



A

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE AMONTADA-CEARÁ.

TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2019.04

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO A PRAIA DE CAETANOS DE BAIXO (CONCLUSÃO) NO MUNICÍPIO DE AMONTADA, conforme edital e seus anexos.

CARTA PROPOSTA

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS Nº 013/2019.04, cujo objeto é Contratação de empresa para execução dos serviços de pavimentação em pedra tosca na via de acesso a Praia de Caetanos de Baixo (conclusão) no Município de Amontada, conforme edital e seus anexos, pelo preço global de R\$ 735.691,73 (Setecentos e trinta e cinco mil seiscientos e noventa e um reais e setenta e três centavos), com prazo de execução conforme cronograma de execução.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. **Leonardo Silva Viana**, RG sob nº 2005019023695 SSP/CE e inscrito no CPF sob o nº. 053.025.923-04, como representante legal desta empresa.

O prazo de conclusão de todas as obras e serviços é de 180 (cento e oitenta) dias, contados a partir da data de recebimento da ordem de início das obras.

E, o prazo de validade desta proposta é de 60 (sessenta) dias, contados a partir desta data de apresentação.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 (sessenta) dias contados, a contar da data de abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da ordem de serviço.

Atenciosamente,

Fortaleza-CE, 04 de Junho de 2019.

LEONARDO SILVA VIANA

JLVS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS

CNPJ: 27.906.365/0001-36

LEONARDO SILVA VIANA

CPF: 053.025.923-04

ADMINISTRADOR



J. VS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS
LEONARDO SILVA VIANA EIRELI-ME
CNPJ: 27.906.365/0001-36 -ISS: 471217-0
Rua: Professor Pedro Barroso Nº 670 A-De Lourdes Cep: 60.177-020-Fortaleza-CE





OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO A PRAIA DE CAETANOS DE BAIXO (CONCLUSÃO) NO MUNICÍPIO DE AMONTADA.
TABELA: SEINFRA 024.1 / SINAPI 03/2019 - DESONERADAS (ENCARGOS SOCIAIS INCLuíSOS)
BDI: 24,23%

ORÇAMENTO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	P.UNITÁRIO S/BDI	P.UNITÁRIO C/BDI	PREÇO TOTAL
1	TERRAPLENAGEM E MOVIMENTO DE TERRA						16.950,31
1.1	72961	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	M2	18.226,14	0,75	0,93	16.950,31
2	PAVIMENTAÇÃO						495.021,96
2.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	18.226,14	21,86	27,16	495.021,96
3	DRENAGEM						205.052,12
3.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	5.588,61	17,11	21,26	118.813,85
3.2	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	M2	2.882,99	23,90	29,69	85.595,97
3.3	C3065	DESCIDA D'ÁGUA DE CONCRETO ARMADO PADRÃO DERT	M	5,00	103,41	128,46	642,30
4	DIVERSOS						18.667,34
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	25.226,14	0,59	0,74	18.667,34
						VALOR TOTAL:	735.691,73

VALOR GLOBAL DE: R\$ 735.691,73 (SETECENTOS E TRINTA E CINCO MIL, SEISCENTOS E NOVENTA E UM REAIS E SETENTA E TRÊS CENTAVOS)


JLVS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS
CNPJ: 27.906.365/0001-36
LEONARDO SILVA VIANA
CPF: 053.025.923-04
ADMINISTRADOR


GEORGE DANTAS DA COSTA
ENGR. CIVIL - RESP. TÉCNICO
CREA-PE Nº 30907/D
RNP Nº 180095995-8



J. VS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS
LEONARDO SILVA VIANA EIRELI-ME
CNPJ: 27.906.365/0001-36 -ISS: 471217-0
Rua: Professor Pedro Barroso Nº 670 A-De Lourdes Cep: 60.177-020-Fortaleza-CE



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO A PRAIA DE CAETANOS DE BAIXO (CONCLUSÃO) NO MUNICÍPIO DE AMONTADA.

TABELA: SEINFRA 024.1 / SINAPI 03/2019 - DESONERADAS (ENCARGOS SOCIAIS INCLUI(SOS)

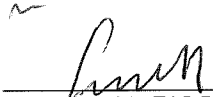
BDI: 24,23%

CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	Total parcela
1	TERRAPLENAGEM E MOVIMENTO DE TERRA	16.950,31	40,00%	30,00%	20,00%	10,00%		100,00%
			6.780,12	5.085,09	3.390,06	1.695,03		16.950,31
2	PAVIMENTAÇÃO	495.021,96	30,00%	30,00%	20,00%	10,00%	10,00%	100,00%
			148.506,59	148.506,59	99.004,39	49.502,20	49.502,20	495.021,96
3	DRENAGEM	205.052,12	30,00%	30,00%	20,00%	10,00%	10,00%	100,00%
			61.515,64	61.515,64	41.010,42	20.505,21	20.505,21	205.052,12
4	DIVERSOS	18.667,34					100,00%	100,00%
							18.667,34	18.667,34
			216.802,35	215.107,32	143.404,88	71.702,44	88.674,75	
			216.802,35	431.909,67	575.314,54	647.016,98	735.691,73	735.691,73

VALOR GLOBAL DE: R\$ 735.691,73 (SETECENTOS E TRINTA E CINCO MIL, SEISCENTOS E NOVENTA E UM REAIS E SETENTA E TRÊS CENTAVOS)


JLVS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS
CNPJ: 27.906.365/0001-36
LEONARDO SILVA VIANA
CPF: 053.025.923-04
ADMINISTRADOR


GEORGE DANTAS DA COSTA
ENG. CIVIL - RESP. TÉCNICO
CREA-PE Nº 30907/D
RNP Nº 180095995-8



J. VS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS
LEONARDO SILVA VIANA EIRELI-ME
CNPJ: 27.906.365/0001-36 - ISS: 471217-0
Rua: Professor Pedro Barroso Nº 670 A-De Lourdes Cep: 60.177-020-Fortaleza-CE



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO A PRAIA DE CAETANOS DE BAIXO (CONCLUSÃO) NO MUNICÍPIO DE AMONTADA.

