



ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 63.551.378/0001-01 - CGF: 061 4-2
 Avenida Manoel de Castro Filho, N° 1130 - Centro
 Morada Nova - CE

E-mail: eletrcamp@gmail.com
 Fone/Fax: (88) 3422.1297 / (88) 3422.1722

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA ELETROCAMPO	DATA: 17/03/2011	MOB: 25.63%
LOCAL:	ESCOLA ELETROCAMPO - AV. MANOEL DE CASTRO FILHO, Nº 1130 - CENTRO - MORADA NOVA - CE	MOB: 42%	MOB: 42%
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE QUAVUNDE	MOB: 64%	MOB: 64%
		MOB: 60%	MOB: 60%

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,10	R\$ 3,10
00034488 EPI - FAMILIA ENCAMADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,01	R\$ 1,01
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00034461 FERRAMENTAS - FAMILIA ENCAMADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,32	R\$ 0,32
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,95	R\$ 0,95
				TOTAL Encargos	R\$ 6,69
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002246 AUXILIAR DE ENCAMADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 12,11	R\$ 11,97
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 11,97
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95317 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCAMADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,22	R\$ 0,22
				TOTAL Serviço:	R\$ 0,22
				TOTAL VALOR:	R\$ 18,87

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,10	R\$ 3,10
00034489 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,17	R\$ 1,17
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00034465 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,84	R\$ 0,84
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,95	R\$ 0,95
				TOTAL Encargos	R\$ 7,38
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002247 AZULEIISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,13000000	R\$ 16,72	R\$ 2,17
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 2,17
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95324 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEIISTA OU LADRILHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,25	R\$ 0,25
				TOTAL Serviço:	R\$ 0,25
				TOTAL VALOR:	R\$ 24,14

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88826 MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEREGADAÇÃO AF 0522023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,28	R\$ 0,28
88827 MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUKOS AF 0522023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
				TOTAL Equipamento:	R\$ 0,35
				TOTAL VALOR:	R\$ 0,35

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88828 MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO AF 0522023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,33	R\$ 0,33
88829 MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO AF 0522023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,22	R\$ 1,22
				TOTAL Serviço:	R\$ 1,55
				TOTAL VALOR:	R\$ 1,90

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA ELETROCAMPO	DATA: 17/03/2011	MOB: 25.63%
LOCAL:	ESCOLA ELETROCAMPO - AV. MANOEL DE CASTRO FILHO, Nº 1130 - CENTRO - MORADA NOVA - CE	MOB: 42%	MOB: 42%
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE QUAVUNDE	MOB: 64%	MOB: 64%
		MOB: 60%	MOB: 60%

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 63.551.378/0001-01 - CGF: 06 892 684-2
 Avenida Manoel de Castro Filho, N° 1130 - Centro
 Morada Nova - CE

E-mail: eletrcamp@gmail.com
 Fone/Fax: (88) 3422.1297 / (88) 3422.1722

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88826 MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEREGADAÇÃO AF 0522023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,28	R\$ 0,28
88827 MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUKOS AF 0522023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
				TOTAL Equipamento:	R\$ 0,35
				TOTAL VALOR:	R\$ 0,35

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88828 MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO AF 0522023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,33	R\$ 0,33
88829 MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO AF 0522023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,22	R\$ 1,22
				TOTAL Serviço:	R\$ 1,55
				TOTAL VALOR:	R\$ 1,90

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88826 MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEREGADAÇÃO AF 0522023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,28	R\$ 0,28
88827 MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUKOS AF 0522023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
				TOTAL Equipamento:	R\$ 0,35
				TOTAL VALOR:	R\$ 0,35

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES
 Avenida de Fátima, nº 1130 - Centro
 Morada Nova - CE
 CNPJ: 63.551.378/0001-01
 ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 Paulo Roberto Saravá Maia
 Sócio Administrador

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES
 Avenida de Fátima, nº 1130 - Centro
 Morada Nova - CE
 CNPJ: 63.551.378/0001-01
 ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 Paulo Roberto Saravá Maia
 Sócio Administrador

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES
 Avenida de Fátima, nº 1130 - Centro
 Morada Nova - CE
 CNPJ: 63.551.378/0001-01
 ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 Paulo Roberto Saravá Maia
 Sócio Administrador



ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 63.551.378/0001-01 - CCF: 06/14-2
 Avenida Manoel de Castro Filho, N° 1130 - Centro
 Morada Nova - CE

E-mail: eletrcampo@gmail.com
 Fone/Fax: (88) 3422.1297 / (88) 3422.1722

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

ORÇAMENTO	00002705	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1.251700000	R\$ 0,50	R\$ 127,50
					TOTAL	R\$ 127,50	R\$ 127,50
					VALOR:	R\$ 1,45	R\$ 1,45

Serviço	89221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JURCS	SINAPI	H	1,000000000	R\$ 1,17	R\$ 1,17
					TOTAL	R\$ 1,17	R\$ 1,17
					VALOR:	R\$ 0,28	R\$ 0,28

Serviço	89222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JURCS	SINAPI	H	1,000000000	R\$ 1,17	R\$ 1,17
					TOTAL	R\$ 1,17	R\$ 1,17
					VALOR:	R\$ 1,45	R\$ 1,45

Serviço	89223	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP	SINAPI	H	1,000000000	R\$ 1,17	R\$ 1,17
					TOTAL	R\$ 1,17	R\$ 1,17
					VALOR:	R\$ 2,45	R\$ 2,45

Serviço	89224	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JURCS	SINAPI	H	1,000000000	R\$ 1,17	R\$ 1,17
					TOTAL	R\$ 1,17	R\$ 1,17
					VALOR:	R\$ 2,45	R\$ 2,45

Serviço	89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP	SINAPI	H	1,000000000	R\$ 1,17	R\$ 1,17
					TOTAL	R\$ 1,17	R\$ 1,17
					VALOR:	R\$ 2,45	R\$ 2,45



ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 63.551.378/0001-01 - CCF: 06/892.654-2
 Avenida Manoel de Castro Filho, N° 1130 - Centro
 Morada Nova - CE

E-mail: eletrcampo@gmail.com
 Fone/Fax: (88) 3422.1297 / (88) 3422.1722

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

ORÇAMENTO	00039397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTÊNCIA 4CV, EXCLUSIVO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 19.525,42	R\$ 1,36
					TOTAL	R\$ 19,53	R\$ 1,36
					VALOR:	R\$ 2,45	R\$ 2,45

Serviço	89224	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP	SINAPI	H	1,000000000	R\$ 1,17	R\$ 1,17
					TOTAL	R\$ 1,17	R\$ 1,17
					VALOR:	R\$ 2,45	R\$ 2,45

Serviço	89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP	SINAPI	H	1,000000000	R\$ 1,17	R\$ 1,17
					TOTAL	R\$ 1,17	R\$ 1,17
					VALOR:	R\$ 2,45	R\$ 2,45

Serviço	89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP	SINAPI	H	1,000000000	R\$ 1,17	R\$ 1,17
					TOTAL	R\$ 1,17	R\$ 1,17
					VALOR:	R\$ 2,45	R\$ 2,45

Serviço	89227	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP	SINAPI	H	1,000000000	R\$ 1,17	R\$ 1,17
					TOTAL	R\$ 1,17	R\$ 1,17
					VALOR:	R\$ 2,45	R\$ 2,45

Serviço	89228	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP	SINAPI	H	1,000000000	R\$ 1,17	R\$ 1,17
					TOTAL	R\$ 1,17	R\$ 1,17
					VALOR:	R\$ 2,45	R\$ 2,45



ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES
 Avenida de Fátima, 1000 - Morada Nova - CE
 CNPJ: 63.551.378/0001-01 - CCF: 06/892.654-2
 Avenida Manoel de Castro Filho, N° 1130 - Centro
 Morada Nova - CE

E-mail: eletrcampo@gmail.com
 Fone/Fax: (88) 3422.1297 / (88) 3422.1722

CREANCE Nº 350120-D



ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 03.551.378/0001-01 - CGF: 06/ 992.664-2
 Avenida Manoel de Castro Filho, N° 1130 - Centro
 Morada Nova - CE
 E-mail: eletrcamp@gmail.com
 Fone/Fax: (88) 3422.1297 / (88) 3422.1722

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.	VALORES	
				UNITÁRIO	TOTAL
91398	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 - DEPÓSITO AF. 09/2014	H	1	R\$ 30,17	R\$ 30,17
91397	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 - JÚRS. AF. 09/2014	H	1	R\$ 4,73	R\$ 4,73
TOTAL Serviço				R\$ 34,90	R\$ 34,90
VALOR:				R\$ 34,90	R\$ 34,90

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.	VALORES	
				UNITÁRIO	TOTAL
6001	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	H	1	R\$ 29,62	R\$ 29,62
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares				R\$ 29,62	R\$ 29,62
VALOR:				R\$ 29,62	R\$ 29,62

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.	VALORES	
				UNITÁRIO	TOTAL
91398	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 - DEPÓSITO AF. 09/2014	H	1	R\$ 30,17	R\$ 30,17
91397	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 - JÚRS. AF. 09/2014	H	1	R\$ 4,73	R\$ 4,73
TOTAL Serviço				R\$ 34,90	R\$ 34,90
VALOR:				R\$ 34,90	R\$ 34,90

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.	VALORES	
				UNITÁRIO	TOTAL
91398	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	H	1	R\$ 200,67	R\$ 200,67
TOTAL Serviço				R\$ 200,67	R\$ 200,67
VALOR:				R\$ 200,67	R\$ 200,67



ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 03.551.378/0001-01 - CGF: 06/ 992.664-2
 Avenida Manoel de Castro Filho, N° 1130 - Centro
 Morada Nova - CE
 E-mail: eletrcamp@gmail.com
 Fone/Fax: (88) 3422.1297 / (88) 3422.1722

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.	VALORES	
				UNITÁRIO	TOTAL
91398	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 CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMA 75 M3/H (INCLUI MONTAGEM, MAO INCLUI CAMINHÃO)	UN	1	R\$ 229,00	R\$ 229,00
91397	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 CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMA 75 M3/H (INCLUI MONTAGEM, MAO INCLUI CAMINHÃO)	UN	1	R\$ 4,73	R\$ 4,73
TOTAL Equipamento				R\$ 233,73	R\$ 233,73
VALOR:				R\$ 233,73	R\$ 233,73

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.	VALORES	
				UNITÁRIO	TOTAL
91397	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	H	1	R\$ 29,62	R\$ 29,62
TOTAL Equipamento				R\$ 29,62	R\$ 29,62
VALOR:				R\$ 29,62	R\$ 29,62

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.	VALORES	
				UNITÁRIO	TOTAL
91398	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 CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMA 75 M3/H (INCLUI MONTAGEM, MAO INCLUI CAMINHÃO)	UN	1	R\$ 748.431,51	R\$ 748.431,51
91397	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 CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMA 75 M3/H (INCLUI MONTAGEM, MAO INCLUI CAMINHÃO)	UN	1	R\$ 11,71	R\$ 11,71
TOTAL Equipamento				R\$ 760,14	R\$ 760,14
VALOR:				R\$ 760,14	R\$ 760,14

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.	VALORES	
				UNITÁRIO	TOTAL
91398	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	H	1	R\$ 200,67	R\$ 200,67
TOTAL Serviço				R\$ 200,67	R\$ 200,67
VALOR:				R\$ 200,67	R\$ 200,67



ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 Avenida Manoel de Castro Filho, N° 1130 - Centro
 Morada Nova - CE
 E-mail: eletrcamp@gmail.com
 Fone/Fax: (88) 3422.1297 / (88) 3422.1722

