PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA
CONSTRUÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE AGUA DA LOCALIDADE DE CAMPINAS DO MUNICIPIO DE
IRAUÇUBA-CE

Bancos
SINAPI - 11/2017 - Ceará
SICRO3 - 05/2017 - Ceará
SEINFRA - 024 - Ceará

B.D.I.
SERVIÇOS: 27,67%
MATERIAIS: 14,02%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 88,68%
Mensalista: 50,78%

Composições Analíticas com Preço Unitário - SINAPI - SERVIÇOS/MATERIAIS

Composições Principais

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00004234	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA OPERADOR DE ESCAVADEIRA	Mão de Obra	H	1,0000000	0,15	0,15
			MO sem LS =>	LS =>		0,07	MO com LS =>	0,15
			Valor do BDI =>				Valor com BDI =>	0,19

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00004257	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO	Mão de Obra	H	1,0000000	0,06	0,06
			MO sem LS =>	LS =>		0,03	MO com LS =>	0,06
			Valor do BDI =>				Valor com BDI =>	0,07

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00004230	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Mão de Obra	H	1,0000000	0,13	0,13
			MO sem LS =>	LS =>		0,06	MO com LS =>	0,13
			Valor do BDI =>				Valor com BDI =>	0,16

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00004750	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,0000000	0,21	0,21
			MO sem LS =>	LS =>		0,10	MO com LS =>	0,21
			Valor do BDI =>				Valor com BDI =>	0,26

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00004783	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA PINTOR	Mão de Obra	H	1,0000000	0,14	0,14
			MO sem LS =>	LS =>		0,07	MO com LS =>	0,14
			Valor do BDI =>				Valor com BDI =>	0,17

Avenida Padre Antônio Tomas, 2420 - Sala 105 - Aldeota - Fortaleza - CE - CEP: 60.140-160
Tel / Fax: (85)3023-6395 - CNPJ: 11.962.9670001-70 - CGF: 06.399.898-0

construtorasantabeartriz@hotmail.com



Handwritten signature 'M'



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA
CONSTRUÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE AGUA DA LOCALIDADE DE CAMPINAS DO MUNICIPIO DE
IRAUCUBA-CE

Bancos

SINAPI - 11/2017 - Ceará
SICRO3 - 05/2017 - Ceará
SEINFRA - 024 - Ceará

B.D.I.

SERVIÇOS: 27,67%
MATERIAIS: 14,02%

Encargos Sociais

Desonerado:
Horista: 88,68%
Mensalista: 50,78%

Composições Analíticas com Preço Unitário - SINAPI - SERVIÇOS/MATERIAIS

Composições Principais

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00006110	SINAPI	SERRALHEIRO	MO sem LS =>	0,05	0,05	MO com LS =>	0,10
				Valor do BDI =>	0,02		Valor com BDI =>	0,12
Composição	95377	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,10	0,10
Insumo	00006110	SINAPI	SERRALHEIRO	MO sem LS =>	0,05	0,05	MO com LS =>	0,10
				Valor do BDI =>	0,02		Valor com BDI =>	0,12

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	MO sem LS =>	0,07	0,07	MO com LS =>	0,14
				Valor do BDI =>	0,03		Valor com BDI =>	0,17
Composição	95378	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,14	0,14
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	MO sem LS =>	0,07	0,07	MO com LS =>	0,14
				Valor do BDI =>	0,03		Valor com BDI =>	0,17

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00006160	SINAPI	SOLDADOR	MO sem LS =>	0,06	0,06	MO com LS =>	0,12
				Valor do BDI =>	0,03		Valor com BDI =>	0,15
Composição	95379	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SOLDADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,12	0,12
Insumo	00006160	SINAPI	SOLDADOR	MO sem LS =>	0,06	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
Insumo	00004237	SINAPI	OPERADOR DE TRATOR	MO sem LS =>	0,07	0,06	MO com LS =>	0,13
				Valor do BDI =>	0,03		Valor com BDI =>	0,16
Composição	95386	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,13	0,13
Insumo	00004237	SINAPI	OPERADOR DE TRATOR	MO sem LS =>	0,07	0,06	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
Insumo	88236	SINAPI	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,34	0,34
Composição Auxiliar	95332	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,37	0,37
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	16,73	16,73

