



CARTA DE PROPOSTA

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA
PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ - CE
TOMADA DE PREÇO N° - 01/2020 - SEINFRA

PREZADOS SENHORES,

APRESENTAMOS A V.SAS. NOSSA PROPOSTA QUE TEM COMO CONTRATAÇÃO PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA SEDE DO DISTRITO DE JUA DOS VIEIRAS NO MUNICÍPIO DE VIÇOSA DO CEARÁ -CE PT N° 1053020-24. PERFAZENDO O VALOR GLOBAL DE RS 1.406.606,10 (**HUM MILHÃO QUATROCENTOS E SEIS MIL, SEISCENTOS E SEIS REAIS E DEZ CENTAVOS**) PRAZO DE EXECUÇÃO CONFORME ESTABELECIDO NO EDITAL.

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. SALES CAVALCANTE LIMA, PORTADOR DO CPF SOB N° 041.165.023-83, COMO REPRESENTANTE LEGAL DESTA EMPRESA.

INFORMAMOS QUE A ABERTURA DA LICITAÇÃO É DIA 18 DE MARÇO DE 2020 E O PRAZO DE VALIDADE DA NOSSA PROPOSTA É DE 60 (SESENTA) DIAS CORRIDOS, A CONTAR DA DATA DE ABERTURA DA LICITAÇÃO.

DECLARAMOS QUE ASSUME INTEIRA RESPONSABILIDADE PELA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS OBJETO DESTA LICITAÇÃO E QUE SERÃO EXECUTADOS CONFORME EXIGÊNCIA EDITALICA E CONTRATUAL E QUE SERÃO INICIADOS DENTRO DO PRAZO DE ATÉ 05(CINCO) DIA CONSECUTIVOS, CONTADOS A PARTIR DA DATA DE RECEBIMENTO DA ORDEM DE SERVIÇO.

FINALIZANDO, DECLARAMOS QUE ESTAMOS DE PLENO ACORDO COM TODAS AS CONDIÇÕES ESTABELECIDAS NO EDITAL DA LICITAÇÃO E SEUS ANEXOS. ATENCIOSAMENTE,

TIANGUA - CE., 17 DE MARÇO DE 2020


SALES CAVALCANTE LIMA
ADMINISTRADOR

CPF 041.165.023-83
RG 20060 28137825



88 99377-9889 / 88 99363-0999/88 2133-1953
salles_cavalcante@hotmail.com/saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº25, Sub Estação - CEP 62.320-000 - Tianguá-Ceará
CNPJ:22.346.772/0001-12



PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA N° 3745 - D



ORÇAMENTOS

ITEM	COMP	PRODUTOS - ESPECIFICAÇÕES	UN	QUANT.	VALOR UNITS/BDI	VALOR C/BDI	TOTAL S/BDI	TOTAL C/BDI
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					2.120,22	2.674,44
1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	6,00	353,37	445,74	2.120,22	2.674,44
2		PAVIMENTAÇÃO DE VIAS					720.907,22	909.302,23
2.1	78472	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, A M2	M2	14.441,83	0,36	0,45	5.199,06	6.498,82
2.2	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO - FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ - FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIARIO)	M	5.702,21	29,89	37,70	170.439,06	214.973,32
2.3	96386	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO AF 09/2017	M3	551,60	5,05	6,37	2.785,58	3.513,69
2.4	368	AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADA NA JAZIDA SEM TRANSPORTE)	M3	551,60	40,89	51,58	22.554,92	28.451,53
2.5	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	14.067,87	31,90	40,24	448.765,05	566.091,09
2.6	98681	PISO CIMENTADO TRAÇO 1.3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO RUSTICO ESPESSURA 2.0 CM PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA AF 06/2018	M2	1.973,81	20,91	26,38	41.272,37	52.069,11
2.7	94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL ESPESSURA 8 CM, ARMADO AF 07/2016	M2	373,96	65,49	82,61	24.490,64	30.892,84
2.8	84693	CATAÇÃO EM MEIO FIO	M2	1.881,72	2,87	3,62	5.400,54	6.811,83
3		PASSEIO					360.213,78	454.357,80

SALES CALVAÇANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20060 28137825

88 99377-9889/ 88 99363-0999/88 2133-1953
salles_cavalcante@hotmail.com/saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº25, Sub Estação - CEP 62.320-000 - Tianguá-Ceará
CNPJ:22.346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D



3.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO - FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ - FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIARIO)	M	5.681,49	29,89	37,70	169.819,74	214.192,17
3.2	96386	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO AF 09/2017	M3	1.335,15	5,05	6,37	6.742,51	8.504,91
3.3	368	AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADA NA JAZIDA SEM TRANSPORTE)	M3	1.335,15	40,89	51,58	54.594,28	68.867,04
3.4	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL ESPESSURA 8 CM, ARMADO AF 07/2016	M3	267,05	483,27	609,60	129.057,25	162.793,68
4		SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIARIO					7.768,63	9.798,74
4.1	34723	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM. 16 COM PINTURA REFLEIVA (SINALIZAÇÃO DE VIAS)	M2	4,62	652,45	823,00	3.014,32	3.802,26
4.2	C3356	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	1,20	741,37	935,16	889,64	1.122,19
4.3	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRY	M2	127,80	30,24	38,14	3.864,67	4.874,29
5		BUIROS					9.961,15	12.565,02
5.1	73856/007	BOCA PARA BUEIRO DUPLO TUBULAR, DIAMETRO =0,60M, EM CONCRETO CICLOPICO UN	UND	4,00	1.195,00	1.507,37	4.780,00	6.029,48
5.2	92212	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE AGUA PLUVIAIS, DIAMETRO DE 600MM, JUNTA RIGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NIVEL DE INTERFERENCIAS - FORNEC E ASSENT	M	28,00	141,58	178,59	3.964,24	5.000,52
5.3	73361	CONCRETO CICLOPICO C/CONC DOS RAC 10 MPA 30% PED DE MAO INCL	M3	3,94	308,86	389,60	1.216,91	1.535,02
6		LIMPEZA FINAL DA OBRA					14.152,99	17.907,87
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	14.441,83	0,98	1,24	14.152,99	17.907,87
		TOTAL GERAL					1.115.123,99	1.406.606,10

SALES CALVAÇANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20060 28137825

88 99377-9889/ 88 99363-0999/88 2133-1953
salles_cavalcante@hotmail.com/saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº25, Sub Estação - CEP 62.320-000 - Tianguá-Ceará
CNPJ:22.346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA

ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D



SAVIRES
CONSTRUÇÕES

PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA - RUA S.D.O 7 (TRECHO 2) - DISTRITO JUA DOS VIEIRAS - VIÇOSA DO CEARÁ - CEE