GILDEMBERG DOS SANTOS - Avenida Manoel de Castro Filho, N° 1130 - Centro
 BEZERRA-04761973331
 Engenheiro Civil
CREANCE N° 350120-D

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES
 Avenida Manoel de Castro Filho, N° 1130 - Centro
 Morada Nova - CE
 E-mail: eletrcamp@gmail.com
 Fone/Fax: (88) 3422.1297 / (88) 3422.1722

GILDEMBERG DOS SANTOS - Avenida Manoel de Castro Filho, N° 1130 - Centro
 BEZERRA-04761973331
 Engenheiro Civil
CREANCE N° 350120-D



ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ 63.651.378/0001-01 - CGF: 01 364-2
 Avenida Manoel de Castro Filho, N° 1130 - Centro
 Morada Nova - CE
 E-mail: eletrcampo@gmail.com
 Fone/Fax: (88) 3422.1297 / (88) 3422.1722

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

ENCARGOS COMPLEMENTARES	ORÇ. LOCAL	REFERÊNCIA	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	FONTE		VALOR
							PREÇO UNITÁRIO	VALOR	
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)			H	1,00000000	R\$ 3,19	R\$ 3,19			R\$ 3,19
00043483 EPI - FAMILIA CARPINTERO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)			H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34			R\$ 1,34
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)			H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14			R\$ 1,14
00043459 FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTERO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)			H	1,00000000	R\$ 0,49	R\$ 0,49			R\$ 0,49
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)			H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07			R\$ 0,07
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)			H	1,00000000	R\$ 0,25	R\$ 0,25			R\$ 0,25
TOTAL Encargos						R\$ 7,18			R\$ 7,18
Mão de Obra						R\$ 16,75			R\$ 16,75
00012114 CARPINTERO DE ESQUADRIAS (HORISTA)			H	0,88300000	R\$ 19,03	R\$ 16,75			R\$ 16,75
TOTAL Mão de Obra						R\$ 16,75			R\$ 16,75
SEGURO						R\$ 0,24			R\$ 0,24
05329 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTERO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA			H	1,00000000	R\$ 0,24	R\$ 0,24			R\$ 0,24
TOTAL Serviços						R\$ 0,24			R\$ 0,24
TOTAL VALOR						R\$ 23,17			R\$ 23,17

02822 CARPINTERO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,19	R\$ 3,19
00043483 EPI - FAMILIA CARPINTERO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043459 FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTERO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,49	R\$ 0,49
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,25	R\$ 0,25
TOTAL Encargos				R\$ 6,95	R\$ 6,95
Mão de Obra				R\$ 7,18	R\$ 7,18
00012113 CARPINTERO DE FORMAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,88300000	R\$ 16,72	R\$ 14,73
TOTAL Mão de Obra				R\$ 14,73	R\$ 14,73
SEGURO				R\$ 16,83	R\$ 16,83
05330 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTERO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,20	R\$ 0,20
TOTAL Serviços				R\$ 0,20	R\$ 0,20
TOTAL VALOR				R\$ 29,91	R\$ 29,91

02842 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12763 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,4900	R\$ 28,4900
12701 DEPRECAÇÃO	SEINFRA	H	41,66000000	R\$ 0,9000	R\$ 41,6600
12702 JURCS	SEINFRA	H	14,22200000	R\$ 0,2900	R\$ 13,1892
TOTAL Material				R\$ 83,5512	R\$ 83,5512

ENCARGOS COMPLEMENTARES	ORÇ. LOCAL	REFERÊNCIA	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	FONTE		VALOR
							PREÇO UNITÁRIO	VALOR	
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)			H	1,00000000	R\$ 3,19	R\$ 3,19			R\$ 3,19
00043483 EPI - FAMILIA CARPINTERO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)			H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34			R\$ 1,34
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)			H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14			R\$ 1,14
00043459 FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTERO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)			H	1,00000000	R\$ 0,49	R\$ 0,49			R\$ 0,49
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)			H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07			R\$ 0,07
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)			H	1,00000000	R\$ 0,25	R\$ 0,25			R\$ 0,25
TOTAL Encargos						R\$ 7,18			R\$ 7,18
Mão de Obra						R\$ 16,75			R\$ 16,75
00012114 CARPINTERO DE ESQUADRIAS (HORISTA)			H	0,88300000	R\$ 19,03	R\$ 16,75			R\$ 16,75
TOTAL Mão de Obra						R\$ 16,75			R\$ 16,75
SEGURO						R\$ 0,24			R\$ 0,24
05329 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTERO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA			H	1,00000000	R\$ 0,24	R\$ 0,24			R\$ 0,24
TOTAL Serviços						R\$ 0,24			R\$ 0,24
TOTAL VALOR						R\$ 23,17			R\$ 23,17

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ 63.651.378/0001-01 - CGF: 08.892.664-2
 Avenida Manoel de Castro Filho, N° 1130 - Centro
 Morada Nova - CE
 E-mail: eletrcampo@gmail.com
 Fone/Fax: (88) 3422.1297 / (88) 3422.1722

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

ENCARGOS COMPLEMENTARES	ORÇ. LOCAL	REFERÊNCIA	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	FONTE		VALOR
							PREÇO UNITÁRIO	VALOR	
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)			H	1,00000000	R\$ 3,19	R\$ 3,19			R\$ 3,19
00043483 EPI - FAMILIA CARPINTERO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)			H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34			R\$ 1,34
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)			H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14			R\$ 1,14
00043459 FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTERO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)			H	1,00000000	R\$ 0,49	R\$ 0,49			R\$ 0,49
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)			H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07			R\$ 0,07
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)			H	1,00000000	R\$ 0,25	R\$ 0,25			R\$ 0,25
TOTAL Encargos						R\$ 7,18			R\$ 7,18
Mão de Obra						R\$ 16,75			R\$ 16,75
00012114 CARPINTERO DE ESQUADRIAS (HORISTA)			H	0,88300000	R\$ 19,03	R\$ 16,75			R\$ 16,75
TOTAL Mão de Obra						R\$ 16,75			R\$ 16,75
SEGURO						R\$ 0,24			R\$ 0,24
05329 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTERO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA			H	1,00000000	R\$ 0,24	R\$ 0,24			R\$ 0,24
TOTAL Serviços						R\$ 0,24			R\$ 0,24
TOTAL VALOR						R\$ 23,17			R\$ 23,17

02716 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12755 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,4900	R\$ 28,4900
12714 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 133,3900	R\$ 133,3900
12701 DEPRECAÇÃO	SEINFRA	H	57,67140000	R\$ 1,9000	R\$ 108,4400
12702 JURCS	SEINFRA	H	19,46540000	R\$ 0,3900	R\$ 7,5917
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	85,89716000	R\$ 0,3900	R\$ 33,3973
TOTAL Material				R\$ 324,1789	R\$ 324,1789

02716 CAVALO MECANICO C/PRANC. 3 EXOS (CHP) (H)

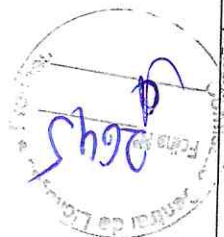
MATERIAL	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12780 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANC. 3 EXOS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,2400	R\$ 24,2400
12719 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANC. 3 EXOS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 108,4400	R\$ 108,4400
12701 DEPRECAÇÃO	SEINFRA	H	74,12400000	R\$ 0,3900	R\$ 28,9176
12702 JURCS	SEINFRA	H	19,46540000	R\$ 0,3900	R\$ 7,5917
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	111,10970000	R\$ 0,3900	R\$ 43,3297
TOTAL Material				R\$ 391,4484	R\$ 391,4484

02719 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO

MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
05316 PREPARO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00370000	R\$ 24,43	R\$ 0,91
05316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00250000	R\$ 18,46	R\$ 0,46
TOTAL Mão de Obra com				R\$ 1,37	R\$ 1,37
MÃO DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				R\$ 1,37	R\$ 1,37
07313 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA UNIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECANICO COM BETONIEIRA 400 L	SINAPI	M3	0,00370000	R\$ 513,37	R\$ 1,92
TOTAL Material				R\$ 1,92	R\$ 1,92
TOTAL Serviços				R\$ 2,00	R\$ 2,00

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES
 Avenida de Fátima, 1414 - Morada Nova - CE
 CNPJ 63.651.378/0001-01
 ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 Paulo Roberto Santana Maia
 Sócio Administrador

GILDEMBERG DOS SANTOS
 Avenida de Fátima, 1414 - Morada Nova - CE
 CNPJ 63.651.378/0001-01
 ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 Paulo Roberto Santana Maia
 Sócio Administrador



ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES
 Avenida de Fátima, 1414 - Morada Nova - CE
 CNPJ 63.651.378/0001-01
 ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 Paulo Roberto Santana Maia
 Sócio Administrador

GILDEMBERG DOS SANTOS
 Avenida de Fátima, 1414 - Morada Nova - CE
 CNPJ 63.651.378/0001-01
 ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 Paulo Roberto Santana Maia
 Sócio Administrador



ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 03.651.378/0001-01 - CGF: 06.4 - 4-2
 Avenida Manoel de Castro Filho, Nº 1130 - Centro
 Maradã Nova - CE

E-mail: eletrcomp@gmail.com
 Fone/Fax: (89) 3422.1297 / (89) 3422.1722

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO TÁBICA E EMBALAGEM DO ANEXO	DATA:	12/01/2015	BOI:	2015/015
LOCAL:	ESTADUAL NA COMARCA DE B. DE CANINDÉ, NO DISTRITO DE CANINDÉ, MUNICÍPIO DE CANINDÉ, ESTADO DO CEARÁ	PROPOSTA:	23310	VALOR:	42.000
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE CANINDÉ	COMPOSIÇÃO:	PROPOSTA	VALOR:	5.000

91834 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHJ DURINO, AF. 08/2015 (CHJ)	SINAPI	UN	0,00000000	R\$ 19,50	R\$ 0,00
TOTAL Equipamento				R\$ 19,50	R\$ 0,00
TOTAL Serviço				R\$ 0,91	R\$ 0,90
TOTAL Valor				R\$ 24,28	R\$ 0,90

91929 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIACÃO, AF. 08/2015	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,72	R\$ 0,72
TOTAL Serviço				R\$ 0,72	R\$ 0,72

91530 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JURUS, AF. 08/2015	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,19	R\$ 0,19
TOTAL Serviço				R\$ 0,19	R\$ 0,19

91529 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIACÃO, AF. 08/2015 (H)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,89	R\$ 5,89
TOTAL Serviço				R\$ 7,90	R\$ 31,17

91532 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF. 08/2015	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,89	R\$ 5,89
TOTAL Serviço				R\$ 7,90	R\$ 31,17

91830 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JURUS, AF. 08/2015 (H)	SINAPI	UN	0,00005131	R\$ 13,530,62	R\$ 0,72
TOTAL Equipamento				R\$ 0,72	R\$ 0,72

91833 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JURUS, AF. 08/2015 (H)	SINAPI	UN	0,00001450	R\$ 13,530,62	R\$ 0,19
TOTAL Equipamento				R\$ 0,19	R\$ 0,19



ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 03.651.378/0001-01 - CGF: 06.882.664-2
 Avenida Manoel de Castro Filho, Nº 1130 - Centro
 Maradã Nova - CE

E-mail: eletrcomp@gmail.com
 Fone/Fax: (89) 3422.1297 / (89) 3422.1722

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO TÁBICA E EMBALAGEM DO ANEXO	DATA:	12/01/2015	BOI:	2015/015
LOCAL:	ESTADUAL NA COMARCA DE B. DE CANINDÉ, NO DISTRITO DE CANINDÉ, MUNICÍPIO DE CANINDÉ, ESTADO DO CEARÁ	PROPOSTA:	23310	VALOR:	42.000
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE CANINDÉ	COMPOSIÇÃO:	PROPOSTA	VALOR:	6.000

