

SAVIRES

CONSTRUÇÕES



ORÇAMENTO

OBRA: SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS NAS LOCALIDADES DE COITÉ, MISSI, E SEDE DO MUNICÍPIO DE ITAUÇUBA/CE.

RESUMO DE PAVIMENTAÇÃO COITÉ

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
1		SERVIÇOS PRELIMINARES				483,60
1.1	78472	SERVIÇOS DE TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHADOS E GREIDE	M2	1.860,00	0,26	483,60
2		MOVIMENTO DE TERRA				16.812,54
2.1	94327	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRULICA CAPACIDADE DA CAÇAMBA 0,8M² POTENCIA; 111HP LARGURA 1,5 A 2,5M PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M COM AREIA PARA ATERRO AF _ 05/2016	M3	279,00	60,26	16.812,54
3		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO				36.549,00
3.1	41879	CONFORMAÇÃO GEOMETRICA DE PLATAFORMA PARA EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO EM RODOVIAS VICINAIS	M2	1.860,00	0,08	148,80
3.2	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.860,00	19,57	36.400,20
4		DRENAGEM				27.836,48
4.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO FIO) EM TRECHO RETO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ - FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO) AF 06/2016	M	688,00	22,49	15.473,12
4.2	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADO IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA AF 06/2016	M	688,00	17,97	12.363,36
5		ADMINISTRAÇÃO E CADASTRO DE OBRA				68.097,00
5.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	6,00	247,06	1.482,36
5.2	93565	ENGENHEIRO JÚNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÊS	4,00	12.420,90	49.683,60
5.3	93572	ENCARREGADO GERAL /MESTRE DE OBRA (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÊS	4,00	4.232,76	16.931,04
		TOTAL				149.778,62
		BDI 25,22%				37.774,17
		TOTAL + BDI				187.552,79

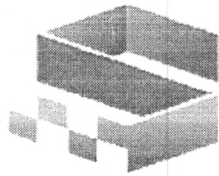
SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20060 28137825

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

88 99823-4001 | 88 99363-0999

salles_cavalcante@hotmail.com | saviresconstrucoes@gmail.com
Rua 12 de Agosto, 1585/B – Centro - CEP 62.320-000 - Tianguá – Ceará
CNPJ: 22.346.772/0001-12





SAVIRES

CONSTRUÇÕES



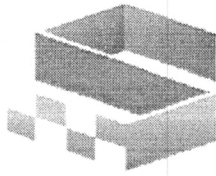
COITE - VILA SÃO RAIMUNDO I

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
1		SERVIÇOS PRELIMINARES				218,40
1.1	78472	SERVIÇOS DE TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHADOS E GREIDE	M2	840,00	0,26	218,40
2		MOVIMENTO DE TERRA				7.592,76
2.1	94327	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRULICA CAPACIDADE DA CAÇAMBA 0,8M ² POTENCIA; 111HP LARGURA 1,5 A 2,5M PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M COM AREIA PARA ATERRO AF _ 05/2016	M3	126,00	60,26	7.592,76
3		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO				16.506,00
3.1	41879	CONFORMAÇÃO GEOMETRICA DE PLATAFORMA PARA EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO EM RODOVIAS VICINAIS	M2	840,00	0,08	67,20
3.2	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	840,00	19,57	16.438,80
4		DRENAGEM				11.328,80
4.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO FIO) EM TRECHO RETO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ - FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO) AF 06/2016	M	280,00	22,49	6.297,20
4.2	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADO IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA AF 06/2016	M	280,00	17,97	5.031,60
5		ADMINISTRAÇÃO E CADASTRO DE OBRA				18.136,02
5.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	6,00	247,06	1.482,36
5.2	93565	ENGENHEIRO JÚNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÊS	1,00	12.420,90	12.420,90
5.3	93572	ENCARREGADO GERAL /MESTRE DE OBRA (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÊS	1,00	4.232,76	4.232,76
		TOTAL				53.781,98
		BDI 25,22%				13.563,82
		TOTAL + BDI				67.345,80