ITEM	COMP	PRODUTOS - ESPECIFICAÇÕES	UN	QUANT.	VALOR UNITS/BDI	VALOR C/BDI	TOTAL S/BDI	TOTAL C/BDI
1		SERVICIOS PREMILINARES					2.120,22	2.674,44
1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	6,00	353,37	445,74	2.120,22	2.614,44
2		PAVIMENTAÇÃO DE VIAS					161.321,16	203.478,93
2.1	78472	SERVICIOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, A M2	M2	3.307,65	0,36	0,45	1.190,75	1.488,44
2.2	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO - FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ - FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIARIO)	M	1.320,92	29,89	37,70	39.482,30	49.798,68
2.3	96386	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO AF 09/2017	M3	58,54	5,05	6,37	295,63	372,90
2.4	368	AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADA NA JAZIDA SEM TRANSPORTE)	M3	58,54	40,89	51,58	2.393,70	3.019,49
2.5	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	3.259,83	31,90	40,24	103.988,58	131.175,56
2.6	98681	PISO CIMENTADO TRAÇO 1.3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO RUSTICO ESPESSURA 2.0 CM PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA AF 06/2018	M2	458,51	20,91	26,38	9.587,44	12.095,49
2.7	94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL ESPESSURA 8 CM, ARMADO AF 07/2016	M2	47,82	65,49	82,61	3.131,73	3.950,41
2.8	84693	CAIAÇÃO EM MEIO FIO	M2	435,90	2,87	3,62	1.251,03	1.577,96
3		PASSEIO					83.440,73	105.248,47
3.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO - FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ - FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIARIO)	M	1.316,07	29,89	37,70	39.337,33	49.615,84

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20060 28137825

88 99377-9889/ 88 99363-0999/88 2133-1953
salles_cavalcante@hotmail.com/saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº25, Sub Estação - CEP 62.320-000 - Tianguá-Ceará
CNPJ:22.346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONÃO
ENGR. CIVIL
CREA Nº 3745-D
2626
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL

3.2	96386	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO AF 09/2017	M3	309,28	5,05	6,37	1.561,86	1.970,11
3.3	368	ÁREA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADA NA JAZIDA SEM TRANSPORTE)	M3	309,28	40,89	51,58	12.646,46	15.952,66
3.4	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL ESPESSURA 8 CM, ARMADO AF 07/2016	M3	61,86	463,27	609,00	29.895,08	37.709,86
4		SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					1.085,99	1.369,79
4.1	34723	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM. 16 COM PINTURA REFLEIVA (SINALIZAÇÃO DE VIAS)	M2	0,80	652,45	823,00	521,96	658,40
4.2	C3356	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,10	741,37	935,16	74,14	93,52
4.3	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍ	M2	16,20	30,24	38,14	489,89	617,87
5		BUEIROS					4.980,57	6.282,51
5.1	73856/007	BOCA PARA BUEIRO DUPLO TUBULAR, DIÂMETRO =0,60M, EM CONCRETO CICLOPICO UN	UND	2,00	1.195,00	1.507,37	2.390,00	3.014,74
5.2	92212	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUA PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNEC E ASSENT	M	14,00	141,58	178,59	1.982,12	2.500,26
5.3	73361	CONCRETO CICLOPICO C/CONC DOS RAC 10 MPA 30% PED DE MAO INCL	M3	1,97	308,86	389,60	608,45	767,51
6		LIMPEZA FINAL DA OBRA					3.241,50	4.101,49
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	3.307,65	0,98	1,24	3.241,50	4.101,49
		TOTAL GERAL					256.190,17	323.155,63

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20060 28137825

88 99377-9889/ 88 99363-0999/88 2133-1953
salles_cavalcante@hotmail.com/saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº25, Sub Estação - CEP 62.320-000 - Tianguá-Ceará
CNPJ:22.346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D

Comissão de Licitação
PREFEITURA MUNICIPAL



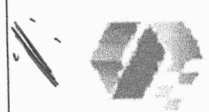
PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA - RUA S.D.O 9 - DISTRITO JUA DOS VIEIRAS - VIÇOSA DO CEARÁ - CEE

ITEM	COMP	PRODUTOS - ESPECIFICAÇÕES	UN	QUANT.	VALOR UNITS/BDI	VALOR C/BDI	TOTAL S/BDI	TOTAL C/BDI
2		PAVIMENTAÇÃO DE VIAS					84.440,24	106.507,43
2.1	78472	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, A M2	M2	1.613,56	0,36	0,45	580,88	726,10
2.2	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO - FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ - FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIARIO)	M	624,70	29,89	37,70	18.672,28	23.551,19
2.3	96386	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO AF 09/2017	M3	151,02	5,05	6,37	762,65	962,00
2.4	368	AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADA NA JAZIDA SEM TRANSPORTE)	M3	151,02	40,89	51,58	6.175,21	7.789,61
2.5	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.561,20	31,90	40,24	49.802,28	62.822,69
2.6	98681	PISO CIMENTADO TRAÇO 1.3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO RUSTICO ESPESSURA 2.0 CM PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA AF 06/2018	M2	211,68	20,91	26,38	4.426,23	5.584,12
2.7	94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL ESPESSURA 8 CM, ARMADO AF 07/2016	M2	52,36	65,49	82,61	3.429,06	4.325,46
2.8	84693	CALAÇÃO EM MEIO FIO	M2	206,15	2,87	3,62	591,65	746,26
3		PASSEIO					38.725,26	48.846,35
3.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO - FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ - FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIARIO)	M	610,80	29,89	37,70	18.256,81	23.027,16



PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
 ENG. CIVIL
 CREA Nº 8745 - D

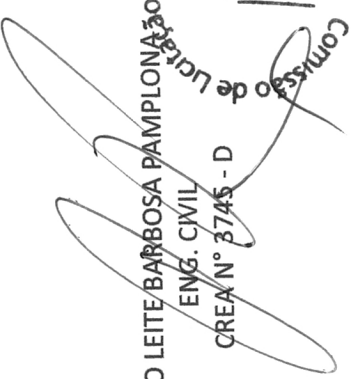
88 99377-9889 / 88 99363-0999/88 2133-1953
 salles_cavalcante@hotmail.com/saviresconstrucoes@gmail.com
 Rua da Sub Estação, Nº25, Sub Estação - CEP 62.320-000 - Tianguá-Ceará
 CNPJ: 22.346.772/0001-12





SALES CALVACANTE LIMA
 ADMINISTRADOR
 CPF 044.165.023-83
 RG 20060 28137825



3.2	96386	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO AF 09/2017	M3	143,53	5,05	6,37	724,83	914,29
3.3	368	AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADA NA JAZIDA SEM TRANSPORTE)	M3	143,53	40,89	51,58	5.868,94	7.403,28
3.4	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL ESPESSURA 8 CM, ARMADO AF 07/2016	M3	26,71	463,27	609,60	13.874,68	17.501,62
4		SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIARIO					1.084,06	1.367,35
4.1	34723	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM. 16 COM PINTURA REFLEIVA (SINALIZAÇÃO DE VIAS)	M2	0,60	652,45	823,00	391,47	493,80
4.2	C3356	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,20	741,37	935,16	148,27	187,03
4.3	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRI	M2	18,00	30,24	38,14	544,32	686,52
5		BUEIROS						
5.1	73856/007	BOCA PARA BUEIRO DUPLO TUBULAR, DIAMETRO =0,60M, EM CONCRETO CICLOPICO UN	UND	-	1.195,00	1.507,37	-	-
5.2	92212	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE AGUA PLUVIAIS, DIAMETRO DE 600MM, JUNTA RIGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NIVEL DE INTERFERENCIAS - FORNEC E ASSENT	M	-	141,58	178,59	-	-
5.3	73361	CONCRETO CICLOPICO C/CONC DOS RAC 10 MPA 30% PED DE MAO INCL	M3	-	308,86	389,60	-	-
6		LIMPEZA FINAL DA OBRA					1.581,29	2.000,81
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.613,56	0,98	1,24	1.581,29	2.000,81
		TOTAL GERAL					125.830,85	158.721,94


 PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
 ENG. CIVIL
 CREA Nº 3745 - D
 Comissão de Licitação
 Prefeitura Municipal
 FL Nº 2629

88 99377-9889/ 88 99363-0999/88 2133-1953
 salles_cavalcante@hotmail.com/saviresconstrucoes@gmail.com
 Rua da Sub Estação, Nº25, Sub Estação - CEP 62.320-000 - Triangua-Ceará
 CNPJ:22.346.772/0001-12


 SALES CALVACANTE LIMA
 ADMINISTRADOR
 CPF 041.165.023 -83
 RG 20060 28137825




PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA - RUA S.D.O.10 - DISTRITO JUA DOS VIEIRAS - VIÇOSA DO CEARÁ - CEE

ITEM	COMP	PRODUTOS - ESPECIFICAÇÕES	UN	QUANT.	VALOR UNITS/BDI	VALOR C/BDI	TOTAL S/BDI	TOTAL C/BDI
2		PAVIMENTAÇÃO DE VIAS					86.424,22	109.009,91
2.1	78472	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, A M2	M2	1.691,80	0,36	0,45	609,05	761,31
2.2	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO - FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ - FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIARIO)	M	585,74	29,89	37,70	17.507,77	22.082,40
2.3	96386	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO AF 09/2017	M3	163,56	5,05	6,37	825,98	1.041,88
2.4	368	AREA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADA NA JAZIDA SEM TRANSPORTE)	M3	163,56	40,89	51,58	6.687,97	8.436,42
2.5	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.630,90	31,90	40,24	52.025,71	65.627,42
2.6	98681	PISO CIMENTADO TRAÇO 1.3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO RUSTICO ESPESSURA 2.0 CM PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA AF 06/2018	M2	202,04	20,91	26,38	4.224,66	5.329,82
2.7	94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLIDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL ESPESSURA 8 CM, ARMADO AF 07/2016	M2	60,90	65,49	82,61	3.988,34	5.030,95
2.8	84693	CAIAÇÃO EM MEIO FIO	M2	193,29	2,87	3,62	554,74	699,71
3		PASSEIO					36.982,19	46.647,72
3.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO - FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ - FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIARIO)	M	583,27	29,89	37,70	17.433,94	21.989,28
3.2	96386	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO AF 09/2017	M3	137,07	5,05	6,37	692,20	873,14

SALES CALVAÇANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20060 28137825

88 99377-9889 / 88 99363-0999 / 88 2133-1953
salles_calvacante@hotmail.com/saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, No 25, Sub Estação - CEP 62.320-000 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22.346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONAO
ENGR. CIVIL
CREA Nº 3745 - D
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL



3.3	368	AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADA NA JAZIDA SEM TRANSPORTE)	M3	137,07	40,89	51,58	5.604,79	7.070,07
3.4	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL ESPESURA 8 CM, ARMADO AF 07/2016	M3	27,42	483,27	609,60	13.251,26	16.715,23
4		SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIARIO					1.192,92	1.504,65
4.1	34723	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM. 16 COM PINTURA REFLEIVA (SINALIZAÇÃO DE VIAS)	M2	0,60	652,45	823,00	391,47	493,80
4.2	C3356	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,20	741,37	935,16	148,27	187,03
4.3	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍ	M2	21,60	30,24	38,14	653,18	823,82
5		BUEIROS						
5.1	73856/007	BOCA PARA BUEIRO DUPLO TUBULAR, DIAMETRO =0,60M, EM CONCRETO CICLOPICO UN	UND	-	1.195,00	1.507,37	-	-
5.2	92212	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE AGUA PLUVIAIS,DIAMETRO DE 600MM, JUNTA RIGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NIVEL DE INTERFERENCIAS - FORNEC E ASSENT	M	-	141,58	178,59	-	-
5.3	73361	CONCRETO CICLOPICO C/CONC DOS RAC 10 MPA 30% PED DE MAO INCL	M3	-	308,86	389,60	-	-
6		LIMPEZA FINAL DA OBRA					1.657,96	2.097,83
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.691,80	0,98	1,24	1.657,96	2.097,83
		TOTAL GERAL					126.257,29	159.260,11

SALES CALVAZANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20060 28137825



88 99377-9889/ 88 99363-0999/88 2133-1953
salles_calvante@hotmail.com/saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº25, Sub Estação - CEP 62.320-000 - Tianguá-Ceará
CNPJ:22.346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D





PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA - RUA S.D.O.11 - DISTRITO JUA DOS VIEIRAS - VIÇOSA DO CEARÁ - CEE

ITEM	COMP	PRODUTOS - ESPECIFICAÇÕES	UN	QUANT.	VALOR UNITS/BDI	VALOR C/BDI	TOTAL S/BDI	TOTAL C/BDI
2		PAVIMENTAÇÃO DE VIAS					21.599,87	27.244,56
2.1	78472	SERVICIOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, A M2	M2	399,96	0,36	0,45	143,99	179,98
2.2	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO - FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ - FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIARIO)	M	204,86	29,89	37,70	6.123,27	7.723,22
2.3	96386	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO AF 09/2017	M3	-	5,05	6,37	-	-
2.4	368	AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADA NA JAZIDA SEM TRANSPORTE)	M3	-	40,89	51,58	-	-
2.5	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	372,94	31,90	40,24	11.896,79	15.007,11
2.6	98681	PISO CIMENTADO TRAÇO 1.3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO RUSTICO ESPESSURA 2.0 CM PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA AF 06/2018	M2	70,41	20,91	26,38	1.472,27	1.857,42
2.7	94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL ESPESSURA 8 CM, ARMADO AF 07/2016	M2	27,02	65,49	82,61	1.769,54	2.232,12
2.8	84693	CAIAÇÃO EM MEIO FIO	M2	67,60	2,87	3,62	194,01	244,71
3		PASSEIO					13.006,32	16.405,60
3.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO - FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ - FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIARIO)	M	205,18	29,89	37,70	6.132,83	7.735,29
3.2	96386	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO AF 09/2017	M3	48,21	5,05	6,37	243,46	307,10

SALES CALVAÇANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20060 28137825

88 99377-9889/ 88 99363-0999/88 2133-1953
salles_cavalcante@hotmail.com/saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº25, Sub Estação - CEP 62.320-000 - Tianguá-Ceará
CNPJ:22.346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D
2632
Comissão de Licitação Prefeitura Municipal