00013458 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00000000	R\$ 19,50	R\$ 0,00
TOTAL Equipamento				R\$ 0,00	R\$ 0,00
TOTAL Serviço				R\$ 5,99	R\$ 5,99
TOTAL Valor				R\$ 5,99	R\$ 5,99

91932 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF. 08/2015 (H)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,89	R\$ 5,89
TOTAL Serviço				R\$ 7,90	R\$ 31,17

10614 COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHJ) (H)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 21,0630	R\$ 21,0630
TOTAL Serviço				R\$ 21,0630	R\$ 21,0630

12776 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SINAPI	H	17,21320000	R\$ 17,21320000	R\$ 17,21320000
TOTAL Material				R\$ 17,21320000	R\$ 17,21320000

12703 MANUTENÇÃO	SINAPI	H	19,79150000	R\$ 19,79150000	R\$ 19,79150000
TOTAL Material				R\$ 131,124	R\$ 131,124

90567 CONCRETAGEM DE BLOCOS DE CORGAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPa, COM USO DE BOMBA ? LANÇAMENTO, ADEUSAMENTO E	SINAPI	UN	0,09300000	R\$ 1,31	R\$ 0,11
TOTAL Equipamento				R\$ 0,11	R\$ 0,11

90567 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTERA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHJ DURINO, AF. 08/2015	SINAPI	CHJ	0,08900000	R\$ 0,40	R\$ 0,04
TOTAL Serviço				R\$ 0,40	R\$ 0,04

90563 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTERA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHJ DURINO, AF. 08/2015	SINAPI	CHP	0,09300000	R\$ 1,31	R\$ 0,11
TOTAL Equipamento				R\$ 0,11	R\$ 0,11

10877 CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADEUSAMENTO E ACABAMENTO, AF. 02/2022, P5 (M3)	SINAPI	M3	1,15000000	R\$ 540,45	R\$ 610,71
TOTAL Material				R\$ 610,71	R\$ 610,71

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES
 Avenida Manoel de Castro Filho, Nº 1130 - Centro
 Maradã Nova - CE
 CNPJ: 03.651.378/0001-01
 E-mail: eletrcomp@gmail.com
 Fone/Fax: (89) 3422.1297 / (89) 3422.1722

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES
 Avenida Manoel de Castro Filho, Nº 1130 - Centro
 Maradã Nova - CE
 CNPJ: 03.651.378/0001-01
 E-mail: eletrcomp@gmail.com
 Fone/Fax: (89) 3422.1297 / (89) 3422.1722





ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 03.561.378/0001-01 - CCF: 06/1 - 4/2
 Avenida Manoel de Castro Filho, N° 1130 - Centro
 Morada Nova - CE
 E-mail: eletrocampo@gmail.com
 Fone/Fax: (88) 3422.1297 / (88) 3422.1722

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DE ABRIGADO E BARRACÃO DE CONTÊINERES	DATA:	11/03/2024	BDI 1:	25,00%
LOCAL:	ESTADUAL NA COMARCA DE JUAZEIRO DO NORTE - CEARÁ - BRASIL	PROPOSTA:	VERBA	BDI 2:	10,00%
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE GUAMIRAEM	PROPOSTA:	PROPOSTA	BDI 3:	6,00%
		PROPOSTA:	PROPOSTA	BDI 4:	47,00%
		PROPOSTA:	PROPOSTA	BDI 5:	47,00%
		PROPOSTA:	PROPOSTA	BDI 6:	6,00%

94974 CONCRETO MAGRO PARA LÁSTRO, TAAO 14,5 x 4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MANUAL, AF: 08/2015 (M3)	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATERIAL				
AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM	M3	0,96300000	R\$ 148,58	R\$ 126,69
00001372 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO GP II-32	KG	2,18300000	R\$ 0,78	R\$ 1,70
00004721 PEDRA BRITADA N. 1 (Ø 5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,50710000	R\$ 104,09	R\$ 52,19
TOTAL			R\$ 339,57	R\$ 339,57

Mão de Obra com Encargos Complementares	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
003316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,21000000	R\$ 15,49	R\$ 3,25
TOTAL			R\$ 15,49	R\$ 15,49

COMPO CONCRETO PVB/R, FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Equipamento Cusco Horário	H	0,71400000	R\$ 24,1000	R\$ 17,167
0062 BETONEIRA ELÉTRICA 500L (CHP)	H	0,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,000
TOTAL Equipamento Cusco			R\$ 24,1000	R\$ 17,167

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1070 AREIA MÉDIA	M3	0,96270000	R\$ 62,6900	R\$ 60,330
1090 CIMENTO PORTLAND	KG	2,18300000	R\$ 0,7800	R\$ 1,700
1800 PEDRESCO	M3	0,50690000	R\$ 33,9800	R\$ 17,230
TOTAL MATERIAL			R\$ 97,1500	R\$ 79,260

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1241 SERVENTE	H	0,23400000	R\$ 16,4200	R\$ 3,841
TOTAL			R\$ 16,4200	R\$ 3,841

10818 CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP) (H)	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATERIAL				
12731 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	H	1,00000000	R\$ 26,4900	R\$ 26,4900
12711 DEPRECAÇÃO	H	211,46700000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
12702 JURCO	H	70,42400000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
TOTAL MATERIAL			R\$ 26,4900	R\$ 26,4900

10732 CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP) (H)	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATERIAL				
12731 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	H	1,00000000	R\$ 26,4900	R\$ 26,4900
12711 DEPRECAÇÃO	H	211,46700000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
12702 JURCO	H	70,42400000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
TOTAL MATERIAL			R\$ 26,4900	R\$ 26,4900

91282 CONJUNTO DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO.	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATERIAL				
12761 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	H	1,00000000	R\$ 26,4900	R\$ 26,4900
12703 JURCO	H	211,46700000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
12702 MANUTENÇÃO	H	70,42400000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
TOTAL MATERIAL			R\$ 26,4900	R\$ 26,4900

91279	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 17) - DEPRECAÇÃO, AF: 08/2015	H	1,00000000	R\$ 0,78	R\$ 0,78

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DE ABRIGADO E BARRACÃO DE CONTÊINERES	DATA:	11/03/2024	BDI 1:	25,00%
LOCAL:	ESTADUAL NA COMARCA DE JUAZEIRO DO NORTE - CEARÁ - BRASIL	PROPOSTA:	VERBA	BDI 2:	10,00%
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE GUAMIRAEM	PROPOSTA:	PROPOSTA	BDI 3:	6,00%
		PROPOSTA:	PROPOSTA	BDI 4:	47,00%
		PROPOSTA:	PROPOSTA	BDI 5:	47,00%
		PROPOSTA:	PROPOSTA	BDI 6:	6,00%

91280 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO.	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATERIAL				
CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 17) - JURCO, AF: 08/2015	H	1,00000000	R\$ 0,17	R\$ 0,17
TOTAL			R\$ 0,17	R\$ 0,17

91281 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO.	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATERIAL				
CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 17) - MANUTENÇÃO, AF: 08/2015	H	1,00000000	R\$ 0,78	R\$ 0,78
TOTAL			R\$ 0,78	R\$ 0,78

91282 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO.	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATERIAL				
CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 17) - MATERIAS NA OPERAÇÃO, AF: 08/2015	H	1,00000000	R\$ 8,43	R\$ 8,43
TOTAL			R\$ 8,43	R\$ 8,43

91279 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO.	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Equipamento				
00011260 CORTADORA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18"), MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	UN	0,00004000	R\$ 11.501,45	R\$ 4,60
TOTAL Equipamento			R\$ 11.501,45	R\$ 4,60

00013802 DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 17)	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATERIAL				
DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 17)	UN	0,00004000	R\$ 559,83	R\$ 0,22
TOTAL MATERIAL			R\$ 559,83	R\$ 0,22

91280 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO.	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Equipamento				
00011260 CORTADORA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18"), MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	UN	0,00004000	R\$ 11.501,45	R\$ 4,60
TOTAL Equipamento			R\$ 11.501,45	R\$ 4,60

91281 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO.	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Equipamento				
00011260 CORTADORA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18"), MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	UN	0,00004000	R\$ 11.501,45	R\$ 4,60
TOTAL Equipamento			R\$ 11.501,45	R\$ 4,60



ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 03.561.378/0001-01 - CCF: 06 882 664-2
 Avenida Manoel de Castro Filho, N° 1130 - Centro
 Morada Nova - CE
 E-mail: eletrocampo@gmail.com
 Fone/Fax: (88) 3422.1297 / (88) 3422.1722

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DE ABRIGADO E BARRACÃO DE CONTÊINERES	DATA:	11/03/2024	BDI 1:	25,00%
LOCAL:	ESTADUAL NA COMARCA DE JUAZEIRO DO NORTE - CEARÁ - BRASIL	PROPOSTA:	VERBA	BDI 2:	10,00%
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE GUAMIRAEM	PROPOSTA:	PROPOSTA	BDI 3:	6,00%
		PROPOSTA:	PROPOSTA	BDI 4:	47,00%
		PROPOSTA:	PROPOSTA	BDI 5:	47,00%
		PROPOSTA:	PROPOSTA	BDI 6:	6,00%

91281 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO.	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATERIAL				
CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 17) - JURCO, AF: 08/2015	H	1,00000000	R\$ 0,17	R\$ 0,17
TOTAL			R\$ 0,17	R\$ 0,17

91282 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO.	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATERIAL				
CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 17) - MANUTENÇÃO, AF: 08/2015	H	1,00000000	R\$ 0,78	R\$ 0,78
TOTAL			R\$ 0,78	R\$ 0,78

91282 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO.	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATERIAL				
CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 17) - MATERIAS NA OPERAÇÃO, AF: 08/2015	H	1,00000000	R\$ 8,43	R\$ 8,43
TOTAL			R\$ 8,43	R\$ 8,43

91279 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO.	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Equipamento				
00011260 CORTADORA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18"), MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	UN	0,00004000	R\$ 11.501,45	R\$ 4,60
TOTAL Equipamento			R\$ 11.501,45	R\$ 4,60

00013802 DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 17)	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
MATERIAL				
DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 17)	UN	0,00004000	R\$ 559,83	R\$ 0,22
TOTAL MATERIAL			R\$ 559,83	R\$ 0,22

91280 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO.	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Equipamento				
00011260 CORTADORA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18"), MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	UN	0,00004000	R\$ 11.501,45	R\$ 4,60
TOTAL Equipamento			R\$ 11.501,45	R\$ 4,60

91281 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO.	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Equipamento				
00011260 CORTADORA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18"), MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	UN	0,00004000	R\$ 11.501,45	R\$ 4,60
TOTAL Equipamento			R\$ 11.501,45	R\$ 4,60

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES
 LIDA: 0351378000101
 ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 Paulo Roberto Saraiwa Maia
 Sócio Administrador

GILDEMBERG DOS SANTOS
 BEZERRA-04761973331
 Gildeberg dos Santos Bezerra
 Engenheiro Civil
 CREA/CE Nº 350120-D



ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES
 LIDA: 0351378000101
 ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 Paulo Roberto Saraiwa Maia
 Sócio Administrador

GILDEMBERG DOS SANTOS
 BEZERRA-04761973331
 Gildeberg dos Santos Bezerra
 Engenheiro Civil
 CREA/CE Nº 350120-D