TABELA: SEINFRA 024.1 / SINAPI 03/2019 - DESONERADAS (ENCARGOS SOCIAIS INCLUÍDOS)

BDI: 24,23%

COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

72961 - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA (M2)						
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00100000	146,97101	0,1470
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00100000	28,31542	0,0283
5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00100000	130,49833	0,1305
5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00060000	45,48224	0,0273
7049	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00200000	113,60397	0,2272
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00868000	11,68345	0,1014
96028	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_02/2017	SINAPI	CHP	0,00100000	68,24703	0,0682
96029	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017	SINAPI	CHI	0,00100000	23,89501	0,0239
TOTAL SERVICOS:					0,75	
VALOR:					0,75	

C2896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)						
EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	21,98921	1,0995
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	60,32478	0,6032
TOTAL EQUIPAMENTO:					1,70	
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,26040000	13,46000	3,5050
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,52080000	9,13000	4,7549
TOTAL MAO DE OBRA:					8,26	
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	39,9280	5,9892
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	39,3812	5,9072
TOTAL MATERIAL:					11,90	
VALOR:					21,86	

94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00200000	37,3240	0,07
00004059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15/ 12* CM (H X L1/L2)	SINAPI	M	0,80000000	14,7560	11,80
TOTAL MATERIAL:					11,88	
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17360000	15,07357	2,6168
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17360000	11,68345	2,0282
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	SINAPI	M3	0,00180000	325,2049	0,59

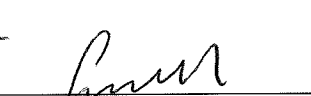

JLVS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS

CNPJ: 27.906.365/0001-36

LEONARDO SILVA VIANA

CPF: 053.025.923-04

ADMINISTRADOR


GEORGE DANTAS DA COSTA

ENG. CIVIL - RESP. TECNICO

CREA-PE Nº 30907/D

RNP Nº 180095995-8



J. VS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS
LEONARDO SILVA VIANA EIRELI-ME
CNPJ: 27.906.365/0001-36 - ISS: 471217-0

Rua: Professor Pedro Barroso Nº 670 A-De Lourdes Cep: 60.177-020-Fortaleza-CE



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO A PRAIA DE CAETANOS DE BAIXO (CONCLUSÃO) NO MUNICÍPIO DE AMONTADA.

TABELA: SEINFRA 024.1 / SINAPI 03/2019 - DESONERADAS (ENCARGOS SOCIAIS INCLuíSOS)

BDI: 24,23%

COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

TOTAL SERVIÇO:	5,23
VALOR:	17,11

C1915 - PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm (M2)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,86800000	13,4600	11,6833
12543	SERVEENTE	SEINFRA	H	0,99820000	9,1300	9,1136
TOTAL MAO DE OBRA:						20,80
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	39,9280	0,7267
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	5,48000000	0,4340	2,3783
TOTAL MATERIAL:						3,11
VALOR:						23,90

C3065 - DESCIDA D'ÁGUA DE CONCRETO ARMADO PADRÃO DERT (M)						
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
C0214	ARMADURA CA-25 MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	1,85000000	6,0673	11,2245
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	1,10000000	2,6127	2,8739
C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP. = 12mm UTIL. 3 X	SEINFRA	M2	0,85000000	78,0679	66,3577
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,22000000	20,9882	4,6174
C3269	CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,07700000	238,0837	18,3324
TOTAL MATERIAL:						103,41
VALOR:						103,41

C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEENTE	SEINFRA	H	0,06510000	9,1300	0,5944
TOTAL MAO DE OBRA:						0,59
VALOR:						0,59


JLVS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS

CNPJ: 27.906.365/0001-36

LEONARDO SILVA VIANA

CPF: 053.025.923-04

ADMINISTRADOR

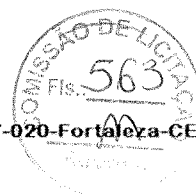

GEORGE DANTAS DA COSTA
ENG. CIVIL - RESP. TÉCNICO

CREA-PE Nº 30907/D

RNP Nº180095995-8



J VS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS
LEONARDO SILVA VIANA EIRELI-ME
CNPJ: 27.906.365/0001-36 -ISS: 471217-0
Rua: Professor Pedro Barroso N° 670 A-De Lourdes Cep: 60.177-020-Fortaleza-CE



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO A PRAIA DE CAETANOS DE BAIXO (CONCLUSÃO) NO MUNICÍPIO DE AMONTADA.

TABELA: SEINFRA 024.1 / SINAPI 03/2019 - DESONERADAS (ENCARGOS SOCIAIS INCLUSOS)

BDI: 24,23%

AUXILIARES

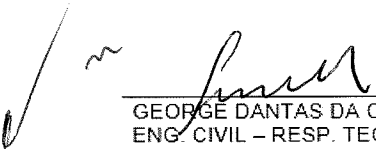
5901 - CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA						
SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
5763	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	19,2113	19,2113
53831	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	99,4443	99,4443
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,86800000	15,1355	13,14
91396	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	10,2480	10,2480
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 - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	4,0932	4,0932
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 - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,8366	0,8366
TOTAL SERVIÇO:					146,9710	
VALOR:					146,9710	

5763 - 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						
EQUIPAMENTO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
00037747	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00006430	258.413,4171	16,6160
TOTAL EQUIPAMENTO:					16,6160	
MATERIAL						
MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
00037736	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00006430	40.362,0000	2,5953
TOTAL MATERIAL:					2,5953	
VALOR:					19,2113	

53831 - 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						
MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	30,47000000	3,2637	99,4443
TOTAL MATERIAL:					99,4443	
VALOR:					99,4443	

88282 - MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
GERAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,9009	1,9009
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,7291	0,7291
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,2951	0,2951


JLVS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS
CNPJ: 27.906.365/0001-36
LEONARDO SILVA VIANA
CPF: 053.025.923-04
ADMINISTRADOR


GEORGE DANTAS DA COSTA
ENG. CIVIL - RESP. TECNICO
CREA-PE N° 30907/D
RNP N°180095995-8



J. VS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS
LEONARDO SILVA VIANA EIRELI-ME
CNPJ: 27.906.365/0001-36 - ISS: 471217-0
Rua: Professor Pedro Barroso Nº 670 A-De Lourdes Cep: 60.177-020-Fortaleza-CE



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO A PRAIA DE CAETANOS DE BAIXO (CONCLUSÃO) NO MUNICÍPIO DE AMONTADA.

TABELA: SEINFRA 024.1 / SINAPI 03/2019 - DESONERADAS (ENCARGOS SOCIAIS INCLUÍDOS)

BDI: 24,23%

AUXILIARES

00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,0434	0,0434
TOTAL GERAL:						2,9686
MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
00004093	MOTORISTA DE CAMINHAO	SINAPI	H	0,86800000	13,9600	12,12
TOTAL MAO DE OBRA:						12,1173
SERVICO		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
95347	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,0497	0,0497
TOTAL SERVICIO:						0,0497
VALOR:						15,1355

95347 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
00004093	MOTORISTA DE CAMINHAO	SINAPI	H	0,00355880	13,9600	0,05
TOTAL MAO DE OBRA:						0,0497
VALOR:						0,0497

91396 - 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

EQUIPAMENTO		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
00037747	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003430	258.413,4171	8,8636
TOTAL EQUIPAMENTO:						8,8636
MATERIAL		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
00037736	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00003430	40.362,0000	1,3844
TOTAL MATERIAL:						1,3844
VALOR:						10,2480