3.3	368	ÁREA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADA NA JAZIDA SEM TRANSPORTE)	M3	48,21	40,89	51,58	1.971,31	2.486,67
3.4	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL ESPESURA 8 CM. ARMADO AF 07/2016	M3	9,64	483,27	609,60	4.658,72	5.876,54
4		SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					811,90	1.024,09
4.1	34723	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM. 16 COM PINTURA REFLEIVA (SINALIZAÇÃO DE VIAS)	M2	0,60	652,45	823,00	391,47	493,80
4.2	C3356	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,20	741,37	935,16	148,27	187,03
4.3	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRI	M2	9,00	30,24	38,14	272,16	343,26
5		BUEIROS						
5.1	73856/007	BOCA PARA BUEIRO DUPLO TUBULAR, DIAMETRO =0,60M, EM CONCRETO CICLOPICO UN	UND	-	1.195,00	1.507,37	-	-
5.2	92212	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE AGUA PLUVIAIS, DIAMETRO DE 600MM, JUNTA RIGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NIVEL DE INTERFERENCIAS - FORNEC E ASSENT	M	-	141,58	178,59	-	-
5.3	73361	CONCRETO CICLOPICO C/CONC DOS RAC 10 MPA 30% PED DE MAO INCL	M3	-	308,86	389,60	-	-
6		LIMPEZA FINAL DA OBRA					391,96	495,95
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	399,96	0,98	1,24	391,96	495,95
TOTAL GERAL							35.810,05	45.170,20

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041-165.023 -83
RG 20060 28137825



88 99377-9889/ 88 99363-0999/88 2133-1953
salles_cavalcante@hotmail.com/saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº25, Sub Estação -CEP 62.320-000 - Tianguá-Ceará
CNPJ:22.346.772/0001-12

(Handwritten signature)

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONÃO PREFEITURA MUNICIPAL
ENG. CIVIL
CREA Nº 8745 - D
2633
Comissão de Licitação

(Handwritten signature)

ITEM	COMP	PRODUTOS - ESPERIFICACÕES	UN	QUANT.	VALOR UNITS/BDI	VALOR C/BDI	TOTAL S/BDI	TOTAL C/BDI
2		PAVIMENTAÇÃO DE VIAS				-	144.016,75	181.652,63
2.1	78472	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, A M2	M2	2.853,21	0,36	0,45	1.027,16	1.283,94
2.2	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO - FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ - FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIARIO)	M	1.211,40	29,89	37,70	36.208,75	45.669,78
2.3	96386	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO AF 09/2017	M3	84,90	5,05	6,37	428,75	540,81
2.4	368	AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADA NA JAZIDA SEM TRANSPORTE)	M3	84,90	40,89	51,58	3.471,56	4.379,14
2.5	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	2.796,79	31,90	40,24	89.217,60	112.542,83
2.6	98681	PISO CIMENTADO TRAÇO 1.3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO RUSTICO ESPESSURA 2.0 CM PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA AF 06/2018	M2	421,84	20,91	26,38	8.820,67	11.128,14
2.7	94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL ESPESSURA 8 CM, ARMADO AF 07/2016	M2	56,42	65,49	82,61	3.694,95	4.660,86
2.8	84693	CALIAÇÃO EM MEIO FIO	M2	399,76	2,87	3,62	1.147,31	1.447,13
3		PASSEIO				-	76.793,94	96.864,50
3.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO - FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ - FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIARIO)	M	1.211,26	29,89	37,70	36.204,56	45.664,50
3.2	96386	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO AF 09/2017	M3	284,65	5,05	6,37	1.437,48	1.813,22

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.465.023 -83
RG 20060 28137825

88 99377-9889/ 88 99363-0999/88 2133-1953
salles_cavalcante@hotmail.com/saviresconstrucoes@gmail.com

Rua da Sub Estação, Nº25, Sub Estação - CEP 62.320-000 - Tianguá-Ceará

CNPJ:22.346.772/0001-12



PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONAO
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D
2034
Comissão de Licitação Prefeitura Municipal



3.3	368	ÁREA PARA ATERRRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADA NA JAZIDA SEM TRANSPORTE)	M3	284,65	40,89	51,58	11.639,34	14.682,25
3.4	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL ESPESSURA 8 CM, ARMADO AF 07/2016	M3	56,93	483,27	609,60	27.512,56	34.704,53
4		SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					897,77	1.132,35
4.1	34723	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM. 16 COM PINTURA REFLEIVA (SINALIZAÇÃO DE VIAS)	M2	0,50	652,45	823,00	326,23	411,50
4.2	C3356	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	-	741,37	935,16	-	-
4.3	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRI	M2	18,90	30,24	38,14	571,54	720,85
5		BUEIROS					4.980,57	6.282,51
5.1	73856/007	BOCA PARA BUEIRO DUPLO TUBULAR, DIAMETRO =0,60M, EM CONCRETO CICLOPICO UN	UND	2,00	1.195,00	1.507,37	2.390,00	3.014,74
5.2	92212	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE AGUA PLUVIAIS, DIAMETRO DE 600MM, JUNTA RIGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NIVEL DE INTERFERENCIAS - FORNEC E ASSENT	M	14,00	141,58	178,59	1.982,12	2.500,26
5.3	73361	CONCRETO CICLOPICO C/CONC DOS RAC 10 MPA 30% PED DE MAO INCL	M3	1,97	308,86	389,60	608,45	767,51
6		LIMPEZA FINAL DA OBRA					2.796,15	3.537,98
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	2.853,21	0,98	1,24	2.796,15	3.537,98
		TOTAL GERAL					229.485,18	289.469,97

SALES CALVAZANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20060 28137825



88 99377-9889/ 88 99363-0999/88 2133-1953
salles_cavalcante@hotmail.com/saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº25, Sub Estação - CEP 62.320-000 - Tianguá-Ceará
CNPJ:22.346.772/0001-12

(Handwritten signature)

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONAZO
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D
Comissão de Licitação Prefeitura Municipal
L. Nº 2635



PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA - RUA S.D.O.13 - DISTRITO JUA DOS VIEIRAS - VIÇOSA DO CEARÁ - CEE

ITEM	COMP	PRODUTOS - ESPECIFICAÇÕES	UN	QUANT.	VALOR UNITS/BDI	VALOR C/BDI	TOTAL S/BDI	TOTAL C/BDI
2		PAVIMENTAÇÃO DE VIAS					40.328,32	50.867,66
2.1	78472	SERVICIOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, A M2	M2	721,48	0,36	0,45	259,73	324,67
2.2	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO - FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADO EM CONCRETO PRÉ - FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIARIO)	M	308,69	29,89	37,70	9.226,74	11.637,61
2.3	96386	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO AF 09/2017	M3	93,58	5,05	6,37	472,58	596,10
2.4	368	AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADA NA JAZIDA SEM TRANSPORTE)	M3	93,58	40,89	51,58	3.826,49	4.826,86
2.5	22896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	691,55	31,90	40,24	22.060,45	27.827,97
2.6	98681	PISO CIMENTADO TRAÇO 1.3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO RUSTICO ESPESSURA 2.0 CM PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA AF 06/2018	M2	106,64	20,91	26,38	2.229,84	2.813,16
2.7	94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL ESPESSURA 8 CM, ARMADO AF 07/2016	M2	29,93	65,49	82,61	1.960,12	2.472,52
2.8	84693	CALTAÇÃO EM MEIO FIO	M2	101,87	2,87	3,62	292,37	368,77
3		PASSEIO					19.576,86	24.693,39
3.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO - FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADO EM CONCRETO PRÉ - FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIARIO)	M	308,87	29,89	37,70	9.232,12	11.644,40
3.2	96386	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO AF 09/2017	M3	72,54	5,05	6,37	369,33	462,08