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

MATERIAL	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	DATA: 10/04/2023	
						HORA	PREÇO
00013887	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FIJO DE 1" (4 X 1")	UN	0,00000000	R\$ 559,83	R\$ 0,04	0,0000	42,00%
				TOTAL MATERIAL:	R\$ 0,04		
				VALOR:	R\$ 0,38		

MATERIAL	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	DATA: 10/04/2023	
						HORA	PREÇO
00004222	GASOLINA, COMUM	L	1,45000000	R\$ 5,92	R\$ 8,43	0,0000	42,00%
				TOTAL MATERIAL:	R\$ 8,43		
				VALOR:	R\$ 8,43		

MATERIAL	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	DATA: 10/04/2023	
						HORA	PREÇO
00043055	ACO CA-50, 12,5 MM OU 18,0 MM, VERGALHAO	KG	1,10000000	R\$ 7,48	R\$ 8,20	0,0000	42,00%
				TOTAL MATERIAL:	R\$ 8,20		
				VALOR:	R\$ 8,20		

MATERIAL	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	DATA: 10/04/2023	
						HORA	PREÇO
00043022	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	KG	1,07000000	R\$ 5,11	R\$ 5,47	0,0000	42,00%
				TOTAL MATERIAL:	R\$ 5,47		
				VALOR:	R\$ 5,47		

MATERIAL	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	DATA: 10/04/2023	
						HORA	PREÇO
00043029	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	KG	1,07000000	R\$ 9,17	R\$ 9,74	0,0000	42,00%
				TOTAL MATERIAL:	R\$ 9,74		
				VALOR:	R\$ 9,74		

MATERIAL	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	DATA: 10/04/2023	
						HORA	PREÇO
00043099	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	KG	1,07000000	R\$ 9,17	R\$ 9,74	0,0000	42,00%
				TOTAL MATERIAL:	R\$ 9,74		
				VALOR:	R\$ 9,74		



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

MATERIAL	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	DATA: 10/04/2023	
						HORA	PREÇO
00002417	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	H	0,01929721	R\$ 12,11	R\$ 0,23	0,0000	42,00%
				TOTAL MATERIAL:	R\$ 0,23		
				VALOR:	R\$ 0,18		

MATERIAL	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	DATA: 10/04/2023	
						HORA	PREÇO
00002417	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	H	0,01929721	R\$ 12,11	R\$ 0,23	0,0000	42,00%
				TOTAL MATERIAL:	R\$ 0,23		
				VALOR:	R\$ 0,18		

MATERIAL	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	DATA: 10/04/2023	
						HORA	PREÇO
00002417	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	H	0,01929721	R\$ 12,11	R\$ 0,23	0,0000	42,00%
				TOTAL MATERIAL:	R\$ 0,23		
				VALOR:	R\$ 0,18		

MATERIAL	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	DATA: 10/04/2023	
						HORA	PREÇO
00002417	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	H	0,01929721	R\$ 12,11	R\$ 0,23	0,0000	42,00%
				TOTAL MATERIAL:	R\$ 0,23		
				VALOR:	R\$ 0,18		

MATERIAL	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	DATA: 10/04/2023	
						HORA	PREÇO
00002417	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	H	0,01929721	R\$ 12,11	R\$ 0,23	0,0000	42,00%
				TOTAL MATERIAL:	R\$ 0,23		
				VALOR:	R\$ 0,18		

MATERIAL	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	DATA: 10/04/2023	
						HORA	PREÇO
00002417	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	H	0,01929721	R\$ 12,11	R\$ 0,23	0,0000	42,00%
				TOTAL MATERIAL:	R\$ 0,23		
				VALOR:	R\$ 0,18		

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES
 L.TDA.03551378/000101
 Paulo Roberto Saraiva Maia
 Sócio Adm. responsável

GILDEMBERG DOS SANTOS
 BEZERRA/04761973331
 Gildeberg dos Santos Bezerra
 Engenheiro Civil
 CREACE N° 350120-D

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES
 L.TDA.03551378/000101
 Paulo Roberto Saraiva Maia
 Sócio Adm. responsável

GILDEMBERG DOS SANTOS
 BEZERRA/04761973331
 Gildeberg dos Santos Bezerra
 Engenheiro Civil
 CREACE N° 350120-D





ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 63.651.378/0001-01 - CGF d 864-2
 Avenida Manoel de Castro Filho, N° 1130 - Centro
 Morada Nova - CE

Fone/Fax: (88) 3422.1297 / (88) 3422.1722
 E-mail: eletrocamp@gmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	DATA 1: 10/01/2011	
						HORA	MES
00043468	IPA - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - COLETOADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,17	R\$ 1,17	
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETOADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14	
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - COLETOADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,84	R\$ 0,84	
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETOADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07	
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETOADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,25	R\$ 0,25	
TOTAL Emprego:						R\$ 7,31	
Mão de Obra							
00004755	MARMORISTA / GRAVITEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,98000000	R\$ 10,35	R\$ 10,35	
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 10,35	
TOTAL Serviço:						R\$ 23,78	
MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADERA DE PNEUS (111 HP) (H)							
12705	OLEO DIESEL	SINAPI	L	18,61000000	R\$ 4,500	R\$ 84,30	
TOTAL Material:						R\$ 84,30	
VALOR:						R\$ 02,28	
MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADERA DE PNEUS (180 HP) (H)							
12706	OLEO DIESEL	SINAPI	L	27,00000000	R\$ 4,500	R\$ 121,50	
TOTAL Material:						R\$ 121,50	
VALOR:						R\$ 133,38	
MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA P/ ATIVAMENTO (H)							
12706	OLEO DIESEL	SINAPI	L	1,20000000	R\$ 4,500	R\$ 5,40	
TOTAL Material:						R\$ 5,40	
VALOR:						R\$ 6,30	
MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANC. 3 EIXOS (H)							
12706	OLEO DIESEL	SINAPI	L	33,70000000	R\$ 4,500	R\$ 151,65	
TOTAL Material:						R\$ 151,65	
VALOR:						R\$ 168,48	
MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 280 PCM (H)							
12706	OLEO DIESEL	SINAPI	L	14,10000000	R\$ 4,500	R\$ 63,45	
TOTAL Material:						R\$ 63,45	
VALOR:						R\$ 69,65	
MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 148 KVA (H)							
12706	OLEO DIESEL	SINAPI	L	27,00000000	R\$ 4,500	R\$ 121,50	
TOTAL Material:						R\$ 121,50	
VALOR:						R\$ 133,80	

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	DATA 1: 10/01/2011	
						HORA	MES
12814	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTERIAS C/ LÂMINA E ESC. (185 HP) (H)	SINAPI	H	21,25000000	R\$ 6,400	R\$ 136,00	
TOTAL Emprego:						R\$ 136,00	
MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTERIAS C/ LÂMINA E ESC. (185 HP) (H)							
12706	OLEO DIESEL	SINAPI	L	21,25000000	R\$ 4,500	R\$ 95,63	
TOTAL Material:						R\$ 95,63	
VALOR:						R\$ 114,88	

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	DATA 1: 10/01/2011	
						HORA	MES
12803	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS (142 HP) (H)	SINAPI	H	2,15000000	R\$ 11,000	R\$ 23,65	
TOTAL Emprego:						R\$ 23,65	
MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS (142 HP) (H)							
12706	OLEO DIESEL	SINAPI	L	2,15000000	R\$ 4,500	R\$ 9,68	
TOTAL Material:						R\$ 9,68	
VALOR:						R\$ 105,22	

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	DATA 1: 10/01/2011	
						HORA	MES
98245	MINIESCAVADORA SOBRE ESTERIAS, POTENCIA LIQUIDA DE 30 HP, PESO OPERACIONAL DE 3.500 KG - CHD DURANO, AF. 04/2017 (CH)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 23,70	R\$ 23,70	
TOTAL Emprego:						R\$ 23,70	
MATERIAL DE OPERAÇÃO DA ESCAVADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES							
98234	OPERADOR DE ESCAVADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 23,70	R\$ 23,70	
TOTAL Mão de Obra com:						R\$ 23,70	
TOTAL Serviço:						R\$ 47,40	
VALOR:						R\$ 91,91	

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	DATA 1: 10/01/2011	
						HORA	MES
98241	MINIESCAVADORA SOBRE ESTERIAS, POTENCIA LIQUIDA DE 30 HP, PESO OPERACIONAL DE 3.500 KG - DEPRECAÇÃO AF. 04/2017	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 28,64	R\$ 28,64	
TOTAL Emprego:						R\$ 28,64	
MATERIAL DE OPERAÇÃO DA ESCAVADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES							
98242	OPERACIONAL DE 3.500 KG - JUIROS, AF. 04/2017	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 7,57	R\$ 7,57	
TOTAL Serviço:						R\$ 36,21	
VALOR:						R\$ 91,91	

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	DATA 1: 10/01/2011	
						HORA	MES
98241	MINIESCAVADORA SOBRE ESTERIAS, POTENCIA LIQUIDA DE 30 HP, PESO OPERACIONAL DE 3.500 KG - DEPRECAÇÃO AF. 04/2017 (CH)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 23,70	R\$ 23,70	
TOTAL Emprego:						R\$ 23,70	
MATERIAL DE OPERAÇÃO DA ESCAVADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES							
98241	OPERADOR DE ESCAVADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 23,70	R\$ 23,70	
TOTAL Mão de Obra com:						R\$ 23,70	
TOTAL Serviço:						R\$ 47,40	
VALOR:						R\$ 91,91	

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	DATA 1: 10/01/2011	
						HORA	MES
98241	MINIESCAVADORA SOBRE ESTERIAS, POTENCIA LIQUIDA DE 30 HP, PESO OPERACIONAL DE 3.500 KG - DEPRECAÇÃO AF. 04/2017	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 28,64	R\$ 28,64	
TOTAL Emprego:						R\$ 28,64	
MATERIAL DE OPERAÇÃO DA ESCAVADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES							
98242	OPERACIONAL DE 3.500 KG - JUIROS, AF. 04/2017	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 7,57	R\$ 7,57	
TOTAL Serviço:						R\$ 36,21	
VALOR:						R\$ 91,91	

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	DATA 1: 10/01/2011	
						HORA	MES
98244	MINIESCAVADORA SOBRE ESTERIAS, POTENCIA LIQUIDA DE 30 HP, PESO OPERACIONAL DE 3.500 KG - MANUTENÇÃO AF. 04/2017	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 35,80	R\$ 35,80	
TOTAL Emprego:						R\$ 35,80	
MATERIAL DE OPERAÇÃO DA ESCAVADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES							
98244	OPERACIONAL DE 3.500 KG - MATERIAIS VA OPERAÇÃO AF. 04/2017	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 18,15	R\$ 18,15	
TOTAL Serviço:						R\$ 53,95	
VALOR:						R\$ 113,80	

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	DATA 1: 10/01/2011	
						HORA	MES
98241	MINIESCAVADORA SOBRE ESTERIAS, POTENCIA LIQUIDA DE 30 HP, PESO OPERACIONAL DE 3.500 KG - DEPRECAÇÃO AF. 04/2017 (H)	SINAPI	H	0,00000000	R\$ 514,983,80	R\$ 21,64	
TOTAL Equipamento:						R\$ 21,64	

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES
 Avenida de Fátima, 1130 - Centro
 Morada Nova - CE

GILDEMBERG DOS SANTOS
 Engenheiro Civil
 CREA/CE Nº 350120-D

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 63.651.378/0001-01 - CGF: 06.892.684-2
 Avenida Manoel de Castro Filho, N° 1130 - Centro
 Morada Nova - CE