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

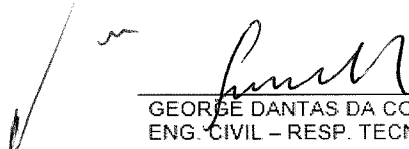
EQUIPAMENTO		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
00037747	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00001370	258.413,4171	3,5403
TOTAL EQUIPAMENTO:						3,5403
MATERIAL		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
00037736	TANQUE DE ACO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00001370	40.362,0000	0,5530
TOTAL MATERIAL:						0,5530
VALOR:						4,0932

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

EQUIPAMENTO		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
00037747	CAMINHAO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15935 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 230 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000280	258.413,4171	0,7236
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,7236
MATERIAL		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL


JLVS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS

CNPJ: 27.906.365/0001-36
LEONARDO SILVA VIANA
CPF: 053.025.923-04
ADMINISTRADOR


GEORGE DANTAS DA COSTA
ENG. CIVIL - RESP. TECNICO
CREA-PE Nº 30907/D
RNP Nº180095995-8



J VS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS
LEONARDO SILVA VIANA EIRELI-ME
CNPJ: 27.906.365/0001-36 -ISS: 471217-0
Rua: Professor Pedro Barroso Nº 670 A-De Lourdes Cep: 60.177-020-Fortaleza-CE



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO A PRAIA DE CAETANOS DE BAIXO (CONCLUSÃO) NO MUNICÍPIO DE AMONTADA.

TABELA: SEINFRA 024.1 / SINAPI 03/2019 - DESONERADAS (ENCARGOS SOCIAIS INCLUÍDOS)

BDI: 24,23%

AUXILIARES

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00000280	40.362,0000	0,1130
TOTAL MATERIAL:					0,1130	
VALOR:					0,8366	

5903 - 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						
SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,86800000	15,1355	13,14
91396	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	10,2480	10,2480
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 - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	4,0932	4,0932
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 - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,8366	0,8366
TOTAL SERVIÇO:					28,3154	
VALOR:					28,3154	


5932 - MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP						
SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
5779	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	32,9232	32,9232
53849	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	54,7968	54,7968
88300	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,86800000	20,7159	17,9814
89228	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	0,86800000	20,4848	17,7808
89229	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	7,0160	7,0160
TOTAL SERVIÇO:					130,50	
VALOR:					130,50	

5779 - MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M -						
MATERIAL	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
00004090	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	SINAPI	UN	0,00006430	512.120,0000	32,9293
TOTAL MATERIAL:					32,93	
VALOR:					32,93	

53849 - MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS						
MATERIAL	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	22,38000000	3,2637	73,0412


JLVS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS

CNPJ: 27.906.365/0001-36
LEONARDO SILVA VIANA
CPF: 053.025.923-04
ADMINISTRADOR


GEORGE DANTAS DA COSTA
ENGR. CIVIL - RESP. TECNICO
CREA-PE Nº 30907/D
RNP Nº 180095995-8



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO A PRAIA DE CAETANOS DE BAIXO (CONCLUSÃO) NO MUNICÍPIO DE AMONTADA.
TABELA: SEINFRA 024.1 / SINAPI 03/2019 - DESONERADAS (ENCARGOS SOCIAIS INCLU(S)OS)
BDI: 24,23%

AUXILIARES

TOTAL MATERIAL:	73,04
VALOR:	73,04

88300 - OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,9009	1,9009
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,7291	0,7291
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,2951	0,2951
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,0434	0,0434
TOTAL GERAL:					2,97	

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
00004239	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SINAPI	H	0,86800000	19,3300	16,7784
TOTAL MAO DE OBRA:					16,78	

SERVICO	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,8565	0,8565
95363	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,1124	0,1124
TOTAL SERVICIO:					0,97	
VALOR:					20,72	

88237 - EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
00012892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	SINAPI	PAR	0,01373880	9,1314	0,1255
00012893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	SINAPI	PAR	0,00160290	48,7035	0,0781
00036144	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	SINAPI	UN	0,11177080	1,1284	0,1261
00036146	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	SINAPI	UN	0,00124340	172,4976	0,2145
00036149	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	SINAPI	UN	0,00072000	119,2198	0,0858
00036150	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	SINAPI	UN	0,00266440	30,1283	0,0803
00036153	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOS TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	SINAPI	UN	0,00107760	135,7118	0,1462
TOTAL MATERIAL:					0,8565	
VALOR:					0,8565	

95363 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
00004239	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SINAPI	H	0,00581560	19,3300	0,1124
TOTAL MAO DE OBRA:					0,1124	
VALOR:					0,1124	


89228 - MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M -

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
00004090	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP , PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	SINAPI	UN	0,00004000	512.120,0000	20,4848
TOTAL MATERIAL:					20,4848	
VALOR:					20,4848	

89229 - MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS.

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
00004090	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP , PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	SINAPI	UN	0,00001370	512.120,0000	7,0160
TOTAL MATERIAL:					7,0160	
VALOR:					7,0160	


JLVS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS
CNPJ: 27.906.365/0001-36
LEONARDO SILVA VIANA
CPF: 053.025.923-04
ADMINISTRADOR


GEORGE DANTAS DA COSTA
ENG. CIVIL - RESP. TECNICO
CREA-PE Nº 30907/D
RNP Nº 180095995-8



J VS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS
LEONARDO SILVA VIANA EIRELI-ME
CNPJ: 27.906.365/0001-36 - ISS: 471217-0
Rua: Professor Pedro Barroso Nº 670 A-De Lourdes Cep: 60.177-020-Fortaleza-CE



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO A PRAIA DE CAETANOS DE BAIXO (CONCLUSÃO) NO MUNICÍPIO DE AMONTADA.

TABELA: SEINFRA 024.1 / SINAPI 03/2019 - DESONERADAS (ENCARGOS SOCIAIS INCLUSOS)

BDI: 24,23%

AUXILIARES

5934 - MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI						
SERVICO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
88300	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,86800000	20,7159	17,9814
89228	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIACÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	20,4848	20,4848
89229	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	7,0160	7,0160
TOTAL SERVIÇO:						45,4822
VALOR:						45,4822


7049 - ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO						
SERVICO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
7051	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - DEPRECIACÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	16,94773	16,9477
7052	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	4,45156	4,4516
7053	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	21,20851	21,2085
7054	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	54,79719	54,7972
88303	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,86800000	18,6624	16,1990
TOTAL SERVIÇO:						113,6040
VALOR:						113,6040

7051 - ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO						
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
00014489	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95/13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5/22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M	SINAPI	UN	0,00005330	317.968,63308	16,9477
TOTAL MATERIAL:						16,9477
VALOR:						16,9477

7052 - ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO						
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
00014489	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95/13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5/22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M	SINAPI	UN	0,00001400	317.968,63308	4,4516
TOTAL MATERIAL:						4,4516
VALOR:						4,4516

7053 - ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO						
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL


JLVS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS
CNPJ: 27.906.365/0001-36
LEONARDO SILVA VIANA
CPF: 053.025.923-04
ADMINISTRADOR