Avenida Padre Antônio Tomas, 2420 – Sala 105 - Aldeota - Fortaleza - CE – CEP: 60.140-160
Tel / Fax: (85)3023-6395 - CNPJ: 11.962.9670001-70 – CGF: 06.399.898-0

construtorasantabeatriz@hotmail.com





PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA
CONSTRUÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE AGUA DA LOCALIDADE DE CAMPINAS DO MUNICIPIO DE
IRAUÇUBA-CE

Bancos
 SINAPI - 11/2017 - Ceará
 SICRO3 - 05/2017 - Ceará
 SEINFRA - 024 - Ceará

B.D.I.

SERVIÇOS: 27,67%
 MATERIAIS: 14,02%

Encargos Sociais
 Desonerado:
 Horista: 88,68%
 Mensalista: 50,78%

Composições Analíticas com Preço Unitário - SINAPI - SERVIÇOS/MATERIAIS

Composições Principais

Composição Auxiliar	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00037370	SINAPI	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,78	0,78
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,79	1,79
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	H	1,0000000	12,47	12,47
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,31	0,31
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,02	0,02
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,65	0,65
				MO sem LS =>	6,81	LS =>	6,03
				Valor do BDI =>	4,62	MO com LS =>	12,84
						Valor com BDI =>	21,35

Composição	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	88265	SINAPI	ELETRICISTA INDUSTRIAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	20,42	20,42
Composição Auxiliar	88236	SINAPI	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,34	0,34
Composição Auxiliar	88237	SINAPI	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,78	0,78
Composição Auxiliar	95333	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA INDUSTRIAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,48	0,48
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,79	1,79
Insumo	00002439	SINAPI	ELETRICISTA INDUSTRIAL	H	1,0000000	16,05	16,05
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,31	0,31
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,02	0,02
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,65	0,65
				MO sem LS =>	7,77	LS =>	16,53
				Valor do BDI =>	5,65	Valor com BDI =>	26,07

Composição	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	16,54	16,54
Composição Auxiliar	88236	SINAPI	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,34	0,34
Composição Auxiliar	88237	SINAPI	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,78	0,78

Avenida Padre Antônio Tomas, 2420 – Sala 105 - Aldeota - Fortaleza - CE – CEP: 60.140-160
 Tel / Fax: (85)3023-6395 - CNPJ: 11.962.9670001-70 – CGF: 06.399.898-0

construtorasantabatriz@hotmail.com





PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA

CONSTRUÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE AGUA DA LOCALIDADE DE CAMPINAS DO MUNICIPIO DE IRAUCUBA-CE

Bancos

SINAPI - 11/2017 - Ceará
SICRO3 - 05/2017 - Ceará
SEINFRA - 024 - Ceará

B.D.I.

SERVIÇOS: 27,67%
MATERIAIS: 14,02%

Encargos Sociais

Desonerado:
Horista: 88,68%
Mensalista: 50,78%

Composições Analíticas com Preço Unitário - SINAPI - SERVIÇOS/MATERIAIS

Composições Principais

Composição Auxiliar	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	00037370	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	0,18	0,18	
Insumo	00002696	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,00000000	1,79	1,79	
Insumo	00037372	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	Mão de Obra	H	1,00000000	12,47	12,47	
Insumo	00037373	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,00000000	0,31	0,31	
Insumo	00037371	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,00000000	0,02	0,02	
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,00000000	0,65	0,65	
				MO sem LS =>	6,70	LS =>	5,95	MO com LS =>	12,65
				Valor do BDI =>	4,57			Valor com BDI =>	21,11

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	88237	SINAPI	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	0,78	0,78	
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANÇA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	Material	UN	0,0026463	28,79	0,07	
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANÇA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	Material	PAR	0,0016010	46,53	0,07	
Insumo	00012892	SINAPI	LUVAS RASPA DE COURO. CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	Equipamento	PAR	0,0137346	8,73	0,11	
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	Material	UN	0,0012403	164,81	0,20	
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	Material	UN	0,1114872	1,09	0,12	
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETÕES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	Material	UN	0,0010750	129,66	0,13	
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	Equipamento	UN	0,0007200	113,91	0,08	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,21			Valor com BDI =>	0,99