SALES CALVA CANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20060 28137825

88 99377-9889/ 88 99363-0999/88 2133-1953
salles_cavalcante@hotmail.com/saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº25, Sub Estação -CEP 62.320-000 - Tianguá-Ceará
CNPJ:22.346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D

Comissão de Licitação
PREFEITURA MUNICIPAL
Fl. Nº 2636



SAVIRES
CONSTRUÇÕES

3.3	368	AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADA NA JAZIDA SEM TRANSPORTE)	M3	72,54	40,89	51,58	2.966,16	3.741,61
3.4	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL ESPESSURA 8 CM, ARMADO AF 07/2016	M3	14,51	483,27	609,60	7.012,25	8.845,30
4		SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIARIO					839,12	1.058,42
4.1	34723	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM. 16 COM PINTURA REFLEIVA (SINALIZAÇÃO DE VIAS)	M2	0,60	652,45	823,00	391,47	493,80
4.2	C3356	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,20	741,37	935,16	148,27	187,03
4.3	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍ	M2	9,90	30,24	38,14	299,38	377,59
5		BUEIROS						
5.1	73856/007	BOCA PARA BUEIRO DUPLO TUBULAR, DIAMETRO =0,60M, EM CONCRETO CICLOPICO UN	UND	-	1.195,00	1.507,37	-	-
5.2	92212	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE AGUA PLUVIAIS,DIAMETRO DE 600MM,JUNTA RIGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NIVEL DE INTERFERENCIAS - FORNEC E ASSENT	M	-	141,58	178,59	-	-
5.3	73361	CONCRETO CICLOPICO C/CONC DOS RAC 10 MPA 30% PED DE MAO INCL	M3	-	308,86	389,60	-	-
6		LIMPEZA FINAL DA OBRA					707,05	894,64
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	721,48	0,98	1,24	707,05	894,64
		TOTAL GERAL					61.451,35	77.514,11

SALES CALVAÇANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20060 28137825



88 99377-9889/ 88 99363-0999/88 2133-1953
salles_cavalcante@hotmail.com/saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº25, Sub Estação - CEP 62.320-000 - Tianguá-Ceará
CNPJ:22.346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D
Fl. Nº 8637
Comissão de Licitação Prefeitura Municipal



SAVIRES
CONSTRUÇÕES

PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA - RUA S.D.O 15 - DISTRITO JUA DOS VIEIRAS - VIÇOSA DO CEARÁ - CEE

ITEM	COMP	PRODUTOS - ESPECIFICAÇÕES	UN	QUANT.	VALOR UNITS/BDI	VALOR C/BDI	TOTAL S/BDI	TOTAL C/BDI
2		PAVIMENTAÇÃO DE VIAS					35.140,95	44.324,27
2.1	78472	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, A M2	M2	712,23	0,36	0,45	256,40	320,50
2.2	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO - FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ - FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIARIO)	M	285,42	29,89	37,70	8.531,20	10.760,33
2.3	96386	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO AF 09/2017	M3	-	5,05	6,37	-	-
2.4	368	AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADA NA JAZIDA SEM TRANSPORTE)	M3	-	40,89	51,58	-	-
2.5	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	673,45	31,90	40,24	21.483,06	27.099,63
2.6	98681	PISO CIMENTADO TRAÇO 1.3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO RUSTICO ESPESSURA 2.0 CM PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA AF 06/2018	M2	98,53	20,91	26,38	2.060,26	2.599,22
2.7	94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL ESPESSURA 8 CM, ARMADO AF 07/2016	M2	38,78	65,49	82,61	2.539,70	3.203,62
2.8	84693	CAIAÇÃO EM MEIO FIO	M2	94,19	2,87	3,62	270,33	340,97
3		PASSEIO					18.102,25	22.833,38
3.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO - FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ - FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIARIO)	M	285,52	29,89	37,70	8.534,19	10.764,10
3.2	96386	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO AF 09/2017	M3	67,10	5,05	6,37	338,86	427,43

SALES CALVAÇANTE LIMA

ADMINISTRADOR

CPF 041.165.023 -83

RG 20060 28137825

88 99377-9889/ 88 99363-0999/88 2133-1953

salles_cavalcante@hotmail.com/saviresconstrucoes@gmail.com

Rua da Sub Estação, Nº25, Sub Estação - CEP 62.320-000 - Tianguá-Ceará

CNPJ:22.346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA

ENG. CIVIL

CREA Nº 3745 - D



3.3	368	AREA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADA NA JAZIDA SEM TRANSPORTE)	M3	67,10	40,89	51,58	2.743,72	3.461,02
3.4	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL ESPESSURA 8 CM, ARMADO AF 07/2016	M3	13,42	483,27	609,60	6.485,48	8.180,83
4		SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIARIO					945,56	1.192,67
4.1	34723	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM. 16 COM PINTURA REFLEIVA (SINALIZAÇÃO DE VIAS)	M2	0,60	652,45	823,00	391,47	493,80
4.2	C3356	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,20	741,37	935,16	148,27	187,03
4.3	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍ	M2	13,42	30,24	38,14	405,82	511,84
5		BUEIROS						
5.1	73856/007	BOCA PARA BUEIRO DUPLO TUBULAR, DIAMETRO =0,60M, EM CONCRETO CICLOPICO UN	UND	-	1.195,00	1.507,37	-	-
5.2	92212	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE AGUA PLUVIAIS,DIAMETRO DE 600MM, JUNTA RIGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NIVEL DE INTERFERENCIAS - FORNEC E ASSENT	M	-	141,58	178,59	-	-
5.3	73361	CONCRETO CICLOPICO C/CONC DOS RAC 10 MPA 30% PED DE MAO INCL	M3	-	308,86	389,60	-	-
6		LIMPEZA FINAL DA OBRA					697,99	883,17
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	712,23	0,98	1,24	697,99	883,17
		TOTAL GERAL					54.886,75	69.233,49

SALES CALVALCANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023-83
RG 20060 28137825



88 99377-9889/ 88 99363-0999/88 2133-1953
salles_cavalcante@hotmail.com/saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº25, Sub Estação - CEP 62.320-000 - Tianguá-Ceará
CNPJ:22.346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D
Comissão de Licitação Prefeitura Municipal
Fl. Nº 2639



3.3	368	AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADA NA JAZIDA SEM TRANSPORTE)	M3	272,77	40,89	51,58	11.153,57	14.069,48
3.4	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL ESPESSURA 8 CM, ARMADO AF 07/2016	M3	54,56	483,27	609,60	26.367,21	33.259,78
4		SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIARIO					895,85	1.129,92
4.1	34723	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM. 16 COM PINTURA REFLEIVA (SINALIZAÇÃO DE VIAS)	M2	0,30	652,45	823,00	195,74	246,90
4.2	C3356	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	M2	0,10	741,37	935,16	74,14	93,52
4.3	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍ	M2	20,70	30,24	38,14	625,97	789,50
5		BUEIROS						
5.1	73856/007	BOCA PARA BUEIRO DUPLIO TUBULAR, DIAMETRO =0,60M, EM CONCRETO CICLOPICO UN	UND	-	1.195,00	1.507,37	-	-
5.2	92212	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE AGUA PLUVIAIS,DIAMETRO DE 600MM, JUNTA RIGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NIVEL DE INTERFERENCIAS - FORNEC E ASSENT	M	-	141,58	178,59	-	-
5.3	73361	CONCRETO CICLOPICO C/CONC DOS RAC 10 MPA 30% PED DE MAO INCL	M3	-	308,86	389,60	-	-
6		LIMPEZA FINAL DA OBRA					3.079,10	3.896,01
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	3.141,94	0,98	1,24	3.079,10	3.896,01
		TOTAL GERAL					225.202,89	284.068,70