GEORGE DANTAS DA COSTA
ENG. CIVIL - RESP. TECNICO
CREA-PE Nº 30907/D
RNP Nº180095995-8



J VS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS
LEONARDO SILVA VIANA EIRELI-ME
CNPJ: 27.906.365/0001-36 -ISS: 471217-0
Rua: Professor Pedro Barroso Nº 670 A-De Lourdes Cep: 60.177-020-Fortaleza-CE



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO A PRAIA DE CAETANOS DE BAIXO (CONCLUSÃO) NO MUNICÍPIO DE AMONTADA.
TABELA: SEINFRA 024.1 / SINAPI 03/2019 - DESONERADAS (ENCARGOS SOCIAIS INCLUSOS)
BDI: 24,23%

AUXILIARES

00014489	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95/13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5/22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M	SINAPI	UN	0,00006670	317.968,63308	21,2085
TOTAL MATERIAL:						21,2085
VALOR:						21,2085

7054 - ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	16,79000000	54,7972
TOTAL MATERIAL:					54,7972
VALOR:					54,7972

88303 - OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,9009
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,7291
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,2951
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,0434
TOTAL GERAL:					2,9686

MAO DE OBRA

FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	0,86800000	16,9800	14,7386
TOTAL MAO DE OBRA:				14,7386

SERVICO

FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,85648
95366	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,0987
TOTAL SERVICIO:				0,9552	
VALOR:				18,6624	

95366 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
00004238	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	SINAPI	H	0,00581560	16,9800
TOTAL MAO DE OBRA:					0,0987
VALOR:					0,0987

88316 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,9009
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,7291
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,2951
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,0434
TOTAL GERAL:					2,9686

MAO DE OBRA

FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	H	0,86800000	8,4000	7,2912
TOTAL MAO DE OBRA:				7,2912

SERVICO

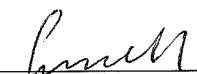
FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,4425
88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,8565
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,1247
TOTAL SERVICIO:				1,4237	
VALOR:				11,6835	

88236 - FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
00000010	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	SINAPI	UN	0,00701250	8,2720
00002711	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	SINAPI	UN	0,00059370	104,1600


JLVS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS

CNPJ: 27.906.365/0001-36
LEONARDO SILVA VIANA
CPF: 053.025.923-04
ADMINISTRADOR


GEORGE DANTAS DA COSTA
ENG. CIVIL - RESP. TECNICO
CREA-PE Nº 30907/D
RNP Nº180095995-8



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO A PRAIA DE CAETANOS DE BAIXO (CONCLUSÃO) NO MUNICÍPIO DE AMONTADA.

TABELA: SEINFRA 024.1 / SINAPI 03/2019 - DESONERADAS (ENCARGOS SOCIAIS INCLU(SOS))
BDI: 24,23%

AUXILIARES

QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNID	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
00011359	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7" (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	SINAPI	UN	0,00005660	716,9680	0,04
00012815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	SINAPI	UN	0,00798160	4,4094	0,04
00025966	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	SINAPI	L	0,00133030	14,3394	0,02
00038382	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	SINAPI	UN	0,00253120	5,7462	0,01
00038390	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	SINAPI	UN	0,00133030	17,3253	0,02
00038393	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	SINAPI	UN	0,00133030	7,8120	0,01
00038396	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1"	SINAPI	UN	0,00004530	480,9241	0,02
00038399	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	SINAPI	UN	0,00022630	128,7070	0,03
00038412	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	SINAPI	UN	0,00003960	1.106,7000	0,04
00038413	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7" (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	SINAPI	UN	0,00003880	739,1888	0,03
00038476	ESCALADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	SINAPI	UN	0,00018110	193,9286	0,04
00038477	ESCALADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	SINAPI	UN	0,00003880	549,2096	0,02
TOTAL MATERIAL:					0,44	0,44
VALOR:					0,44	0,44

95378 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
00006111 SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,01484280	8,40000	0,12
TOTAL MAO DE OBRA:					0,12
VALOR:					0,12

96028 - TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_02/2017 (CHP)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
88324 TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,86800000	17,4174	15,12
96023 TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - DEPRECIACÃO. AF_02/2017	SINAPI	H	1,00000000	6,95093	6,95
96024 TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - JUROS. AF_02/2017	SINAPI	H	1,00000000	1,82576	1,83
96026 TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - MANUTENÇÃO. AF_02/2017	SINAPI	H	1,00000000	7,60298	7,60
96027 TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_02/2017	SINAPI	H	1,00000000	36,74904	36,75
TOTAL SERVICIO:					68,25
VALOR:					68,25

88324 - TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,9009	1,9009
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,7291	0,7291
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,2951	0,2951
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,0434	0,0434
TOTAL GERAL:					2,9686
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
00004237 OPERADOR DE TRATOR - EXCLUSIVE AGROPECUARIA	SINAPI	H	0,86800000	15,01000	13,0287
TOTAL MAO DE OBRA:					13,0287
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
88236 FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,4425	0,4425
88237 EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,8565	0,8565
95386 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,1212	0,1212
TOTAL SERVICIO:					1,4202

JLVS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS
CNPJ: 27.906.365/0001-36
LEONARDO SILVA VIANA
CPF: 053.025.923-04
ADMINISTRADOR

GEORGE DANTAS DA COSTA
ENG. CIVIL - RESP. TECNICO
CREA-PE Nº 30907/D
RNP Nº 180095995-8



J. VS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS
LEONARDO SILVA VIANA EIRELI-ME
CNPJ: 27.906.365/0001-36 - ISS: 471217-0
Rua: Professor Pedro Barroso Nº 670 A-De Lourdes Cep: 60.177-020-Fortaleza-CE



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO A PRAIA DE CAETANOS DE BAIXO (CONCLUSÃO) NO MUNICÍPIO DE AMONTADA.
TABELA: SEINFRA 024.1 / SINAPI 03/2019 - DESONERADAS (ENCARGOS SOCIAIS INCLUSOS)
BDI: 24,23%

AUXILIARES

VALOR: 17,4174

95386 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
00004237	OPERADOR DE TRATOR - EXCLUSIVÉ AGROPECUARIA	SINAPI	H	0,00807240	15,01000	0,1212
TOTAL MAO DE OBRA:					0,1212	
VALOR:					0,1212	

96023 - TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - DEPRECIACÇÃO. AF_02/2017 (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
00007640	TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 85 CV, TRACAO 4 X 4, PESO COM LASTRO DE 4675 KG	SINAPI	UN	0,00005330	101.556,00000	5,4129
00036529	GRADE DE DISCOS COM CONTROLE REMOTO, REBOCAVEL, COM 24 DISCOS 24" X 6 MM, COM PNEUS PARA TRANSPORTE	SINAPI	UN	0,00005330	28.855,39272	1,5380
TOTAL MATERIAL:					6,9509	
VALOR:					6,9509	