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição Auxiliar	5632	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,00000000	43,32	43,32	
Composição Auxiliar	5627	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - DEPRECAÇÃO, AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	18,09	18,09	
Composição Auxiliar	5628	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - JUROS, AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	4,65	4,65	
Composição Auxiliar	88294	SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	20,58	20,58	
				MO sem LS =>	9,03	LS =>	8,00	MO com LS =>	17,03

Avenida Padre Antônio Tomas, 2420 – Sala 105 - Aldeota - Fortaleza - CE – CEP: 60.140-160
Tel / Fax: (85)3023-6395 - CNPJ: 11.962.9670001-70 – CGF: 06.399.898-0

construtorasantabatriz@hotmail.com





PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA
CONSTRUÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE AGUA DA LOCALIDADE DE CAMPINAS DO MUNICIPIO DE
IRAUCUBA-CE

Bancos
SINAPI - 11/2017 - Ceará
SICRO3 - 05/2017 - Ceará
SEINFRA - 024 - Ceará

B.D.I.
SERVIÇOS: 27,67%
MATERIAIS: 14,02%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 88,68%
Mensalista: 50,78%

Composições Analíticas com Preço Unitário - SINAPI - SERVIÇOS/MATERIAIS

Valor do BDI => 11,98 Valor com BDI => 55,30

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	107,38	107,38
Composição Auxiliar	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	18,09	18,09
Composição Auxiliar	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	22,62	22,62
Composição Auxiliar	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	41,44	41,44
Composição Auxiliar	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	4,65	4,65
Composição Auxiliar	SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	20,58	20,58
				MO sem LS =>	9,03	LS =>	17,03
				Valor do BDI =>	29,71	Valor com BDI =>	137,09

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	18,09	18,09
Insumo	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	Equipamento	UN	0,0000560	323.154,00	18,09
				MO sem LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	5,00	Valor com BDI =>	23,09

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	4,65	4,65
Insumo	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	Equipamento	UN	0,0000144	323.154,00	4,65
				MO sem LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,28	Valor com BDI =>	5,93



Avenida Padre Antônio Tomas, 2420 – Sala 105 – Aldeota – Fortaleza - CE – CEP: 60.140-160
Tel / Fax: (85)3023-6395 - CNPJ: 11.962.9670001-70 – CGF: 06.399.898-0

construtorasantabratriz@hotmail.com



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA
CONSTRUÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE AGUA DA LOCALIDADE DE CAMPINAS DO MUNICIPIO DE
IRAUÇUBA-CE

Bancos
 SINAPI - 11/2017 - Ceará
 SICRO3 - 05/2017 - Ceará
 SEINFRA - 024 - Ceará

B.D.I.
 SERVIÇOS: 27,67%
 MATERIAIS: 14,02%

Encargos Sociais
 Desonerado:
 Horista: 88,68%
 Mensalista: 50,78%

Composições Analíticas com Preço Unitário - SINAPI - SERVIÇOS/MATERIAIS
Composições Principais

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5629	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	22,62	22,62
Insumo	00010685	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	Equipamento	UN	0,0000700	323.154,00	22,62
			MO sem LS =>		LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>			6,25	Valor com BDI =>	28,87

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5630	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	41,44	41,44
Insumo	00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	14,9100000	2,78	41,44
			MO sem LS =>		LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>			11,46	Valor com BDI =>	52,90

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90991	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17,8 T, POTÊNCIA LÍQUIDA 110 HP - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	104,91	104,91
Composição Auxiliar	88836	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17,8 T, POTÊNCIA LÍQUIDA 110 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	41,06	41,06
Composição Auxiliar	88835	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17,8 T, POTÊNCIA LÍQUIDA 110 HP - MANUTENÇÃO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	21,58	21,58
Composição Auxiliar	88834	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17,8 T, POTÊNCIA LÍQUIDA 110 HP - JUROS. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	4,43	4,43
Composição Auxiliar	88832	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17,8 T, POTÊNCIA LÍQUIDA 110 HP - DEPRECIÇÃO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	17,26	17,26
Composição Auxiliar	88294	SINAPI	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	20,58	20,58
			MO sem LS =>		LS =>	9,03	MO com LS =>	17,03
			Valor do BDI =>			29,02	Valor com BDI =>	133,93