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20060 28137825

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





SAVIRES
CONSTRUÇÕES



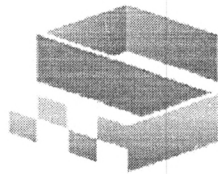
COITE - VILA SÃO RAIMUNDO II

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
1		SERVIÇOS PREMILINARES				130,00
1.1	78472	SERVIÇOS DE TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHADOS E GREIDE	M2	500,00	0,26	130,00
2		MOVIMENTO DE TERRA				4.519,50
2.1	94327	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRULICA CAPACIDADE DA CAÇAMBA 0,8M² POTENCIA; 111HP LARGURA 1,5 A 2,5M PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M COM AREIA PARA ATERRO AF _ 05/2016	M3	75,00	60,26	4.519,50
3		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO				9.825,00
3.1	41879	CONFORMAÇÃO GEOMETRICA DE PLATAFORMA PARA EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO EM RODOVIAS VICINAIS	M2	500,00	0,08	40,00
3.2	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	500,00	19,57	9.785,00
4		DRENAGEM				8.092,00
4.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO FIO) EM TRECHO RETO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ - FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO) AF 06/2016	M	200,00	22,49	4.498,00
4.2	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADO IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA AF 06/2016	M	200,00	17,97	3.594,00
5		ADMINISTRAÇÃO E CADASTRO DE OBRA				16.653,66
5.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	-	247,06	-
5.2	93565	ENGENHEIRO JÚNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÉS	1,00	12.420,90	12.420,90
5.3	93572	ENCARREGADO GERAL /MESTRE DE OBRA (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÉS	1,00	4.232,76	4.232,76
		TOTAL				39.220,16
		BDI 25,22%				9.891,32
		TOTAL + BDI				49.111,48

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20060 28137825

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





SAVIRES

CONSTRUÇÕES



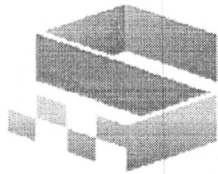
COITE - VILA SÃO RAIMUNDO III

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
1		SERVIÇOS PRELIMINARES				74,10
1.1	78472	SERVIÇOS DE TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHADOS E GREIDE	M2	285,00	0,26	74,10
2		MOVIMENTO DE TERRA				2.576,12
2.1	94327	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRULICA CAPACIDADE DA CAÇAMBA 0,8M ² POTENCIA; 111HP LARGURA 1,5 A 2,5M PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M COM AREIA PARA ATERRO AF _ 05/2016	M3	42,75	60,26	2.576,12
3		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO				5.600,25
3.1	41879	CONFORMAÇÃO GEOMETRICA DE PLATAFORMA PARA EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO EM RODOVIAS VICINAIS	M2	285,00	0,08	22,80
3.2	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	285,00	19,57	5.577,45
4		DRENAGEM				4.612,44
4.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO FIO) EM TRECHO RETO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ - FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO) AF 06/2016	M	114,00	22,49	2.563,86
4.2	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADO IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA AF 06/2016	M	114,00	17,97	2.048,58
5		ADMINISTRAÇÃO E CADASTRO DE OBRA				16.653,66
5.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	-	247,06	-
5.2	93565	ENGENHEIRO JÚNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÊS	1,00	12.420,90	12.420,90
5.3	93572	ENCARREGADO GERAL /MESTRE DE OBRA (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÊS	1,00	4.232,76	4.232,76
		TOTAL				29.516,57
		BDI 25,22%				7.444,08
		TOTAL + BDI				36.960,65