96024 - TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - JUROS. AF_02/2017 (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
00007640	TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 85 CV, TRACAO 4 X 4, PESO COM LASTRO DE 4675 KG	SINAPI	UN	0,00001400	101.556,00000	1,4218
00036529	GRADE DE DISCOS COM CONTROLE REMOTO, REBOCAVEL, COM 24 DISCOS 24" X 6 MM, COM PNEUS PARA TRANSPORTE	SINAPI	UN	0,00001400	28.855,39272	0,4040
TOTAL MATERIAL:					1,8258	
VALOR:					1,8258	

96026 - TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - MANUTENÇÃO. AF_02/2017 (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
00007640	TRATOR DE PNEUS COM POTENCIA DE 85 CV, TRACAO 4 X 4, PESO COM LASTRO DE 4675 KG	SINAPI	UN	0,00005830	101.556,00000	5,9207
00036529	GRADE DE DISCOS COM CONTROLE REMOTO, REBOCAVEL, COM 24 DISCOS 24" X 6 MM, COM PNEUS PARA TRANSPORTE	SINAPI	UN	0,00005830	28.855,39272	1,6823
TOTAL MATERIAL:					7,6030	
VALOR:					7,6030	

96027 - TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - MATERIAIS NA OPERACÇÃO. AF_02/2017 (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	11,26000000	3,26368	36,7490
TOTAL MATERIAL:					36,7490	
VALOR:					36,7490	

96029 - TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017 (CHI)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
88324	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,86800000	17,4174	15,1183
96023	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - DEPRECIACÇÃO. AF_02/2017	SINAPI	H	1,00000000	6,95093	6,9509
96024	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - JUROS. AF_02/2017	SINAPI	H	1,00000000	1,82576	1,8258
TOTAL SERVICIO:					23,8950	
VALOR:					23,8950	

10724 - COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP) (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
12701	DEPRECIACÇÃO	SEINFRA	H	4,33595833	0,8680	3,7636
12702	JUROS	SEINFRA	H	1,91695000	0,8680	1,6639

JLVS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS

CNPJ: 27.906.365/0001-36

LEONARDO SILVA VIANA

CPF: 053.025.923-04

ADMINISTRADOR

GEORGE DANTAS DA COSTA

ENG. CIVIL - RESP. TECNICO

CREA-PE Nº 30907/D

RNP Nº180095995-8



JLVS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS
LEONARDO SILVA VIANA EIRELI-ME
 CNPJ: 27.906.365/0001-36 - ISS: 471217-0
 Rua: Professor Pedro Barroso Nº 670 A-De Lourdes Cep: 60.177-020-Fortaleza-CE



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO A PRAIA DE CAETANOS DE BAIXO (CONCLUSÃO) NO MUNICÍPIO DE AMONTADA.
 TABELA: SEINFRA 024.1 / SINAPI 03/2019 - DESONERADAS (ENCARGOS SOCIAIS INCLU(S)OS)
 BDI: 24,23%

AUXILIARES

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
12703	MANUTENÇÃO	H	5,47700000	0,8680	4,7540
12769	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4HP)	H	1,00000000	1,6666	1,6666
12770	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4 HP)	H	0,86800000	11,6833	10,1411
				TOTAL TRANSPORTE:	21,9892
				VALOR:	21,9892

12769 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4HP) (H)

TRANSPORTE	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
	12706	OLEO DIESEL	L	0,60000000	2,7776	1,6666
					TOTAL TRANSPORTE:	1,6666
					VALOR:	1,6666

12770 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (4 HP) (H)

MAO DE OBRA	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
	12552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	H	0,86800000	13,4600	11,6833
					TOTAL MAO DE OBRA:	11,6833
					VALOR:	11,6833

10726 - COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPULIDO (CHP) (H)

TRANSPORTE	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
	12701	DEPRECIACÃO	H	11,81100000	0,8680	10,2519
	12702	JUROS	H	7,87400000	0,8680	6,8346
	12703	MANUTENÇÃO	H	11,81100000	0,8680	10,2519
	12761	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	H	1,00000000	18,3322	18,3322
	12762	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	H	0,86800000	16,8826	14,6541
					TOTAL TRANSPORTE:	60,3248
					VALOR:	60,3248

12761 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)

TRANSPORTE	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
	12706	OLEO DIESEL	L	6,60000000	2,7776	18,3322
					TOTAL TRANSPORTE:	18,3322
					VALOR:	18,3322

12762 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)

MAO DE OBRA	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
	12551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	H	0,86800000	19,4500	16,8826
					TOTAL MAO DE OBRA:	16,8826
					VALOR:	16,8826

88309 - PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

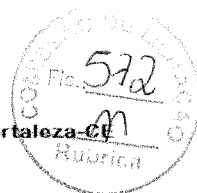
GERAL	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
	00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	1,90092	1,9009
	00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,72912	0,7291
	00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,29512	0,2951
	00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,04340	0,0434
					TOTAL GERAL:	2,9686
MAO DE OBRA	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
	00004750	PEDREIRO	H	0,86800000	12,24000	10,6243
					TOTAL MAO DE OBRA:	10,6243
SERVICO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
	88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,00000000	0,44253	0,4425
	88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,00000000	0,85648	0,8565
	95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,00000000	0,18168	0,1817

JLVS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS
 CNPJ: 27.906.365/0001-36
 LEONARDO SILVA VIANA
 CPF: 053.025.923-04
 ADMINISTRADOR

GEORGE DANTAS DA COSTA
 ENG. CIVIL - RESP. TECNICO
 CREA-PE Nº 30907/D
 RNP Nº 180095995-8



J. VS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS
LEONARDO SILVA VIANA EIRELI-ME
CNPJ: 27.906.365/0001-36 - ISS: 471217-0
Rua: Professor Pedro Barroso Nº 670 A-De Lourdes Cep: 60.177-020-Fortaleza-CE



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO A PRAIA DE CAETANOS DE BAIXO (CONCLUSÃO) NO MUNICÍPIO DE AMONTADA.