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

Avenida Padre Antônio Tomas, 2420 - Sala 105 - Aldeota - Fortaleza - CE - CEP: 60.140-160
 Tel / Fax: (85)3023-6395 - CNPJ: 11.962.9670001-70 - CGF: 06.399.898-0

construtorasantabeartriz@hotmail.com





PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA
CONSTRUÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE AGUA DA LOCALIDADE DE CAMPINAS DO MUNICIPIO DE
IRAUCUBA-CE

Bancos
 SINAPI - 11/2017 - Ceará
 SICRO3 - 05/2017 - Ceará
 SEINFRA - 024 - Ceará

B.D.I.
 SERVIÇOS: 27,67%
 MATERIAIS: 14,02%

Encargos Sociais
 Desonerado:
 Horista: 88,68%
 Mensalista: 50,78%

Composições Analíticas com Preço Unitário - SINAPI - SERVIÇOS/MATERIAIS
Composições Principais

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	88832	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17,8 T, POTÊNCIA LÍQUIDA 110 HP - DEPRECIACÃO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	17,26	17,26
Insumo	00036482	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17,8 T, POTÊNCIA LÍQUIDA 110 HP	Equipamento	UN	0,0000560	308.328,89	17,26
			MO sem LS =>		LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>			4,77	Valor com BDI =>	22,03

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	88834	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17,8 T, POTÊNCIA LÍQUIDA 110 HP - JUROS. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	4,43	4,43
Insumo	00036482	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17,8 T, POTÊNCIA LÍQUIDA 110 HP	Equipamento	UN	0,0000144	308.328,89	4,43
			MO sem LS =>		LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>			1,22	Valor com BDI =>	5,65

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	88835	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17,8 T, POTÊNCIA LÍQUIDA 110 HP - MANUTENÇÃO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	21,58	21,58
Insumo	00036482	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17,8 T, POTÊNCIA LÍQUIDA 110 HP	Equipamento	UN	0,0000700	308.328,89	21,58
			MO sem LS =>		LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>			5,97	Valor com BDI =>	27,55

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	88836	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17,8 T, POTÊNCIA LÍQUIDA 110 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,00000000	41,06	41,06
Insumo	00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	Material	L	14,77000000	2,78	41,06
			MO sem LS =>		LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>			11,36	Valor com BDI =>	52,42

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	92263	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_12/2015	FUES - FUNDACÕES E ESTRUTURAS	m²	1,00000000	82,32	82,32

Avenida Padre Antônio Tomas, 2420 - Sala 105 - Aldeota - Fortaleza - CE - CEP: 60.140-160
 Tel / Fax: (85)3023-6395 - CNPJ: 11.962.9670001-70 - CGF: 06.399.898-0

construtorasantabeartriz@hotmail.com

[Handwritten signature and stamp]



PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA
CONSTRUÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE AGUA DA LOCALIDADE DE CAMPINAS DO MUNICIPIO DE
IRAUÇUBA-CE

Bancos
 SINAPI - 11/2017 - Ceará
 SICRO3 - 05/2017 - Ceará
 SEINFRA - 024 - Ceará

B.D.I.
 SERVIÇOS: 27,67%
 MATERIAIS: 14,02%

Encargos Sociais
 Desonerado:
 Horista: 88,68%
 Mensalista: 50,78%

Composições Analíticas com Preço Unitário - SINAPI - SERVIÇOS/MATERIAIS

Composição Auxiliar	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,2140000	17,87	3,82
Composição Auxiliar	91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0620000	19,80	1,22
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3800000	16,47	22,72
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2760000	13,35	3,68
Insumo	00001358	SINAPI	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM	m²	1,3350000	19,70	26,29
Insumo	00004517	SINAPI	PEÇA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	M	8,2910000	0,96	7,95
Insumo	00004491	SINAPI	PEÇA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	M	2,3070000	6,37	14,69
Insumo	00005068	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,2150000	9,10	1,95
				MO sem LS =>	12,67	11,23	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	22,77	Valor com BDI =>	
				105,09			