Fone/Fax: (88) 3422.1297 / (88) 3422.1722
 E-mail: eletrocamp@gmail.com

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	DATA 1: 10/01/2011	
						HORA	MES
98241	MINIESCAVADORA SOBRE ESTERIAS, POTENCIA LIQUIDA DE 30 HP, PESO OPERACIONAL DE 3.500 KG - DEPRECAÇÃO AF. 04/2017	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 28,64	R\$ 28,64	
TOTAL Emprego:						R\$ 28,64	
MATERIAL DE OPERAÇÃO DA ESCAVADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES							
98242	OPERACIONAL DE 3.500 KG - JUIROS, AF. 04/2017	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 7,57	R\$ 7,57	
TOTAL Serviço:						R\$ 36,21	
VALOR:						R\$ 91,91	
MATERIAL DE OPERAÇÃO DA ESCAVADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES							
98241	OPERADOR DE ESCAVADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 23,70	R\$ 23,70	
TOTAL Mão de Obra com:						R\$ 23,70	
TOTAL Serviço:						R\$ 47,40	
VALOR:						R\$ 91,91	
MATERIAL DE OPERAÇÃO DA ESCAVADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES							
98241	OPERADOR DE ESCAVADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 23,70	R\$ 23,70	
TOTAL Mão de Obra com:						R\$ 23,70	
TOTAL Serviço:						R\$ 47,40	
VALOR:						R\$ 91,91	

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES
 Avenida de Fátima, 1130 - Centro
 Morada Nova - CE

GILDEMBERG DOS SANTOS
 Engenheiro Civil
 CREA/CE Nº 350120-D



ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 63.551.378/0001-01 - CGF: 00.892.664-2
 Avenida Manoel de Castro Filho, N° 1130 - Centro
 Morada Nova - CE

E-mail: eletrcamp@gmail.com
 Fone/Fax: (88) 3422.1297 / (88) 3422.1722

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

ORÇAMA	REFERÊNCIA	DATA	PROPOSTA	MOD.	VALOR
LOCAL	PREÇO	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
CLIENTE	VALOR	TOTAL Equipamentos:			
		VALOR:			

Equipamento	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Unitário	Total
33404	MAQUINA JATO DE PRESSAO PORTATIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/1677.	SINAPI	UN	0,00005000	R\$ 93.293,23	R\$ 4,66
00039622	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO 189 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA 83 CV	SINAPI	UN	0,00001430	R\$ 93.293,23	R\$ 1,33
00039613	MAQUINA TIPO VASOTANQUE/JATO DE PRESSAO PORTATIL, P/ JATEAMENTO, CONTROLE AUTOMATICO E REMOTO, CAMARA DE 1 SAIDA, 280 L, DIAM. 670* MM, BICO JATO CURTO VENTURI 5/16" MANEJADORA 1" DE 10 M, COMPLETA (VALVULAS POP UP E DOSADORA, FUNDO CONICO ETO)	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 56.835,91	R\$ 0,54
				TOTAL Equipamentos:	R\$ 1,87	R\$ 6,97
				VALOR:	R\$ 6,97	

Equipamento	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Unitário	Total
93405	MAQUINA JATO DE PRESSAO PORTATIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/1677.	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 93.293,23	R\$ 6,52
00039622	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO 189 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA 83 CV	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 93.293,23	R\$ 6,52
00039613	MAQUINA TIPO VASOTANQUE/JATO DE PRESSAO PORTATIL, P/ JATEAMENTO, CONTROLE AUTOMATICO E REMOTO, CAMARA DE 1 SAIDA, 280 L, DIAM. 670* MM, BICO JATO CURTO VENTURI 5/16" MANEJADORA 1" DE 10 M, COMPLETA (VALVULAS POP UP E DOSADORA, FUNDO CONICO ETO)	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 56.835,91	R\$ 2,57
				TOTAL Equipamentos:	R\$ 9,09	R\$ 9,09
				VALOR:	R\$ 9,09	

Equipamento	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Unitário	Total
93407	MAQUINA JATO DE PRESSAO PORTATIL, CAMARA DE 1 SAIDA, CAPACIDADE 280 L, DIAMETRO 670 MM, BICO DE JATO CURTO VENTURI DE 5/1677.	SINAPI	L	7,82253000	R\$ 6,24	R\$ 49,18
0004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 C/S-500	SINAPI	L	7,82253000	R\$ 6,24	R\$ 49,18
				TOTAL Material:	R\$ 49,18	R\$ 49,18
				VALOR:	R\$ 49,18	

Material	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Unitário	Total
12781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA P/ JATEAMENTO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,0500	R\$ 21,0500
12782	JUROS	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
				TOTAL Material:	R\$ 21,0500	R\$ 21,0500
				VALOR:	R\$ 21,0500	

ORÇAMA	REFERÊNCIA	DATA	PROPOSTA	MOD.	VALOR
LOCAL	PREÇO	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
CLIENTE	VALOR	TOTAL Equipamentos:			
		VALOR:			

Material	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Unitário	Total
12781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA P/ JATEAMENTO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,0500	R\$ 21,0500
12782	JUROS	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
				TOTAL Material:	R\$ 21,0500	R\$ 21,0500
				VALOR:	R\$ 21,0500	

Material	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Unitário	Total
12783	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARRREGADERA DE PNEUS (111 HP) (H)	SEINFRA	H	0,00002000	R\$ 20,4910	R\$ 4,10
12785	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARRREGADERA DE PNEUS (180 HP) (H)	SEINFRA	H	0,00002000	R\$ 20,4910	R\$ 4,10
12811	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA P/ JATEAMENTO (H)	SEINFRA	H	0,00002000	R\$ 21,0500	R\$ 4,21
				TOTAL Material:	R\$ 12,41	R\$ 12,41
				VALOR:	R\$ 12,41	

Material	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Unitário	Total
12823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERBURATRIZ PNEUMÁTICA (H)	SEINFRA	H	0,00002000	R\$ 21,0500	R\$ 4,21
12780	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRAV. 3 EIXOS (H)	SEINFRA	H	0,00002000	R\$ 21,0500	R\$ 4,21
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	0,00002000	R\$ 21,0500	R\$ 4,21
				TOTAL Material:	R\$ 12,41	R\$ 12,41
				VALOR:	R\$ 12,41	

Material	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Unitário	Total
12786	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 280 PCM (H)	SEINFRA	H	0,00002000	R\$ 21,0500	R\$ 4,21
12787	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 MESH (H)	SEINFRA	H	0,00002000	R\$ 21,0500	R\$ 4,21
				TOTAL Material:	R\$ 8,42	R\$ 8,42
				VALOR:	R\$ 8,42	

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 63.551.378/0001-01 - CGF: 00.892.664-2
 Avenida Manoel de Castro Filho, N° 1130 - Centro
 Morada Nova - CE

E-mail: eletrcamp@gmail.com
 Fone/Fax: (88) 3422.1297 / (88) 3422.1722

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

ORÇAMA	REFERÊNCIA	DATA	PROPOSTA	MOD.	VALOR
LOCAL	PREÇO	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
CLIENTE	VALOR	TOTAL Equipamentos:			
		VALOR:			

Material	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Unitário	Total
12781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA P/ JATEAMENTO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,0500	R\$ 21,0500
12782	JUROS	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
				TOTAL Material:	R\$ 21,0500	R\$ 21,0500
				VALOR:	R\$ 21,0500	

Material	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Unitário	Total
12783	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARRREGADERA DE PNEUS (111 HP) (H)	SEINFRA	H	0,00002000	R\$ 20,4910	R\$ 4,10
12785	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARRREGADERA DE PNEUS (180 HP) (H)	SEINFRA	H	0,00002000	R\$ 20,4910	R\$ 4,10
12811	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA P/ JATEAMENTO (H)	SEINFRA	H	0,00002000	R\$ 21,0500	R\$ 4,21
				TOTAL Material:	R\$ 12,41	R\$ 12,41
				VALOR:	R\$ 12,41	

Material	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Unitário	Total
12823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERBURATRIZ PNEUMÁTICA (H)	SEINFRA	H	0,00002000	R\$ 21,0500	R\$ 4,21
12780	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRAV. 3 EIXOS (H)	SEINFRA	H	0,00002000	R\$ 21,0500	R\$ 4,21
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	0,00002000	R\$ 21,0500	R\$ 4,21
				TOTAL Material:	R\$ 12,41	R\$ 12,41
				VALOR:	R\$ 12,41	

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 63.551.378/0001-01 - CGF: 00.892.664-2
 Avenida Manoel de Castro Filho, N° 1130 - Centro
 Morada Nova - CE

E-mail: eletrcamp@gmail.com
 Fone/Fax: (88) 3422.1297 / (88) 3422.1722

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

ORÇAMA	REFERÊNCIA	DATA	PROPOSTA	MOD.	VALOR
LOCAL	PREÇO	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
CLIENTE	VALOR	TOTAL Equipamentos:			
		VALOR:			

Material	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Unitário	Total
12781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA P/ JATEAMENTO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,0500	R\$ 21,0500
12782	JUROS	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
				TOTAL Material:	R\$ 21,0500	R\$ 21,0500
				VALOR:	R\$ 21,0500	

Material	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Unitário	Total
12783	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARRREGADERA DE PNEUS (111 HP) (H)	SEINFRA	H	0,00002000	R\$ 20,4910	R\$ 4,10
12785	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARRREGADERA DE PNEUS (180 HP) (H)	SEINFRA	H	0,00002000	R\$ 20,4910	R\$ 4,10
12811	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA P/ JATEAMENTO (H)	SEINFRA	H	0,00002000	R\$ 21,0500	R\$ 4,21
				TOTAL Material:	R\$ 12,41	R\$ 12,41
				VALOR:	R\$ 12,41	

Material	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Unitário	Total
12823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERBURATRIZ PNEUMÁTICA (H)	SEINFRA	H	0,00002000	R\$ 21,0500	R\$ 4,21
12780	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRAV. 3 EIXOS (H)	SEINFRA	H	0,00002000	R\$ 21,0500	R\$ 4,21
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	0,00002000	R\$ 21,0500	R\$ 4,21
				TOTAL Material:	R\$ 12,41	R\$ 12,41
				VALOR:	R\$ 12,41	

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 63.551.378/0001-01 - CGF: 00.892.664-2
 Avenida Manoel de Castro Filho, N° 1130 - Centro
 Morada Nova - CE

E-mail: eletrcamp@gmail.com
 Fone/Fax: (88) 3422.1297 / (88) 3422.1722

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

ORÇAMA	REFERÊNCIA	DATA	PROPOSTA	MOD.	VALOR
LOCAL	PREÇO	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
CLIENTE	VALOR	TOTAL Equipamentos:			
		VALOR:			

Material	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Unitário	Total
12781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA P/ JATEAMENTO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,0500	R\$ 21,0500
12782	JUROS	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
				TOTAL Material:	R\$ 21,0500	R\$ 21,0500
				VALOR:	R\$ 21,0500	

Material	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Unitário	Total
12783	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARRREGADERA DE PNEUS (111 HP) (H)	SEINFRA	H	0,00002000	R\$ 20,4910	R\$ 4,10
12785	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARRREGADERA DE PNEUS (180 HP) (H)	SEINFRA	H	0,00002000	R\$ 20,4910	R\$ 4,10
12811	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA P/ JATEAMENTO (H)	SEINFRA	H	0,00002000	R\$ 21,0500	R\$ 4,21
				TOTAL Material:	R\$ 12,41	R\$ 12,41
				VALOR:	R\$ 12,41	