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20060 28137825

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





SAVIRES
CONSTRUÇÕES



COITE - VILA SÃO RAIMUNDO IV

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
1		SERVIÇOS PREMILINARES				61,10
1.1	78472	SERVIÇOS DE TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHADOS E GREIDE	M2	235,00	0,26	61,10
2		MOVIMENTO DE TERRA				2.124,17
2.1	94327	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRULICA CAPACIDADE DA CAÇAMBA 0,8M ² POTENCIA; 111HP LARGURA 1,5 A 2,5M PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M COM AREIA PARA ATERRO AF _ 05/2016	M3	35,25	60,26	2.124,17
3		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO				4.617,75
3.1	41879	CONFORMAÇÃO GEOMETRICA DE PLATAFORMA PARA EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO EM RODOVIAS VICINAIS	M2	235,00	0,08	18,80
3.2	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	235,00	19,57	4.598,95
4		DRENAGEM				3.803,24
4.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO FIO) EM TRECHO RETO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ - FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO) AF 06/2016	M	94,00	22,49	2.114,06
4.2	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADO IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA AF 06/2016	M	94,00	17,97	1.689,18
5		ADMINISTRAÇÃO E CADASTRO DE OBRA				16.653,66
5.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	-	247,06	-
5.2	93565	ENGENHEIRO JÚNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÊS	1,00	12.420,90	12.420,90
5.3	93572	ENCARREGADO GERAL /MESTRE DE OBRA (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÊS	1,00	4.232,76	4.232,76
		TOTAL				27.259,92
		BDI 25,22%				6.874,95
		TOTAL + BDI				34.134,87

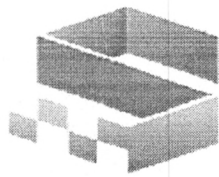
SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20060 28137825

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

88 99823-4001 | 88 99363-0999

salles_cavalcante@hotmail.com | saviresconstrucoes@gmail.com
Rua 12 de Agosto, 1585/B - Centro - CEP 62.320-000 - Tianguá - Ceará
CNPJ 22.346.772/0001.12





RESUMO DE PAVIMENTAÇÃO MISSI

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
1		SERVIÇOS PREMILINARES				1.563,64
1.1	78472	SERVIÇOS DE TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHADOS E GREIDE	M2	6.014,00	0,26	1.563,64
2		MOVIMENTO DE TERRA				54.360,55
2.1	94327	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRULICA CAPACIDADE DA CAÇAMBA 0,8M² POTENCIA; 111HP LARGURA 1,5 A 2,5M PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M COM AREIA PARA ATERRO AF _ 05/2016	M3	902,10	60,26	54.360,55
3		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO				118.175,10
3.1	41879	CONFORMAÇÃO GEOMETRICA DE PLATAFORMA PARA EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO EM RODOVIAS VICINAIS	M2	6.014,00	0,08	481,12
3.2	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	6.014,00	19,57	117.693,98
4		DRENAGEM				75.921,31
4.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO FIO) EM TRECHO RETO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ - FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO) AF 06/2016	M	1.774,00	22,49	39.897,26
4.2	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADO IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA AF 06/2016	M	1.774,00	17,97	31.878,78
4.3	73856/003	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR, DIAMETRO = 0,80M, EM CONCRETO CICLOPICO, INCLUINDO FORMAS ESCAVAÇÃO REATERRO E MATERIAIS, EXCLUINDO MATERIAL, REATERRO JAZIDA E TRANSPORTE	UNID	2,00	1.020,61	2.041,22
3.2	92223	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NIVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO AF 12/2015	M	13,00	161,85	2.104,05
5		ADMINISTRAÇÃO E CADASTRO DE OBRA				68.097,00
5.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	6,00	247,06	1.482,36
5.2	93565	ENGENHEIRO JÚNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÊS	4,00	12.420,90	49.683,60
5.3	93572	ENCARREGADO GERAL /MESTRE DE OBRA (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÊS	4,00	4.232,76	16.931,04
		TOTAL				318.117,60
		BDI 25,22%				80.229,26
		TOTAL + BDI				398.346,86