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20060 28137825

88 99377-9889/ 88 99363-0999/88 2133-1953
salles_cavalcante@hotmail.com/saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº25, Sub Estação - CEP 62.320-000 - Tianguá-Ceará
CNPJ:22.346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREAM Nº 3745 - D
Comissão de Licitação Prefeitura Municipal
PL Nº 2014



CRONOGRAMA

ITEM	DESCRIÇÃO	MÊS 1		MÊS 2		MÊS 3		MÊS 4		MÊS 5		MÊS 6		8 DO TOTAL	TOTALS
		FÍSICO %	FINANCEIRO %	FÍSICO %	FINANCEIRO %	FÍSICO %	FINANCEIRO %	FÍSICO %	FINANCEIRO %	FÍSICO %	FINANCEIRO %	FÍSICO %	FINANCEIRO %		
1	SERVICIOS PRELIMINARES	15,11%	404,11	18,53%	495,57	14,17%	378,97	20,25%	541,57	19,84%	530,61	12,10%	323,61	0,19%	2.674,44
2	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS	15,11%	137.395,57	18,53%	168.493,70	14,17%	128.848,13	20,25%	184.133,70	19,84%	180.405,56	12,10%	110.025,57	64,65%	909.302,23
3	PASSEIO	15,11%	68.653,46	18,53%	84.132,20	14,17%	64.332,22	20,25%	78.887,45	19,84%	80.144,59	12,10%	54.977,29	32,30%	454.357,80
	SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIARIO	15,11%	1.480,59	18,53%	1.815,71	14,17%	1.388,48	20,25%	1.984,24	19,84%	1.944,07	12,10%	1.185,65	0,70%	9.798,74
5	BUEIROS	15,11%	1.898,57	18,53%	2.328,30	14,17%	1.780,46	20,25%	2.544,42	19,84%	2.492,90	12,10%	1.520,37	0,89%	12.565,02
6	LIMPEZA FINAL DA OBRA	15,11%	2.705,88	18,53%	3.318,33	14,17%	2.537,55	20,25%	3.626,34	19,84%	3.552,92	12,10%	2.166,85	1,27%	17.907,87
	TOTALS PARCIAIS	15,11%	212.538,18	18,53%	260.644,11	14,17%	199.316,09	20,25%	284.837,72	19,84%	279.070,65	12,10%	170.199,34		
	TOTALS ACUMULADOS	15,11%	212.538,18	33,64%	473.182,29	47,81%	672.498,38	68,06%	957.336,10	87,90%	1.236.406,75	100,00%	1.406.606,10	100,00%	1.406.606,10

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
 ENG. CIVIL
 CREA Nº 37415 - D
 Comissão de Licitação Prefeitura Municipal
 FL Nº 2642

88 99377-9889 / 88 99363-0999/88 2133-1953
 salles_cavalcante@hotmail.com/saviresconstrucoes@gmail.com
 Rua da Sub Estação, Nº25, Sub Estação -CEP 62.320-000 - Tianguá-Ceará
 CNPJ:22.346.772/0001-12

SALES CALVAÇANTE LIMA
 ADMINISTRADOR
 CPF 041.165.023 -83
 RG 20060 28137825



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

Ítem	Composição/Insuno	UN	quantid.	P. unitário	P. total		
74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO MÃO DE OBRA					353,37	M2
	CARPINTEIRO	H	0,991	17,830	17,670		
	SERVEANTE	H	0,991	13,210	13,091		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	30,761				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	PLACA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA	UN	1,000	277,896	277,896		
	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL	M3	0,010	253,448	2,534		
	PEÇA DE MADEIRA	M	4,000	3,825	15,300		
	PREGO 18X30	KG	0,110	6,085	0,669		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	296,399				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
			26,208	296,399		-	353,37
78472	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE					0,36	M2
	Equipam. (C/HORARIO)						
	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	0,001	34,69	0,0347		
	NÍVEL (CHP)	H	0,002	13,87	0,0277		
	TEODOLITO (CHP)	H	0,002	17,84	0,0357		
	T O T A L Equipam.	R\$	0,098				
	MÃO DE OBRA						
	AJUDANTE	H	0,005	14,52	0,07		
	NIVELADOR	H	0,005	5,70	0,0285		
	TOPOGRAFO	H	0,005	8,45	0,0423		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	0,141				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023-83
RG 20060 28137825

88 99377-9889/ 88 99363-0999/88 2133-1953
salles_calvacante@hotmail.com/saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº25, Sub Estação - CEP 62.320-000 - Tianguá-Ceará
CNPJ:22.346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONÇÃO
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D
2643
PREFEITURA MUNICIPAL
Comissão de Licitação



	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	H	0,0027	28,16	0,0760		
	GRADE DE DISCOS (CHI)	H	0,0007	13,08	0,0092		
	MOTO NIVELADORA (CHI)	H	-	14,56	-		
	TRATOR DE PNEUS (CHI)	H	0,0007	8,53	0,0060		
	CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (CHP)	H	0,0088	68,38	0,6017		
	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	H	0,0017	95,56	0,1625		
	GRADE DE DISCOS (CHP)	H	0,0036	4,08	0,0147		
	MOTO NIVELADORA (CHP)	H	0,0044	132,34	0,5823		
	TRATOR DE PNEUS (CHP)	H	0,0036	46,54	0,1675		
	T O T A L Equipam.	R\$	1,620				
	MAO DE OBRA						
	SERVENTE	H	0,140	13,21	1,8494		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	1,849				
	Mão de Obra						
			1,576		1,6200		5,05
368	AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADA NA JAZIDA SEM TRANSPORTE)					40,89	
	MAO DE OBRA						M3
	SERVENTE	H	0,099	13,21	1,3078		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	1,308				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	M3	0,761	50,54	38,46		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	38,460				
	Mão de Obra						
			1,116	38,46			40,89
C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)						
	Equipam. (C/HORARIO)						
	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	H	0,050	11,18	0,5590		
						31,90	M3

SALES CALVALCANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 - 83
RG 20060 28137825

88 99377-9889/ 88 99363-0999/88 2133-1953
salles_cavalcante@hotmail.com/saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Sub Estação - CEP 62.320-000 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22.346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
PREFEITURA MUNICIPAL
FL Nº 2015