Material	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Unitário	Total
12823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERBURATRIZ PNEUMÁTICA (H)	SEINFRA	H	0,00002000	R\$ 21,0500	R\$ 4,21
12780	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRAV. 3 EIXOS (H)	SEINFRA	H	0,00002000	R\$ 21,0500	R\$ 4,21
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	0,00002000	R\$ 21,0500	R\$ 4,21
				TOTAL Material:	R\$ 12,41	R\$ 12,41
				VALOR:	R\$ 12,41	

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 63.551.378/0001-01 - CGF: 00.892.664-2
 Avenida Manoel de Castro Filho, N° 1130 - Centro
 Morada Nova - CE

E-mail: eletrcamp@gmail.com
 Fone/Fax: (88) 3422.1297 / (88) 3422.1722

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

ORÇAMA	REFERÊNCIA	DATA	PROPOSTA	MOD.	VALOR
LOCAL	PREÇO	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
CLIENTE	VALOR	TOTAL Equipamentos:			
		VALOR:			

Material	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Unitário	Total
12781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA P/ JATEAMENTO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,0500	R\$ 21,0500
12782	JUROS	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
				TOTAL Material:	R\$ 21,0500	R\$ 21,0500
				VALOR:	R\$ 21,0500	

Material	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Unitário	Total
12783	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARRREGADERA DE PNEUS (111 HP) (H)	SEINFRA	H	0,00002000	R\$ 20,4910	R\$ 4,10
12785	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARRREGADERA DE PNEUS (180 HP) (H)	SEINFRA	H	0,00002000	R\$ 20,4910	R\$ 4,10
12811	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA P/ JATEAMENTO (H)	SEINFRA	H	0,00002000	R\$ 21,0500	R\$ 4,21
				TOTAL Material:	R\$ 12,41	R\$ 12,41
				VALOR:	R\$ 12,41	



ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 63.551.378/0001-01 - CGF: 06.892.864-2
 Avenida Manoel de Castro Filho, N° 1130 - Centro
 Morada Nova - CE

E-mail: eletrocampo@gmail.com
 Fone/Fax: (89) 3422.1297 / (89) 3422.1722

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA	REFERÊNCIA		DATA		DOI	
	PROJETO	DESCRIÇÃO	DIÁRIA	TERCEIROS	DIÁRIA	MES
LOCAL	COMUNIDADE DE CAMPO AZEVEDO, NO DISTRITO DE FRADEIA NO MUNICÍPIO DE CALDEIRÃO		04/04	07/06	64,4%	47,6%
GRUPO	PROJETO DE OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE OBRAS DE RECONSTRUÇÃO		64,4%	07/06	64,4%	47,6%
GRUPO	PROJETO DE OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE OBRAS DE RECONSTRUÇÃO		64,4%	07/06	64,4%	47,6%

Item de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
89239 ALIQUIDANTE DE CARPINTERO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73690000	R\$ 19,23	R\$ 14,21
89251 CARPINTERO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,47300000	R\$ 23,17	R\$ 80,21
89109 BERRIBO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	22,00000000	R\$ 14,25	R\$ 313,50
89116 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	22,00000000	R\$ 11,48	R\$ 252,56
				TOTAL Mão de Obra com Encargos	R\$ 1.077,69

Item de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
92707 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM AF 09/2022	SINAPI	KG	28,93690000	R\$ 15,18	R\$ 439,26
94972 CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:2:12,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA/AGUA) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L AF 09/2021	SINAPI	M3	1,20000000	R\$ 537,28	R\$ 644,73
				TOTAL Serviço	R\$ 1.083,99
				VALOR:	R\$ 2.268,16

Item de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
89310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,19	R\$ 3,19
00037270 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,19	R\$ 3,19
00043460 EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,88	R\$ 1,88
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
00043469 RECALIBRATAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,88	R\$ 1,88
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,95	R\$ 0,95
				TOTAL Encargos	R\$ 8,71
				TOTAL Serviço	R\$ 16,53
				VALOR:	R\$ 25,48

OBRA	REFERÊNCIA		DATA		DOI	
LOCAL	COMUNIDADE DE CAMPO AZEVEDO, NO DISTRITO DE FRADEIA NO MUNICÍPIO DE CALDEIRÃO		04/04	07/06	64,4%	47,6%
GRUPO	PROJETO DE OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE OBRAS DE RECONSTRUÇÃO		64,4%	07/06	64,4%	47,6%
GRUPO	PROJETO DE OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE OBRAS DE RECONSTRUÇÃO		64,4%	07/06	64,4%	47,6%

Item de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00007359 TINTA LATEX AGRÍCOLA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS AF 04/2023 (M2)	SINAPI	L	0,22650000	R\$ 20,17	R\$ 4,56
				TOTAL Material	R\$ 4,56

Item de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
91273 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECAÇÃO.	SINAPI	UN	0,00005390	R\$ 9.186,79	R\$ 4,93
				TOTAL Equipamento	R\$ 4,93
				VALOR:	R\$ 9,46

Item de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
91274 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JÚROS AF 08/2015	SINAPI	UN	0,00001490	R\$ 8.188,79	R\$ 0,13
				TOTAL Equipamento	R\$ 0,13
				VALOR:	R\$ 0,13



ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 63.551.378/0001-01 - CGF: 06.892.864-2
 Avenida Manoel de Castro Filho, N° 1130 - Centro
 Morada Nova - CE

E-mail: eletrocampo@gmail.com
 Fone/Fax: (89) 3422.1297 / (89) 3422.1722

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA	REFERÊNCIA		DATA		DOI	
LOCAL	COMUNIDADE DE CAMPO AZEVEDO, NO DISTRITO DE FRADEIA NO MUNICÍPIO DE CALDEIRÃO		04/04	07/06	64,4%	47,6%
GRUPO	PROJETO DE OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE OBRAS DE RECONSTRUÇÃO		64,4%	07/06	64,4%	47,6%
GRUPO	PROJETO DE OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE OBRAS DE RECONSTRUÇÃO		64,4%	07/06	64,4%	47,6%

Item de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
91277 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - C/PI DUBIUNO.	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,46	R\$ 0,46
91273 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECAÇÃO AF 08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,46	R\$ 0,46
91274 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JÚROS AF 08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,13	R\$ 0,13
				TOTAL Serviço	R\$ 0,13
				VALOR:	R\$ 0,61

Item de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
91273 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECAÇÃO.	SINAPI	UN	0,00005390	R\$ 9.186,79	R\$ 4,93
				TOTAL Equipamento	R\$ 4,93
				VALOR:	R\$ 9,46

Item de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
91274 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JÚROS AF 08/2015	SINAPI	UN	0,00001490	R\$ 8.188,79	R\$ 0,13
				TOTAL Equipamento	R\$ 0,13
				VALOR:	R\$ 0,13

100719 PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FINDO TIPO ZARCÃO PULVERIZADA SOBRE PERIL METÁLICO EXECUTADO EM FABRICA (POR DEMÃO).

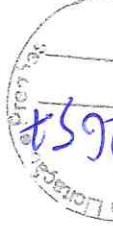
ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES
 Avenida de Fomento digital por ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES
 LTDA:63551378/0001-01
 LTDA:63551378/0001-01

GILDEMBERG DOS SANTOS Assinado eletronicamente
 BEZERRA04761973331
 ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 Paulo Roberto Saraiva Maia
 Seco Administrador

2657

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES
 Avenida de Fomento digital por ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES
 LTDA:63551378/0001-01
 LTDA:63551378/0001-01

GILDEMBERG DOS SANTOS Assinado eletronicamente
 BEZERRA04761973331
 ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 Paulo Roberto Saraiva Maia
 Seco Administrador





ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 63.651.378/0001-01 - CGF: 06.892.664-2
 Avenida Manoel de Castro Filho, N° 1130 - Centro
 Morada Nova - CE
 E-mail: eletrcampo@gmail.com
 Fone/Fax: (89) 3422.1297 / (89) 3422.1722

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	MÃO DE OBRA		
						DIÁRIOS	DIÁRIOS	DIÁRIOS
917275 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KV (2500 KGf), POTÊNCIA 5,5 CV, MANTENÇÃO	SINAPI	UN	0,00000000	R\$ 9.168,79	R\$ 0,81	R\$ 0,81	R\$ 0,81	R\$ 0,81
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,81	VALOR: R\$ 0,81		

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	MÃO DE OBRA		
						DIÁRIOS	DIÁRIOS	DIÁRIOS
91272 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KV (2500 KGf), POTÊNCIA 5,5 CV, MATERIAIS NA	SINAPI	L	1,44000000	R\$ 5,82	R\$ 8,38	R\$ 8,38	R\$ 8,38	R\$ 8,38
TOTAL Material:					R\$ 8,38	VALOR: R\$ 8,38		

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	MÃO DE OBRA		
						DIÁRIOS	DIÁRIOS	DIÁRIOS
101624 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO.	SINAPI	CH	0,03020000	R\$ 24,28	R\$ 0,73	R\$ 0,73	R\$ 0,73	R\$ 0,73
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,73	VALOR: R\$ 0,73		

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	MÃO DE OBRA		
						DIÁRIOS	DIÁRIOS	DIÁRIOS
91334 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO AF: 09/2015	SINAPI	CHP	0,03920000	R\$ 31,17	R\$ 1,01	R\$ 1,01	R\$ 1,01	R\$ 1,01
TOTAL Material:					R\$ 1,01	VALOR: R\$ 1,01		

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	MÃO DE OBRA		
						DIÁRIOS	DIÁRIOS	DIÁRIOS
91334 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO AF: 09/2015	SINAPI	CHP	0,03920000	R\$ 31,17	R\$ 1,01	R\$ 1,01	R\$ 1,01	R\$ 1,01
TOTAL Material:					R\$ 1,01	VALOR: R\$ 1,01		

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	MÃO DE OBRA		
						DIÁRIOS	DIÁRIOS	DIÁRIOS
101623 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR QUE 1,5 M COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO AF: 09/2020 (U3)	SINAPI	M3	1,10000000	R\$ 120,18	R\$ 132,18	R\$ 132,18	R\$ 132,18	R\$ 132,18
TOTAL Equipamento:					R\$ 132,18	VALOR: R\$ 132,18		

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	MÃO DE OBRA		
						DIÁRIOS	DIÁRIOS	DIÁRIOS
91584 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO AF: 09/2015	SINAPI	CH	0,00960000	R\$ 24,28	R\$ 1,81	R\$ 1,81	R\$ 1,81	R\$ 1,81
TOTAL Equipamento:					R\$ 1,81	VALOR: R\$ 1,81		

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	MÃO DE OBRA		
						DIÁRIOS	DIÁRIOS	DIÁRIOS
91583 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO AF: 09/2015	SINAPI	CHP	0,07180000	R\$ 31,17	R\$ 2,23	R\$ 2,23	R\$ 2,23	R\$ 2,23
TOTAL Equipamento:					R\$ 2,23	VALOR: R\$ 2,23		



ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 63.651.378/0001-01 - CGF: 06.892.664-2
 Avenida Manoel de Castro Filho, N° 1130 - Centro
 Morada Nova - CE
 E-mail: eletrcampo@gmail.com
 Fone/Fax: (89) 3422.1297 / (89) 3422.1722

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	MÃO DE OBRA		
						DIÁRIOS	DIÁRIOS	DIÁRIOS
91381 REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROSCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³) POTÊNCIA: 88 HP, LARGURA DE 0,8 A 1,5	SINAPI	CH	0,00080000	R\$ 78,23	R\$ 0,06	R\$ 0,06	R\$ 0,06	R\$ 0,06
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,06	VALOR: R\$ 0,06		

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	MÃO DE OBRA		
						DIÁRIOS	DIÁRIOS	DIÁRIOS
60004720 PEDRA BRITADA N. 0 OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO	SINAPI	M3	1,10000000	R\$ 120,18	R\$ 132,18	R\$ 132,18	R\$ 132,18	R\$ 132,18
TOTAL Material:					R\$ 132,18	VALOR: R\$ 132,18		