Composição	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92270	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_12/2015	m²	1,0000000	39,06	39,06
Composição Auxiliar	91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0380000	17,87	0,67
Composição Auxiliar	91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0500000	19,80	0,99
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4380000	16,47	7,21
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0680000	13,35	1,17
Insumo	00004517	SINAPI	PEÇA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	M	4,1180000	0,96	3,95
Insumo	00005068	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,0310000	9,10	0,28
Insumo	00006189	SINAPI	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	3,7070000	6,69	24,79
				MO sem LS =>	4,02	3,57	MO com LS =>
				Valor do BDI =>	10,80	Valor com BDI =>	
				49,86			

Composição	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	1,0000000	37,55	37,55

Avenida Padre Antônio Tomas, 2420 - Sala 105 - Aldeota - Fortaleza - CE - CEP: 60.140-160
 Tel / Fax: (85)3023-6395 - CNPJ: 11.962.9670001-70 - CGF: 06.399.898-0

construtorasantabeatriz@hotmail.com





PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA
CONSTRUÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE AGUA DA LOCALIDADE DE CAMPINAS DO MUNICIPIO DE
IRAUÇUBA-CE

Bancos

SINAPI - 11/2017 - Ceará
 SICRO3 - 05/2017 - Ceará
 SEINFRA - 024 - Ceará

B.D.I.

SERVIÇOS: 27,67%
 MATERIAIS: 14,02%

Encargos Sociais

Desonerado:
 Horista: 88,68%
 Mensalista: 50,78%

Composições Analíticas com Preço Unitário - SINAPI - SERVIÇOS/MATERIAIS

Composições Principais

Composição Auxiliar	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição Auxiliar	91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10". - CHI DIURNO. AF_08/2015	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	CHI	0,0140000	17,87	0,25	
Composição Auxiliar	91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10". - CHP DIURNO. AF_08/2015	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	CHP	0,0170000	19,80	0,33	
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1450000	16,47	18,85	
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4710000	13,35	6,28	
Insumo	00002692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0170000	5,44	0,09	
Insumo	00004517	SINAPI	PEÇA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	Material	M	0,5670000	0,96	0,54	
Insumo	00004491	SINAPI	PEÇA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5 CM (3X3) NAO APARELHADA (PIFORMA)	Material	M	0,6050000	6,37	3,85	
Insumo	00005073	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	Material	KG	0,0260000	9,27	0,24	
Insumo	00040304	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0340000	11,24	0,38	
Insumo	00006189	SINAPI	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	Material	M	1,0080000	6,69	6,74	
				MO sem LS =>	10,22	LS =>	9,06	MO com LS =>	19,28
				Valor do BDI =>	10,39			Valor com BDI =>	47,94

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	88236	SINAPI	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,34	0,34
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLÁSTICO CAPACIDADE *10* L	Material	UN	0,0080172	6,60	0,05
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *60 X 35 X 25* CM	Material	UN	0,0002708	111,60	0,03
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MÃO DE AÇO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	Equipamento	UN	0,0006646	90,32	0,06
Insumo	00038477	SINAPI	ESCALA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	Material	UN	0,0000441	476,22	0,02
Insumo	00038476	SINAPI	ESCALA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	Material	UN	0,0002057	168,16	0,03
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	Material	UN	0,0090691	4,08	0,03
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELÉTRICA, DIÂMETRO DO DISCO 7" (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	Equipamento	UN	0,0000677	454,69	0,03
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELÉTRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7" (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	Equipamento	UN	0,0000441	468,78	0,02
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	Material	UN	0,0027300	5,34	0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	Material	L	0,0015115	13,12	0,01
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE AÇO 1"	Material	UN	0,0000542	382,76	0,02
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	Material	UN	0,0015115	7,25	0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	Material	UN	0,0015115	16,07	0,02



Avenida Padre Antônio Tomas, 2420 – Sala 105 - Aldeota - Fortaleza - CE – CEP: 60.140-160
 Tel / Fax: (85)3023-6395 - CNPJ: 11.962.9670001-70 – CGF: 06.399.898-0

construtorasantabatriz@hotmail.com