TABELA: SEINFRA 024.1 / SINAPI 03/2019 - DESONERADAS (ENCARGOS SOCIAIS INCLUSOS)
BDI: 24,23%

AUXILIARES

TOTAL SERVICIO:	1,4807
VALOR:	15,0736

95371 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	0,01484280	12,24000	0,1817
					TOTAL MAO DE OBRA:	0,1817
					VALOR:	0,1817

88629 - ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014 (M3)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,15000000	37,3240	42,9226
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	441,51000000	0,4166	183,9507
					TOTAL MATERIAL:	226,8733
SERVICIO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	7,36064000	11,68345	85,9977
					TOTAL SERVICIO:	85,9977
					VALOR:	312,8710

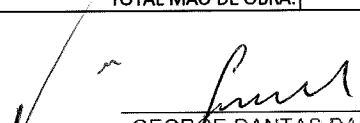
C0214 - ARMADURA CA-25 MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm (KG)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,06944000	10,47000	0,7270
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,06944000	13,46000	0,9347
					TOTAL MAO DE OBRA:	1,66
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	8,6540	0,1731
I0157	AÇO CA-25	SEINFRA	KG	1,20000000	3,5241	4,2289
					TOTAL MATERIAL:	4,40
					VALOR:	6,06

C0588 - CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,17360000	13,46000	2,3367
					TOTAL MAO DE OBRA:	2,34
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I2496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	0,9201	0,2760
					TOTAL MATERIAL:	0,28
					VALOR:	2,61

C1405 - FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X (M2)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,17180000	10,4700	12,2687
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,17180000	13,4600	15,7724
					TOTAL MAO DE OBRA:	28,04
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,43000000	15,9452	6,8564
I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,10000000	5,7288	0,5729
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	2,00000000	12,8377	25,6754
I1728	PREGO 18X27	SEINFRA	KG	0,25000000	8,1592	2,0398
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	1,53000000	4,1143	6,2949
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,60000000	5,3642	8,5828
					TOTAL MATERIAL:	50,02
					VALOR:	78,06

C2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,30020000	9,1300	21,0008
					TOTAL MAO DE OBRA:	21,00


JLVS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS
CNPJ: 27.906.365/0001-36
LEONARDO SILVA VIANA
CPF: 053.025.923-04
ADMINISTRADOR


GEORGE DANTAS DA COSTA
ENG. CIVIL - RESP. TECNICO
CREA-PE Nº 30907/D
RNP Nº180095995-8



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO A PRAIA DE CAETANOS DE BAIXO (CONCLUSÃO) NO MUNICÍPIO DE AMONTADA.
 TABELA: SEINFRA 024.1 / SINAPI 03/2019 - DESONERADAS (ENCARGOS SOCIAIS INCLU(S)OS)
 BDI: 24,23%

AUXILIARES

VALOR: 21,00

C3269 - CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)						
EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
I0566	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	10,6401	0,0000
I0680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	15,7748	15,7748
TOTAL EQUIPAMENTO:					15,77	
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,20800000	9,1300	47,5490
TOTAL MAO DE OBRA:					47,55	
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	282,00000000	0,4340	122,3880
TOTAL MATERIAL:					122,39	
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,89710000	5,8503	5,2483
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,83600000	54,5451	45,5997
TOTAL SERVICO:					50,85	
VALOR:					236,56	

C3130 - AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO (M3)						
EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
I0596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	40,5299	0,0000
I0666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00069444	40,0970	0,0278
I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,01388889	211,3612	2,9356
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01319444	197,1959	2,6019
TOTAL EQUIPAMENTO:					5,57	
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02411111	9,1300	0,2201
TOTAL MAO DE OBRA:					0,22	
VALOR:					5,79	


I0596 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI) (H)						
TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
I2702	JUROS	SEINFRA	H	29,81077714	0,8680	25,8758
I2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	0,86800000	16,8826	14,6541
TOTAL TRANSPORTE:					40,53	
VALOR:					40,53	

I2755 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)						
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	0,86800000	19,4500	16,8826
TOTAL MAO DE OBRA:					16,88	
VALOR:					16,88	

I0666 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI) (H)						
TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
I2702	JUROS	SEINFRA	H	29,31211412	0,8680	25,4429
I2842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	0,86800000	16,8826	14,6541
TOTAL TRANSPORTE:					40,10	
VALOR:					40,10	

I2842 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)						
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
I2562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	0,86800000	19,4500	16,8826
TOTAL MAO DE OBRA:					16,88	
VALOR:					16,88	


JLVS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS
 CNPJ: 27.906.365/0001-36
 LEONARDO SILVA VIANA
 CPF: 053.025.923-04
 ADMINISTRADOR


GEORGE DANTAS DA COSTA
 ENG. CIVIL - RESP. TECNICO
 CREA-PE Nº 30907/D
 RNP Nº180095995-8



J. VS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS
LEONARDO SILVA VIANA EIRELI-ME
CNPJ: 27.906.365/0001-36 - ISS: 471217-0
Rua: Professor Pedro Barroso Nº 670 A-De Lourdes Cep: 60.177-020-Fortaleza-CE



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO A PRAIA DE CAETANOS DE BAIXO (CONCLUSÃO) NO MUNICÍPIO DE AMONTADA.
TABELA: SEINFRA 024.1 / SINAPI 03/2019 - DESONERADAS (ENCARGOS SOCIAIS INCLUSOS)
BDI: 24,23%

AUXILIARES

I0710 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP) (H)						
TRANSPORTE	FONTES	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	44,16411429	0,8680	38,3345
I2702	JUROS	SEINFRA	H	29,81077714	0,8680	25,8758
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	66,24617143	0,8680	57,5017
I2754	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	74,9952	74,9952
I2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	0,86800000	16,8826	14,6541
TOTAL TRANSPORTE:					211,36	
VALOR:					211,36	

I2754 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)						
TRANSPORTE	FONTES	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	2,7776	74,9952
TOTAL TRANSPORTE:					75,00	
VALOR:					75,00	

I0779 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP) (H)						
TRANSPORTE	FONTES	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	35,52983529	0,8680	30,8399
I2702	JUROS	SEINFRA	H	29,31211412	0,8680	25,4429
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	71,05967059	0,8680	61,6798
I2841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	64,5792	64,5792
I2842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	0,86800000	16,8826	14,6541
TOTAL TRANSPORTE:					197,20	
VALOR:					197,20	

I2841 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)						
TRANSPORTE	FONTES	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	23,25000000	2,7776	64,5792
TOTAL TRANSPORTE:					64,58	
VALOR:					64,58	

C3253 - BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS (M3)						
EQUIPAMENTO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
I0594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H	0,01583333	28,0058	0,4434
I0618	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	80,3895	0,0000
I0626	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	13,0411	0,0000
I0708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02583333	123,7034	3,1957
I0732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	321,4194	13,3925
I0740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	96,0917	4,0038
TOTAL EQUIPAMENTO:					21,04	

MAO DE OBRA						
FONTES	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL		
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,18083333	9,1300	1,6510
TOTAL MAO DE OBRA:					1,65	

MATERIAL						
FONTES	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL		
I2528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	CJ	0,00040000	23.074,0440	9,2296
TOTAL MATERIAL:					9,23	

SERVICO						
FONTES	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL		
C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	SEINFRA	M3	1,10000000	19,9468	21,9415
TOTAL SERVICIO:					21,94	
VALOR:					53,86	

C3235 - ROCHA PARA BRITAGEM (M3)						
EQUIPAMENTO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
I0614	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	19,4581	0,0000

JLVS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS

CNPJ: 27.906.365/0001-36
LEONARDO SILVA VIANA
CPF: 053.025.923-04
ADMINISTRADOR

GEORGE DANTAS DA COSTA

ENG. CIVIL - RESP. TECNICO
CREA-PE Nº 30907/D
RNP Nº180095995-8



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO A PRAIA DE CAETANOS DE BAIXO (CONCLUSÃO) NO MUNICÍPIO DE AMONTADA.