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	MÃO DE OBRA		
						DIÁRIOS	DIÁRIOS	DIÁRIOS
91334 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO AF: 09/2015	SINAPI	CHP	0,12950000	R\$ 31,17	R\$ 4,00	R\$ 4,00	R\$ 4,00	R\$ 4,00
TOTAL Material:					R\$ 4,00	VALOR: R\$ 4,00		

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	MÃO DE OBRA		
						DIÁRIOS	DIÁRIOS	DIÁRIOS
91583 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO AF: 09/2015	SINAPI	CHP	0,02220000	R\$ 138,21	R\$ 3,09	R\$ 3,09	R\$ 3,09	R\$ 3,09
TOTAL Material:					R\$ 3,09	VALOR: R\$ 3,09		

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	MÃO DE OBRA		
						DIÁRIOS	DIÁRIOS	DIÁRIOS
91584 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO AF: 09/2015	SINAPI	CH	0,01030000	R\$ 18,48	R\$ 0,58	R\$ 0,58	R\$ 0,58	R\$ 0,58
TOTAL Material:					R\$ 0,58	VALOR: R\$ 0,58		

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	MÃO DE OBRA		
						DIÁRIOS	DIÁRIOS	DIÁRIOS
6079 RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LQ, 88 HP, CAÇAMBA CARRÉG. CAP. MIN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MIN. 6.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO AF: 09/2014	SINAPI	CHP	0,02220000	R\$ 138,21	R\$ 3,09	R\$ 3,09	R\$ 3,09	R\$ 3,09
TOTAL Material:					R\$ 3,09	VALOR: R\$ 3,09		

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES
 Avenida de Pernambuco, 1130 - Centro
 Morada Nova - CE
 CNPJ: 63.651.378/0001-01 - CGF: 06.892.664-2
 E-mail: eletrcampo@gmail.com
 Fone/Fax: (89) 3422.1297 / (89) 3422.1722

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES
 Avenida de Pernambuco, 1130 - Centro
 Morada Nova - CE
 CNPJ: 63.651.378/0001-01 - CGF: 06.892.664-2
 E-mail: eletrcampo@gmail.com
 Fone/Fax: (89) 3422.1297 / (89) 3422.1722

GILDEMBERG DOS SANTOS
 BEZERRA/04761973331
 Engenheiro Civil
 CREA/CE N° 350120-D

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO		TOTAL
				UNITÁRIO	TOTAL	
89294	OPERADOR DE ESCAVADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00000000	R\$ 21,70	R\$ 21,70	R\$ 21,70
TOTAL Mão de Obra com				R\$ 21,70	R\$ 21,70	R\$ 21,70
TOTAL Serviços				R\$ 6,44	R\$ 6,44	R\$ 6,44
TOTAL VALOR:				R\$ 30,82	R\$ 30,82	R\$ 54,62

5078 RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARRÉG. CAP. MIN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACÃO MÁX. 4,37 M. - JUROS AF. 08/2014

89284 OPERADOR DE ESCAVADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89857	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARRÉG. CAP. MIN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACÃO MÁX. 4,37 M. - DEPRECAÇÃO AF. 08/2014	H	1,00000000	R\$ 24,38	R\$ 24,38
TOTAL				R\$ 24,38	R\$ 24,38

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89858	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARRÉG. CAP. MIN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACÃO MÁX. 4,37 M. - JUROS AF. 08/2014	H	1,60000000	R\$ 6,44	R\$ 6,44
TOTAL				R\$ 6,44	R\$ 6,44

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89854	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARRÉG. CAP. MIN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACÃO MÁX. 4,37 M. - MANUTENÇÃO AF. 09/2014	H	1,00000000	R\$ 30,47	R\$ 30,47
TOTAL				R\$ 30,47	R\$ 30,47

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
53786	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARRÉG. CAP. MIN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACÃO MÁX. 4,37 M. - MATERIAIS NA OPERAÇÃO AF. 09/2014	H	1,00000000	R\$ 53,22	R\$ 53,22
TOTAL				R\$ 53,22	R\$ 53,22

88857 RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARRÉG. CAP. MIN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACÃO MÁX. 4,37 M. - MANUTENÇÃO AF. 09/2014

88857 RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARRÉG. CAP. MIN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACÃO MÁX. 4,37 M. - MANUTENÇÃO AF. 09/2014

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO		TOTAL
				UNITÁRIO	TOTAL	
00039531	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4 X 4, POTÊNCIA LÍQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MÍNIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROSCAVADEIRA MÍNIMA DE 0,28 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACÃO MÁXIMA DE 4,37 M	UN	0,00005600	R\$ 435.965,82	R\$ 24,38	R\$ 24,38
TOTAL Equipamento:				R\$ 435.965,82	R\$ 24,38	R\$ 24,38
TOTAL VALOR:				R\$ 6,44	R\$ 6,44	R\$ 6,44

88858 RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARRÉG. CAP. MIN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACÃO MÁX. 4,37 M

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5884	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARRÉG. CAP. MIN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACÃO MÁX. 4,37 M	UN	0,00007600	R\$ 435.965,82	R\$ 33,47
TOTAL				R\$ 33,47	R\$ 33,47

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTÍVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	L	8,59000000	R\$ 6,24	R\$ 6,24
TOTAL Material:				R\$ 6,24	R\$ 6,24
TOTAL VALOR:				R\$ 53,22	R\$ 53,22

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTÍVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	L	8,59000000	R\$ 6,24	R\$ 6,24
TOTAL Material:				R\$ 6,24	R\$ 6,24
TOTAL VALOR:				R\$ 53,22	R\$ 53,22

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTÍVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	L	8,59000000	R\$ 6,24	R\$ 6,24
TOTAL Material:				R\$ 6,24	R\$ 6,24
TOTAL VALOR:				R\$ 53,22	R\$ 53,22

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTÍVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	L	8,59000000	R\$ 6,24	R\$ 6,24
TOTAL Material:				R\$ 6,24	R\$ 6,24
TOTAL VALOR:				R\$ 53,22	R\$ 53,22

53786 RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARRÉG. CAP. MIN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,28 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVACÃO MÁX. 4,37 M



ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 Avenida de forma digital por
 BEZERRA, GILDEMBERG DOS SANTOS
 Engenheiro Civil
 CREA Nº 350120-D



ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 63.551.378/0001-01 - CGF: 06.892.664-2
 Avenida Manoel de Castro Filho, N° 1130 - Centro
 Morada Nova - CE
 E-mail: eletrocamp@gmail.com
 Fone/Fax: (88) 3422.1297 / (88) 3422.1722

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA E REAMPLIAÇÃO DA VILA DE FAMILIARIZANTES DO DISTRITO DE ITAIANHA NO MUNICÍPIO DE TAUBAERÁ - CE	DATA:	18/03/2015	PROJETO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA E REAMPLIAÇÃO DA VILA DE FAMILIARIZANTES DO DISTRITO DE ITAIANHA NO MUNICÍPIO DE TAUBAERÁ - CE	PROPOSTA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA E REAMPLIAÇÃO DA VILA DE FAMILIARIZANTES DO DISTRITO DE ITAIANHA NO MUNICÍPIO DE TAUBAERÁ - CE
LOCAL:	COM. FAMILIARIZANTES DO DISTRITO DE ITAIANHA - CE	PROPOSTA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA E REAMPLIAÇÃO DA VILA DE FAMILIARIZANTES DO DISTRITO DE ITAIANHA NO MUNICÍPIO DE TAUBAERÁ - CE	PROPOSTA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA E REAMPLIAÇÃO DA VILA DE FAMILIARIZANTES DO DISTRITO DE ITAIANHA NO MUNICÍPIO DE TAUBAERÁ - CE	PROPOSTA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA E REAMPLIAÇÃO DA VILA DE FAMILIARIZANTES DO DISTRITO DE ITAIANHA NO MUNICÍPIO DE TAUBAERÁ - CE
CLIENTE:	GOV. DO CEARÁ - SECRETARIA DE EDUCAÇÃO	PROPOSTA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA E REAMPLIAÇÃO DA VILA DE FAMILIARIZANTES DO DISTRITO DE ITAIANHA NO MUNICÍPIO DE TAUBAERÁ - CE	PROPOSTA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA E REAMPLIAÇÃO DA VILA DE FAMILIARIZANTES DO DISTRITO DE ITAIANHA NO MUNICÍPIO DE TAUBAERÁ - CE	PROPOSTA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA E REAMPLIAÇÃO DA VILA DE FAMILIARIZANTES DO DISTRITO DE ITAIANHA NO MUNICÍPIO DE TAUBAERÁ - CE

91683 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CH. DURINO, AF. 08/2015 (GH)	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
Mão de obra com Encargos Complementares					
OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 23,37	R\$ 23,37
TOTAL Mão de obra com Encargos Complementares					R\$ 23,37
Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
91688 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECAÇÃO AF. 08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,09	R\$ 0,09
91689 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JURROS, AF. 08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
TOTAL Serviços					R\$ 0,10
TOTAL VALOR:					R\$ 23,47

91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CH. DURINO, AF. 08/2015 (GHI)	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
Mão de obra com Encargos Complementares					
OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 23,37	R\$ 23,37
TOTAL Mão de obra com Encargos Complementares					R\$ 23,37
Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
91688 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECAÇÃO AF. 08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,09	R\$ 0,09
91689 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JURROS, AF. 08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
91690 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO AF. 08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
91691 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAS NA OPERAÇÃO, AF. 08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,33	R\$ 1,33
TOTAL Serviços					R\$ 1,49
TOTAL VALOR:					R\$ 24,86

91698 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECAÇÃO AF. 08/2015 (H)	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
Equipamento					
SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO DE DIÂMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00007201	R\$ 1.252,69	R\$ 0,09
TOTAL Equipamento					R\$ 0,09
91699 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JURROS, AF. 08/2015 (H)	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
Mão de obra com Encargos Complementares					
OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 23,37	R\$ 23,37
TOTAL Mão de obra com Encargos Complementares					R\$ 23,37
Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
91688 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECAÇÃO AF. 08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,09	R\$ 0,09
91689 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JURROS, AF. 08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
91690 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO AF. 08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
91691 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAS NA OPERAÇÃO, AF. 08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,33	R\$ 1,33
TOTAL Serviços					R\$ 1,49
TOTAL VALOR:					R\$ 24,86



ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 CNPJ: 63.551.378/0001-01 - CGF: 06.892.664-2
 Avenida Manoel de Castro Filho, N° 1130 - Centro
 Morada Nova - CE
 E-mail: eletrocamp@gmail.com
 Fone/Fax: (88) 3422.1297 / (88) 3422.1722