	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,010	43,96	0,4396		
	T O T A L Equipam.	R\$	0,999				
	MÃO DE OBRA						
	CALÇEPIRO	H	0,2547	17,83	4,54		
	SERVENTE	H	0,258	13,21	3,4082		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	7,948				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	AREIA VERMELHA	M3	0,150	41,62	6,24		
	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	0,150	66,25	9,94		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	16,180				
	Mão de Obra						
	7,95						
98681	PISO CIMENTADO TRAÇO 1.3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO RUSTICO ESPESSURA 2.0 CM PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA AF 06/2018		6,773	16,18	0,9990	BDI -	Total Geral 31,90
	MÃO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	0,2676	17,83	4,7713		
	SERVENTE	H	0,2874	13,21	3,7966		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	8,5679				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	AREIA MÉDIA	M3	0,0182	50,54	0,9198		
	CIMENTO PORTLAND	KG	5,4800	0,46	2,5208		
	JUNTA PLASTICA 'I' 27MM PARA PISOS	M	2,5000	0,64	1,60		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	5,0406				
	Mão de Obra						
	8,57						
94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL ESPESSURA 8 CM, ARMADO AF 07/2016		7,3016	5,04		BDI -	Total Geral 20,91
						65,49	M2

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 04.1.165.023 - 83
RG 20060 28137825

88 99377-9889/ 88 99363-0999/88 2133-1953
salles_calvacante@hotmail.com/saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Sub Estação - CEP 62.320-000 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22.346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D





SAVIRES
CONSTRUÇÕES

MATERIAL/SERVIÇO									
ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO COMUM, C/ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA	M3	0,100	193,25	19,33					
REBOCO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAT. HIDRATADA E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:2:9 ESP.= 20mm P/ PA	M2	0,520	12,65	6,58					
LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	0,044	273,52	12,03					
PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAMENTO, TRAÇO 1:4, ESP.= 1,5cm	M2	0,108	27,30	2,95					
REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	0,520	11,89	6,18					
ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	0,120	9,41	1,13					
PINTURA HIDRACOR	M2	0,520	3,66	1,90					
REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	0,120	9,61	1,15					
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	51,250							
		Total I. S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral			
		6,552	51,25		-	65,49			
84693 CATAÇÃO EM MEIO FIO					2,87	M2			
MAO DE OBRA									
AJUDANTE DE PINTOR	H	0,021	14,52	0,30					
PINTOR	H	0,045	17,83	0,80					
T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	1,100							
MATERIAL/SERVIÇO									
CAL EM PÓ PARA PINTURA	KG	0,600	0,73	0,44					
PIGMENTO PARA TINTA	KG	0,015	11,89	0,18					
ÓLEO DE LINHACA	LT	0,023	9,48	0,21					
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	0,830							

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20060 28137825



88 99377-9889/ 88 99363-0999/88 2133-1953
salles_cavalcante@hotmail.com/saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº25, Sub Estação - CEP 62.320-000 - Tianguá-Ceará
CNPJ:22.346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG CIVIL
CREA Nº 3745 - D

Comissão de Licitação
PREFEITURA MUNICIPAL
2647

	Mão de Obra	Total L.S.	Mat./serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
94990	1,10 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO.FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL ESPESURA 8 CM, ARMADO AF 07/2016	0,937	0,83		-	2,87
	MATERIAL/SERVIÇO					
	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO COMUM, C/ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA	M3	193,25	314,61	483,27	M2
	EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:2:9 ESP.= 20mm P/ PA	M2	12,65	6,79		
	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	273,52	19,15		
	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAMENTO, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	M2	27,30	27,30		
	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	11,89	6,18		
	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	9,41	1,13		
	PINTURA HIDRACOR	M2	3,66	1,90		
	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	9,61	1,15		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$ 378,210				
	Mão de Obra	48,334	378,21		-	483,27
34723	56,73 PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM. 16 COM PINTURA REFLEIVA (SINALIZAÇÃO DE VIAS)				652,45	M2

SALES CALVALCANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20060 28137825

88 99377-9889/ 88 99363-0999/88 2133-1953
salles_cavalcante@hotmail.com/saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº25, Sub Estação - CEP 62.320-000 - Tianguá-Ceará
CNPJ:22.346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D

Comissão de Licitação Prefeitura Municipal
Nº 2648



Equipam. (C/HORARIO)							
	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	H	0,9000	10,14	9,13		
	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	H	0,1000	60,96	6,09		
	T O T A L Equipam.	R\$	6,0900				
	MAO DE OBRA						
	CARPINTEIRO	H	0,0991	17,83	1,7670		
	SERVEANTE	H	0,9910	13,21	13,09		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	14,8570				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	M	3,0000	7,33	21,99		
	PARAFUSO C/PORCA E ARRUOLA DE 1/4X1 1/2"	UN	4,0000	0,30	1,20		
	PARAFUSO C/PORCA E ARRUOLA DE 5/16X3 1/2"	UN	4,0000	0,55	2,20		
	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"X1 1/2"	M	1,4000	1,68	2,35		
	PLACA REFLETIVA DE AÇO GALVANIZADO C/PELICULA ANTI-PICHANTE	M2	1,0000	591,10	591,10		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	618,8400				
	Mão de Obra						
			14,86				
	Total L.S.		12,6607				
	Equipam.			618,84	6,09	652,45	
	Mat/Serv.						741,37
	Total Geral						M2
C3356	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO						
	Equipam. (C/HORARIO)						
	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	H	0,9000	11,89	10,7010		
	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	H	0,1000	59,14	5,9140		
	T O T A L Equipam.	R\$	16,615				
	MAO DE OBRA						

SALES CALVACANTE LIMA
 ADMINISTRADOR
 CPF 04.1465.023 -83
 RG 20060 28137825



88 99377-9889/ 88 99363-0999/88 2133-1953
 salles_cavalcante@hotmail.com/saviresconstrucoes@gmail.com
 Rua da Sub Estação, Nº25, Sub Estação - CEP 62.320-000 - Tianguá-Ceará
 CNPJ:22.346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
 ENG. CIVIL
 CREA Nº 3745 - D





SAVIRES
CONSTRUÇÕES

CARPINTEIRO	H	0,099	17,83	1,7652	
SERVENTE	H	0,991	13,21	13,0911	
T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	14,856			
MATERIAL/SERVIÇO					
PONTELETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	M	6,0000	7,93	47,58	
PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	UN	4,0000	0,33	1,32	
PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	UN	4,0000	0,49	1,96	
TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"X1 1/2"	M	4,0000	1,82	7,28	
PLACA REFLECTIVA DE ACO GALVANIZADO	M2	1,0000	618,54	618,54	
CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSE.)	M3	0,0360	158,86	5,72	
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	682,400			
		Total I.S.	Mat./serv.	Equipam.	Total Geral
		27,491	682,40	16,6150	741,37
72947					
SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA					
MÃO DE OBRA					
AJUDANTE DE PINTOR	H	0,319	14,52	4,63	
PINTOR	H	0,540	17,83	9,63	
T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	14,260			
MATERIAL/SERVIÇO					
RESINA ACRILICA C/ESFERA DE VIDRO	L	0,180	21,26	3,83	
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	3,830			
		Total I.S.	Mat./serv.	Equipam.	Total Geral
		12,150	3,83	-	30,24
73856/007					
BOCA PARA BUEIRO DUPLO TUBULAR, DIAMETRO =0,60M, EM CONCRETO CICLOPICO	UN				
MATERIAL/SERVIÇO					
					UND
					1.195,00