TABELA: SEINFRA 024.1 / SINAPI 03/2019 - DESONERADAS (ENCARGOS SOCIAIS INCLUSOS)

BDI: 24,23%

AUXILIARES

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
10645	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	10,5309	0,0000
10728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0,05882353	73,8351	4,3432
10759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	SEINFRA	H	0,17647059	12,3501	2,1794
TOTAL EQUIPAMENTO:					6,52	
10221	BLASTER	SEINFRA	H	0,05105882	19,4500	0,9931
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,51058823	9,1300	4,6617
TOTAL MAO DE OBRA:					5,65	
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
10860	CORDEL DETONANTE	SEINFRA	M	1,24000000	2,3610	2,9276
12326	ESPOLETA	SEINFRA	UN	0,00900000	2,0398	0,0184
12329	ESTOPIM	SEINFRA	M	0,06000000	2,3870	0,1432
12507	DINAMITE 60%	SEINFRA	KG	0,05000000	12,3690	0,6185
12535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	JG	0,00050000	342,7385	0,1714
12568	DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	KG	0,54000000	7,2044	3,8904
TOTAL MATERIAL:					7,77	
VALOR:					19,95	

10614 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI) (H)						
TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
12702	JUROS	SEINFRA	H	5,53461905	0,8680	4,8040
12776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	0,86800000	16,8826	14,6541
TOTAL TRANSPORTE:					19,46	
VALOR:					19,46	

12776 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)						
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
12553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	H	0,86800000	19,4500	16,8826
TOTAL MAO DE OBRA:					16,88	
VALOR:					16,88	


10645 - PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI) (H)						
TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,44910000	0,8680	0,3898
12823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	0,86800000	11,6833	10,1411
TOTAL TRANSPORTE:					10,53	
VALOR:					10,53	

12823 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (H)						
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
12523	OPERADOR DE PERFURATRIZ/ROMPEDOR PNEUMATICO	SEINFRA	H	0,86800000	13,4600	11,6833
TOTAL MAO DE OBRA:					11,68	
VALOR:					11,68	

10728 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP) (H)						
TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	8,30192857	0,8680	7,2061
12702	JUROS	SEINFRA	H	5,53461905	0,8680	4,8040
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	9,22436508	0,8680	8,0067
12775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	39,1642	39,1642
12776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	0,86800000	16,8826	14,6541
TOTAL TRANSPORTE:					73,84	
VALOR:					73,84	

12775 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)						
TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	14,10000000	2,7776	39,1642


JLVS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS
CNPJ: 27.906.365/0001-36
LEONARDO SILVA VIANA
CPF: 053.025.923-04
ADMINISTRADOR


GEORGE DANTAS DA COSTA
ENG. CIVIL - RESP. TECNICO
CREA-PE Nº 30907/D
RNP Nº 180095995-8



J VS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS
LEONARDO SILVA VIANA EIRELI-ME
CNPJ: 27.906.365/0001-36 - ISS: 471217-0
Rua: Professor Pedro Barroso Nº 670 A-De Lourdes Cep: 60.177-020-Fortaleza-CE



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO A PRAIA DE CAETANOS DE BAIXO (CONCLUSÃO) NO MUNICÍPIO DE AMONTADA.

TABELA: SEINFRA 024.1 / SINAPI 03/2019 - DESONERADAS (ENCARGOS SOCIAIS INCLUSOS)

BDI: 24,23%

AUXILIARES

TOTAL TRANSPORTE:	39,16
VALOR:	39,16

I0759 - PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP) (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,34730000	0,8680	1,1695
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,44910000	0,8680	0,3898
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,74850000	0,8680	0,6497
I2823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	0,86800000	11,6833	10,1411
TOTAL TRANSPORTE:					12,35	
VALOR:					12,35	

I0594 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI) (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
I2702	JUROS	SEINFRA	H	15,38209286	0,8680	13,3517
I2753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	0,86800000	16,8826	14,6541
TOTAL TRANSPORTE:					28,01	
VALOR:					28,01	

I2753 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	0,86800000	19,4500	16,8826
TOTAL MAO DE OBRA:					16,88	
VALOR:					16,88	

I0618 - CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI) (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
I2702	JUROS	SEINFRA	H	75,73204444	0,8680	65,7354
I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	0,86800000	16,8826	14,6541
TOTAL TRANSPORTE:					80,39	
VALOR:					80,39	

I2781 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
I2554	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	SEINFRA	H	0,86800000	19,4500	16,8826
TOTAL MAO DE OBRA:					16,88	
VALOR:					16,88	

I0626 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI) (H)


TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
I2702	JUROS	SEINFRA	H	3,34098000	0,8680	2,9000
I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	0,86800000	11,6833	10,1411
TOTAL TRANSPORTE:					13,04	
VALOR:					13,04	


I2792 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
I2555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	SEINFRA	H	0,86800000	13,4600	11,6833
TOTAL MAO DE OBRA:					11,68	
VALOR:					11,68	

I0708 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP) (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	22,78828571	0,8680	19,7802
I2702	JUROS	SEINFRA	H	15,38209286	0,8680	13,3517
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	34,18242857	0,8680	29,6703


JLVS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS
CNPJ: 27.906.365/0001-36
LEONARDO SILVA VIANA
CPF: 053.025.923-04
ADMINISTRADOR


GEORGE DANTAS DA COSTA
ENG. CIVIL - RESP. TECNICO
CREA-PE Nº 30907/D
RNP Nº 180095995-8



J VS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS
LEONARDO SILVA VIANA EIRELI-ME
CNPJ: 27.906.365/0001-36 - ISS: 471217-0
Rua: Professor Pedro Barroso Nº 670 A-De Lourdes Cep: 60.177-020-Fortaleza-CE



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO A PRAIA DE CAETANOS DE BAIXO (CONCLUSÃO) NO MUNICÍPIO DE AMONTADA.