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA E REAMPLIAÇÃO DA VILA DE FAMILIARIZANTES DO DISTRITO DE ITAIANHA NO MUNICÍPIO DE TAUBAERÁ - CE	DATA:	18/03/2015	PROJETO:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA E REAMPLIAÇÃO DA VILA DE FAMILIARIZANTES DO DISTRITO DE ITAIANHA NO MUNICÍPIO DE TAUBAERÁ - CE	PROPOSTA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA E REAMPLIAÇÃO DA VILA DE FAMILIARIZANTES DO DISTRITO DE ITAIANHA NO MUNICÍPIO DE TAUBAERÁ - CE
LOCAL:	COM. FAMILIARIZANTES DO DISTRITO DE ITAIANHA - CE	PROPOSTA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA E REAMPLIAÇÃO DA VILA DE FAMILIARIZANTES DO DISTRITO DE ITAIANHA NO MUNICÍPIO DE TAUBAERÁ - CE	PROPOSTA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA E REAMPLIAÇÃO DA VILA DE FAMILIARIZANTES DO DISTRITO DE ITAIANHA NO MUNICÍPIO DE TAUBAERÁ - CE	PROPOSTA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA E REAMPLIAÇÃO DA VILA DE FAMILIARIZANTES DO DISTRITO DE ITAIANHA NO MUNICÍPIO DE TAUBAERÁ - CE
CLIENTE:	GOV. DO CEARÁ - SECRETARIA DE EDUCAÇÃO	PROPOSTA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA E REAMPLIAÇÃO DA VILA DE FAMILIARIZANTES DO DISTRITO DE ITAIANHA NO MUNICÍPIO DE TAUBAERÁ - CE	PROPOSTA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA E REAMPLIAÇÃO DA VILA DE FAMILIARIZANTES DO DISTRITO DE ITAIANHA NO MUNICÍPIO DE TAUBAERÁ - CE	PROPOSTA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA E REAMPLIAÇÃO DA VILA DE FAMILIARIZANTES DO DISTRITO DE ITAIANHA NO MUNICÍPIO DE TAUBAERÁ - CE

91691 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAS NA OPERAÇÃO, AF. 08/2015 (H)	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
Equipamento					
SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO DE DIÂMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00005000	R\$ 1.252,69	R\$ 0,06
TOTAL Equipamento					R\$ 0,06
91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CH. DURINO, AF. 08/2015 (H)	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
Mão de obra com Encargos Complementares					
OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,39000000	R\$ 0,08	R\$ 1,13
TOTAL Serviços					R\$ 1,13
TOTAL VALOR:					R\$ 1,19

88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
Encargos Complementares					
ALIMENTAÇÃO - HORISTA COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,19	R\$ 3,19
EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,25	R\$ 1,25
EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,14	R\$ 1,14
FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,59	R\$ 0,59
SEGURHO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,05	R\$ 0,05
TOTAL Encargos					R\$ 7,19
Mão de obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00005111 (SERVENTE DE OBRAS (HORISTA))	SINAPI	H	0,58000000	R\$ 11,15	R\$ 6,44
TOTAL Mão de obra					R\$ 11,00
Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
03379 (CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,24	R\$ 0,24
TOTAL Serviços					R\$ 0,24
TOTAL VALOR:					R\$ 18,48

88883 SIFAO DO TIPO FLEXIVEL EM PVC 1 X 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 01/2020 (UN)	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
Materiais					
00003346 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03320000	R\$ 3,95	R\$ 0,13
00044945 SIFAO / TUBO SINCRONO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAU/ SIMPLES, ENTRE 90 A 170 CM DE PLASTICO BRANCO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,34	R\$ 10,34
TOTAL Materiais					R\$ 10,47
Mão de obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
0003937 ENCADADOR OU EMPREIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09450000	R\$ 23,52	R\$ 1,09
0003938 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02500000	R\$ 16,48	R\$ 0,41
TOTAL Mão de obra com Encargos Complementares					R\$ 1,50
TOTAL VALOR:					R\$ 12,97

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 Avenida de Fátima, 1100 - Morada Nova - CE
 CNPJ: 63.551.378/0001-01 - CGF: 06.892.664-2
 Avenida Manoel de Castro Filho, N° 1130 - Centro
 Morada Nova - CE
 E-mail: eletrocamp@gmail.com
 Fone/Fax: (88) 3422.1297 / (88) 3422.1722

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
 Avenida de Fátima, 1100 - Morada Nova - CE
 CNPJ: 63.551.378/0001-01 - CGF: 06.892.664-2
 Avenida Manoel de Castro Filho, N° 1130 - Centro
 Morada Nova - CE
 E-mail: eletrocamp@gmail.com
 Fone/Fax: (88) 3422.1297 / (88) 3422.1722



ELETRORCAMPO SERVIÇOS E CONSTR
 CNPJ: 63.651.378/0001-01 - CGF: 06.892.664-2
 Avenida Manoel de Castro Filho, N° 1130 - Centro
 Morada Nova - CE
 E-mail: eletrorcam@gmail.com
 Fone/Fax: (88) 3422.1297 / (88) 3422.1722

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	MATERIAL		MÃO DE OBRA	
						UNID.	QTD.	UNID.	QTD.
0003004	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2" PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1	1.000,0000	RS 3,11	RS 3,11			
0003003	SUORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2" PARA 3 MODULOS, PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (COMENTE SUORTE)	UN	1	1.000,0000	RS 1,61	RS 1,61			
TOTAL MATERIAL: RS 4,72									
Mão de Obra com Encargos Complementares									
88427	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12900000	RS 19,78	RS 2,53				
88004	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,12500000	RS 24,52	RS 3,11				
TOTAL Mão de Obra com VALOR: RS 10,38									

000323 TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	MATERIAL		MÃO DE OBRA	
						UNID.	QTD.	UNID.	QTD.
0003730	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000000	RS 3,19	RS 3,19				
0003443	EP - FAMÍLIA CARPINTERO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	RS 1,34	RS 1,34				
0003732	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000000	RS 1,14	RS 1,14				
0003459	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTERO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	RS 0,49	RS 0,49				
0003733	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000000	RS 0,07	RS 0,07				
0003731	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000000	RS 0,95	RS 0,95				
TOTAL Encargos VALOR: RS 7,18									
Mão de Obra (TELHADOR HORISTA)									
0002069	TELHADOR HORISTA	H	0,59800000	RS 16,52	RS 16,52				
TOTAL Mão de Obra: VALOR: RS 10,33									
Serviço									
88385	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,00000000	RS 0,19	RS 0,19				
TOTAL Serviços VALOR: RS 23,70									

91994 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO) 2P+1 10 A SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 03/2023 (UN)

MATERIAL	UNID.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	MATERIAL		MÃO DE OBRA		
					UNID.	QTD.	UNID.	QTD.	
0003101	TOMADA 2P+1 10A 250V (APEXIMS MÓDULO)	UN	1,00000000	RS 6,33	RS 6,33				
TOTAL MATERIAL: VALOR: RS 6,33									
Mão de Obra com Encargos Complementares									
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,31700000	RS 19,78	RS 6,27				
88244	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,31700000	RS 24,52	RS 7,78				
TOTAL Mão de Obra com VALOR: RS 14,04									

91996 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO) 2P+1 20 A SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 03/2023 (UN)

MATERIAL	UNID.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	MATERIAL		MÃO DE OBRA		
					UNID.	QTD.	UNID.	QTD.	
0003102	TOMADA 2P+1 20A 250V (APEXIMS MÓDULO)	UN	1,00000000	RS 10,06	RS 10,06				
TOTAL MATERIAL: VALOR: RS 10,06									
Mão de Obra com Encargos Complementares									
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,31700000	RS 19,78	RS 6,27				
88244	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,31700000	RS 24,52	RS 7,78				
TOTAL Mão de Obra com VALOR: RS 14,04									

ELETRORCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUCOES
 CNPJ: 63.651.378/0001-01
 Avenida Manoel de Castro Filho, N° 1130 - Centro
 Morada Nova - CE
 E-mail: eletrorcam@gmail.com
 Fone/Fax: (88) 3422.1297 / (88) 3422.1722



ELETRORCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUCOES LTDA
 CNPJ: 63.651.378/0001-01 - CGF: 06.892.664-2
 Avenida Manoel de Castro Filho, N° 1130 - Centro
 Morada Nova - CE
 E-mail: eletrorcam@gmail.com
 Fone/Fax: (88) 3422.1297 / (88) 3422.1722

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	MATERIAL		MÃO DE OBRA	
						UNID.	QTD.	UNID.	QTD.
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,31700000	RS 19,78	RS 6,27				
88244	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,31700000	RS 24,52	RS 7,77				
TOTAL Mão de Obra com VALOR: RS 14,04									

10666 TRATOR DE ESTERIAS C/LAMINA E ESC. HP 155 (CHP) (H)

MATERIAL	UNID.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	MATERIAL		MÃO DE OBRA		
					UNID.	QTD.	UNID.	QTD.	
12942	HP	H	1,00000000	RS 28,4900	RS 28,4900				
12941	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTERIAS C/LAMINA E ESC. (155 HP)	H	1,00000000	RS 114,9500	RS 114,9500				
12701	DEPRECAÇÃO	H	45,50000000	RS 45,5000	RS 45,5000				
12702	JUROS	H	13,82000000	RS 13,8200	RS 13,8200				
12703	MANUTENÇÃO	H	63,27000000	RS 63,2700	RS 63,2700				
TOTAL MATERIAL: VALOR: RS 274,7769									

95469 VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUCA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 01/2020 (UN)

MATERIAL	UNID.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	MATERIAL		MÃO DE OBRA		
					UNID.	QTD.	UNID.	QTD.	
02020139	ANEL DE VEDAÇÃO PVC FLEXIVEL 100 MM, PARA SAIDA DE BACIM / VASO SANITARIO	UN	1,00000000	RS 12,28	RS 12,28				
00010420	BACIM SANITARIO (MASC) CONVENCIONAL, DE LOUCA BRANCA, SIFÃO APARENTE, SAIDA VERTICAL (SEM ASSENTO)	UN	1,00000000	RS 217,04	RS 217,04				
07002494	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEGA SANITARIO, NIQUELADO, CROMADO, ANELADA E BUCHA DE NYLON TAMBORA S-10	UN	2,00000000	RS 10,52	RS 21,04				
00392283	REJUNTE EP-DI, QUADROU COR	KG	0,68910000	RS 139,21	RS 95,72				
TOTAL MATERIAL: VALOR: RS 350,67									
Mão de Obra com Encargos Complementares									
88247	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49800000	RS 24,52	RS 12,26				
88216	SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,24900000	RS 16,41	RS 6,54				
TOTAL Mão de Obra com VALOR: RS 18,74									

90587 VIBRADOR DE IMERSÃO DIÂMETRO DE PONTEIRA 48MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DURRO AF 08/2015 (CHP)

SERVIÇO	UNID.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	SERVIÇO		MÃO DE OBRA		
					UNID.	QTD.	UNID.	QTD.	
90582	VIBRADOR DE IMERSÃO DIÂMETRO DE PONTEIRA 48MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECAÇÃO AF 08/2015	H	1,00000000	RS 0,40	RS 0,40				
90583	VIBRADOR DE IMERSÃO DIÂMETRO DE PONTEIRA 48MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS AF 08/2015	H	1,00000000	RS 0,08	RS 0,08				
TOTAL Serviços VALOR: RS 0,48									

10686 VIBRADOR DE IMERSÃO DIÂMETRO DE PONTEIRA 48MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DURRO AF 08/2015 (CHP)

SERVIÇO	UNID.	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	SERVIÇO		MÃO DE OBRA		
					UNID.	QTD.	UNID.	QTD.	
90582	VIBRADOR DE IMERSÃO DIÂMETRO DE PONTEIRA 48MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECAÇÃO AF 08/2015	H	1,00000000	RS 0,40	RS 0,40				
90583	VIBRADOR DE IMERSÃO DIÂMETRO DE PONTEIRA 48MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS AF 08/2015	H	1,00000000	RS 0,08	RS 0,08				
TOTAL Serviços VALOR: RS 0,48									

ELETRORCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUCOES
 CNPJ: 63.651.378/0001-01
 Avenida Manoel de Castro Filho, N° 1130 - Centro
 Morada Nova - CE
 E-mail: eletrorcam@gmail.com
 Fone/Fax: (88) 3422.1297 / (88) 3422.1722