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 04.1.165.023-83
RG 20060 28137825



88 99377-9889/ 88 99363-0999/88 2133-1953
salles_cavalcante@hotmail.com/saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº25, Sub Estação - CEP 62.320-000 - Tianguá-Ceará
CNPJ:22.346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D





		M3	5,9230	114,39	677,5320		
73361	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	M3	5,9230	114,39	677,5320		
	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP. = 10mm P/CAIXOTA E BUEIROS CAPEADOS	M2	9,1230	16,07	146,6066		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	824,1386				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
			370,8624	824,14		-	1.195,00
	CONCRETO CICLOPICO C/CONC DOS RAC 10 MPA 30% PED DE MAO INCLTRANSP HORIZ C/CARRINHOS ATE 20M E COLOCACAO.					308,86	M3
	MAO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	1,982	17,83	35,3391		
	SERVENTE	H	3,262	13,21	43,0910		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	78,430				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	PEDRA DE MÃO/POLIÉDRICA	M3	0,300	23,78	7,1340		
	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,700	223,54	156,4780		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	163,612				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
			66,822	163,61		-	308,86
92212	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE AGUA PLUVIAIS, DIAMETRO DE 600MM, JUNTA RIGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NIVEL DE INTERFERENCIAS - FORNEC E ASSENT					141,58	M
	MAO DE OBRA						
	PEDREIRO	H	1,638	17,83	29,21		
	SERVENTE	H	0,992	13,21	13,10		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	42,310				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	AREIA MEDIA	M3	0,0024	50,54	0,12		

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023-83
RG 20060 28137825



88 99377-9889/ 88 99363-0999/88 2133-1953
salles_cavalcante@hotmail.com/saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº25, Sub Estação - CEP 62.320-000 - Tianguá-Ceará
CNPJ:22.346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D





CIMENTO PORTLAND	KG	0,970	0,46	0,45
TUBO CONCRETO ARMADO DIAM. 40cm	M	1,050	59,67	62,6535
T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	63,224		
Mão de Obra		Total I. S.	Equipam.	Total Geral
		36,048	63,22	141,58
C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA				M2
MÃO DE OBRA				
SERVENTE	H	0,040	13,21	0,53
T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	0,530		
		Total I. S.	Mat/Serv.	Total Geral
		0,452		0,98
			Equipam.	BDI
				-

SALES CALVALCANTE LIMA
 ADMINISTRADOR
 CPF 041.165.023 -83
 RG 20060 28137825



88 99377-9889/ 88 99363-0999/88 2133-1953
 salles_cavalcante@hotmail.com/saviresconstrucoes@gmail.com
 Rua da Sub Estação, Nº25, Sub Estação - CEP 62.320-000 - Tianguá-Ceará
 CNPJ:22.346.772/0001-12

[Handwritten signature]

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONIA
 ENG. CIVIL
 CREA Nº 3745 - D
[Handwritten signature]





CODIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA%
GRUPO A		
A1	INSS	0,00
A2	SESI	1,50
A3	SENAT	1,00
A4	INCRA	0,20
A5	SEBRAE	0,60
A6	salario Educação	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00
A8	FGTS	8,00
A	Total de Encargos Social Básicos	16,80
B1	Repouso Semanal Remunerac	17,87
B2	Feriados	3,72
B3	Auxilia - Enfermidade	0,91
B4	13 SALARIO	10,92
B5	LICENÇA PARTENIDADE	0,08
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73
B7	DÍAS DE CHUVA	1,65
B8	AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12
B9	FÉRIAS GOZADAS	10,42
B10	SALARIO MATERNIDADE	0,03
B	TOTAL DOS ENCARGOS TRABALHISTAS	46,45
GRUPO C		
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	6,35
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,15
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	3,56
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,84
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,53
C	TOTAL DOS ENCARGOS INDENIZATÓRIOS	15,43
D1	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,80
D2	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDENCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,53
D	TOTAL DOS REINCIDENCIAS CUMULATIVAS	8,33
TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS SOBRE O SALARIO MENSAL		
		87,01

SALES CALVAZANTE LIMA
 ADMINISTRADOR
 CPF 041.165.023-83
 RG 20060 28137825



88 99377-9889 / 88 99363-0999 / 88 2133-1953
 salles_cavalcante@hotmail.com/saviresconstrucoes@gmail.com
 Rua da Sub Estação, Nº25, Sub Estação - CEP 62.320-000 - Tianguá-Ceará
 CNPJ:22.346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONAO PREFEITURA MUNICIPAL
 ENG. CIVIL
 CREA Nº 3745 - D

2653

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA (%)
GRUPO A		
1.1	INSS	0,00
1.2	FGTS	8,00
1.3	SALARIO EDUCACAO	2,50
1.4	SESI	1,50
1.5	SENAI	1,00
1.5	SEBRAE	0,60
1.6	INCRA	0,20
1.8	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00
A	TOTAL DOS ENC. SOCIAIS BASICOS	16,80
GRUPO B		
2.1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,87
2.2	FERIADOS	3,71
2.3	AUXILIO -ENFERIDADE	0,92
2.4	13º SALARIO	10,97
2.5	LINCENÇA PATERNIDADE	0,07
2.6	FLATAS JUSTIFICADAS	0,73
2.7	DIAS DE CHUVA	1,66
2.8	AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11
2.9	FÉRIAS GOZADAS	11,26
2.10	SALARIO MANTENIDADE	0,03
B	TOTAL DOS ENC. SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIAS DE A	47,33
GRUPO C		
3.0	AVISO PREVIO INDENIZADO	7,07
3.1	AVISO PREVIO TRABALHADO	0,17
3.2	Férias Indenizadas	3,17
3.3	DEPOSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	5,01
3.4	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,59
C		16,01
GRUPO D		
D1	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,95
D2	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PREVIO TRABALHADO E REINCIDENCIA DO FGTS SOBRE AVISO PREVIO INDENIZADO	0,59
D	TOTAL DOS ENC. SOCIAIS	8,54
		88,68%

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023-83
RG 20060 28137825



88 99377-9889 / 88 99363-0999 / 88 2133-1953
salles_cavalcante@hotmail.com/saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Sub Estação - CEP 62.320-000 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22.346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D





BDI

GRUPO A		3,90%
A		
A1	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	1,02%
A2	DESPESAS FINANCEIRAS	0,50%
A3	RISCO	
GRUPO B		
B		0,32%
B1	GARANTIA/SEGUROS	6,64%
B2	LUCRO	
GRUPO C		
C		2,50%
C1	ISS	0,65%
C2	PIS	3,00%
C3	COFINS	4,50%
C4	CPRB	
TOTAL - C		26,14%
BDI		

SALES CALVACANTE LIMA
 ADMINISTRADOR
 CPF 041.165.023 -83
 RG 20060 28137825



88 99377-9889 / 88 99363-0999 / 88 2133-1953
 sales_cavalcante@hotmail.com / saviresconstrucoes@gmail.com
 Rua da Sub Estação, Nº 25, Sub Estação - CEP 62.320-000 - Tianguá-Ceará
 CNPJ: 22.346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
 ENG. CIVIL
 CREA Nº 3745 - D
 Comissão de Licitação PREFEITURA MUNICIPAL
 FL Nº 2655