TABELA: SEINFRA 024.1 / SINAPI 03/2019 - DESONERADAS (ENCARGOS SOCIAIS INCLUÍDOS)
BDI: 24,23%

AUXILIARES

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	
I2752	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	46,2470	46,2470
I2753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	0,86800000	16,8826	14,6541
TOTAL TRANSPORTE:					123,70	
VALOR:					123,70	

I2752 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)

TRANSPORTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL		
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	16,65000000	2,7776	46,2470
TOTAL TRANSPORTE:					46,25	
VALOR:					46,25	

I0732 - CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP) (H)

TRANSPORTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL		
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	113,59806667	0,8680	98,6031
I2702	JUROS	SEINFRA	H	75,73204444	0,8680	65,7354
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	164,08609630	0,8680	142,4267
I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	0,86800000	16,8826	14,6541
TOTAL TRANSPORTE:					321,42	
VALOR:					321,42	

I0740 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP) (H)

TRANSPORTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL		
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	4,94960000	0,8680	4,2963
I2702	JUROS	SEINFRA	H	3,34098000	0,8680	2,9000
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	4,33090000	0,8680	3,7592
I2791	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	74,9952	74,9952
I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	0,86800000	11,6833	10,1411
TOTAL TRANSPORTE:					96,09	
VALOR:					96,09	

I2791 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)

TRANSPORTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL		
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	2,7776	74,9952
TOTAL TRANSPORTE:					75,00	
VALOR:					75,00	

I0566 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI) (H)

TRANSPORTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL		
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,57490560	0,8680	0,4990
I2716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	0,86800000	11,6833	10,1411
TOTAL TRANSPORTE:					10,64	
VALOR:					10,64	

I2716 - MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)

MAO DE OBRA	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL		
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	0,86800000	13,4600	11,6833
TOTAL MAO DE OBRA:					11,68	
VALOR:					11,68	

I0680 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP) (H)

TRANSPORTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL		
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,51711200	0,8680	1,3169
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,57490560	0,8680	0,4990
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,79848000	0,8680	0,6931
I2715	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	3,1248	3,1248
I2716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	0,86800000	11,6833	10,1411

JLVS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS

CNPJ: 27.906.365/0001-36

LEONARDO SILVA VIANA

CPF: 053.025.923-04

ADMINISTRADOR

GEORGE DANTAS DA COSTA
ENG. CIVIL - RESP. TECNICO

CREA-PE Nº 30907/D

RNP Nº 180095995-8



J. VS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS
LEONARDO SILVA VIANA EIRELI-ME
CNPJ: 27.906.365/0001-36 - ISS: 471217-0
Rua: Professor Pedro Barroso Nº 670 A-De Lourdes Cep: 60.177-020-Fortaleza-CE




OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO A PRAIA DE CAETANOS DE BAIXO (CONCLUSÃO) NO MUNICÍPIO DE AMONTADA.
TABELA: SEINFRA 024.1 / SINAPI 03/2019 - DESONERADAS (ENCARGOS SOCIAIS INCLUÍDOS)
BDI: 24,23%


AUXILIARES

TOTAL TRANSPORTE:	15,77
VALOR:	15,77

I2715 - MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)

TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,12500000	2,7776	3,1248
TOTAL TRANSPORTE:					3,12	
VALOR:					3,12	


JLVS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS
CNPJ: 27.906.365/0001-36
LEONARDO SILVA VIANA
CPF: 053.025.923-04
ADMINISTRADOR


GEORGE DANTAS DA COSTA
ENG. CIVIL - RESP. TÉCNICO
CREA-PE Nº 30907/D
RNP Nº 180095995-8





J. VS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS
LEONARDO SILVA VIANA EIRELI-ME
CNPJ: 27.906.365/0001-36 -ISS: 471217-0
Rua: Professor Pedro Barroso Nº 670 A-De Lourdes Cep: 60.177-020-Fortaleza-CE



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO A PRAIA DE CAETANOS DE BAIXO (CONCLUSÃO) NO MUNICÍPIO DE AMONTADA.
TABELA: SEINFRA 024.1 / SINAPI 03/2019 - DESONERADAS (ENCARGOS SOCIAIS INCLUÍDOS)
BDI: 24,23%

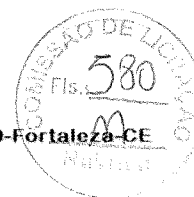
COD	DESCRIÇÃO	HORISTA	MENSALISTA
A	GRUPO A		
A1	INSS	-	-
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	-	-
	TOTAL	16,80	16,80
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87	-
B2	Feriados	3,72	-
B3	Auxílio - Enfermidade	0,91	0,69
B4	13º Salário	10,92	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,08	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,65	-
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12	0,09
B9	Férias Gozadas	10,42	7,96
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	46,45	17,71
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,35	4,85
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,15	0,11
C3	Férias Indenizadas	3,56	2,72
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,84	3,69
C5	Indenização Adicional	0,53	0,41
	TOTAL	15,43	11,78
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,80	2,98
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,53	0,41
	TOTAL	8,33	3,39
	TOTAL: (A + B + C + D)	87,01%	49,68%


JLVS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS
CNPJ: 27.906.365/0001-36
LEONARDO SILVA VIANA
CPF: 053.025.923-04
ADMINISTRADOR


GEORGE DANTAS DA COSTA
ENG. CIVIL - RESP. TECNICO
CREA-PE Nº 30907/D
RNP Nº 180095995-8



J. VS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS
LEONARDO SILVA VIANA EIRELI-ME
CNPJ: 27.906.365/0001-36 - ISS: 471217-0
Rua: Professor Pedro Barroso Nº 670 A-De Lourdes Cep: 60.177-020-Fortaleza-CE



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO A PRAIA DE CAETANOS DE BAIXO (CONCLUSÃO) NO MUNICÍPIO DE AMONTADA.

TABELA: SEINFRA 024.1 / SINAPI 03/2019 - DESONERADAS (ENCARGOS SOCIAIS INCLU(S)OS)

BDI: 24,23%

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA	MENSALISTA
A	GRUPO A		
A1	INSS	-	-
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	-	-
	TOTAL	16,80	16,80
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85	-
B2	Feriados	3,71	-
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,71
B4	13º Salário	10,83	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	-
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,09
B9	Férias Gozadas	9,18	7,07
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	44,97	16,84
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,60	4,31
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,40	3,39
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,81	3,70
C5	Indenização Adicional	0,47	0,36
	TOTAL	15,41	11,86
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,55	2,83
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47	0,36
	TOTAL	8,02	3,19
	TOTAL: (A + B + C + D)	85,20%	48,69%

JLVS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS

CNPJ: 27.906.365/0001-36

LEONARDO SILVA VIANA

CPF: 053.025.923-04

ADMINISTRADOR

GEORGE DANTAS DA COSTA
ENG. CIVIL - RESP. TECNICO

CREA-PE Nº 30907/D

RNP Nº180095995-8



J. VS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS
LEONARDO SILVA VIANA EIRELI-ME
CNPJ: 27.906.365/0001-36 - ISS: 471217-0
Rua: Professor Pedro Barroso Nº 670 A-De Lourdes Cep: 60.177-020-Fortaleza-CE



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA VIA DE ACESSO A PRAIA DE CAETANOS DE BAIXO (CONCLUSÃO) NO MUNICÍPIO DE AMONTADA.
TABELA: SEINFRA 024.1 / SINAPI 03/2019 - DESONERADAS (ENCARGOS SOCIAIS INCLU(SOS))
BDI: 24,23%

COMPOSIÇÃO DE BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	5,61
I	Impostos	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS (CONFORME LEGISLAÇÃO DE CADA MUNICÍPIO)	2,00
	CPRB (SEMPRE QUANDO HOUVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
	TOTAL DOS IMPOSTOS	10,15
	BDI =	24,23%

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$