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20060 28137825

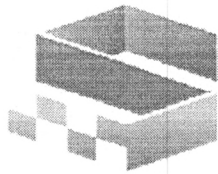
PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA N° 3745 - D

88 99823-4001 | 88 99363-0999

salles_cavalcante@hotmail.com | saviresconstrucoes@gmail.com
Rua 12 de Agosto, 1585/B – Centro - CEP 62.320-000 - Tianguá – Ceará
CNPJ: 22.246.732/0001-12



MDA



SAVIRES
CONSTRUÇÕES



MISSI - VICENCIA CHAVES

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
1		SERVIÇOS PRELIMINARES				131,04
1.1	78472	SERVIÇOS DE TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHADOS E GREIDE	M2	504,00	0,26	131,04
2		MOVIMENTO DE TERRA				4.555,66
2.1	94327	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRULICA CAPACIDADE DA CAÇAMBA 0,8M² POTENCIA; 111HP LARGURA 1,5 A 2,5M PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M COM AREIA PARA ATERRO AF _ 05/2016	M3	75,60	60,26	4.555,66
3		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO				9.903,60
3.1	41879	CONFORMAÇÃO GEOMETRICA DE PLATAFORMA PARA EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO EM RODOVIAS VICINAIS	M2	504,00	0,08	40,32
3.2	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	504,00	19,57	9.863,28
4		DRENAGEM				6.797,28
4.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO FIO) EM TRECHO RETO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ - FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO) AF 06/2016	M	168,00	22,49	3.778,32
4.2	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADO IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA AF 06/2016	M	168,00	17,97	3.018,96
5		ADMINISTRAÇÃO E CADASTRO DE OBRA				18.136,02
5.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	6,00	247,06	1.482,36
5.2	93565	ENGENHEIRO JÚNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÊS	1,00	12.420,90	12.420,90
5.3	93572	ENCARREGADO GERAL /MESTRE DE OBRA (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÊS	1,00	4.232,76	4.232,76
		TOTAL				39.523,60
		BDI 25,22%				9.967,85
		TOTAL + BDI				49.491,45

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20060 28137825

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

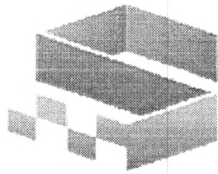
88 99823-4001 | 88 99363-0999

salles_cavalcante@hotmail.com | saviresconstrucoes@gmail.com

Rua 12 de Agosto, 1585/B - Centro - CEP 62.320-000 - Tianguá - Ceará



MML
b



SAVIRES

CONSTRUÇÕES



MISSI - RUA DA TORRE DA VIVO

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
1		SERVIÇOS PREMILINARES				553,28
1.1	78472	SERVIÇOS DE TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHADOS E GREIDE	M2	2.128,00	0,26	553,28
2		MOVIMENTO DE TERRA				19.234,99
2.1	94327	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRULICA CAPACIDADE DA CAÇAMBA 0,8M² POTENCIA; 111HP LARGURA 1,5 A 2,5M PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M COM AREIA PARA ATERRO AF _ 05/2016	M3	319,20	60,26	19.234,99
3		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO				41.815,20
3.1	41879	CONFORMAÇÃO GEOMETRICA DE PLATAFORMA PARA EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO EM RODOVIAS VICINAIS	M2	2.128,00	0,08	170,24
3.2	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	2.128,00	19,57	41.644,96
4		DRENAGEM				24.599,68
4.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO FIO) EM TRECHO RETO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ - FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO) AF 06/2016	M	608,00	22,49	13.673,92
4.2	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADO IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA AF 06/2016	M	608,00	17,97	10.925,76
5		ADMINISTRAÇÃO E CADASTRO DE OBRA				16.653,66
5.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2		247,06	-
5.2	93565	ENGENHEIRO JÚNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÉS	1,00	12.420,90	12.420,90
5.3	93572	ENCARREGADO GERAL /MESTRE DE OBRA (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÉS	1,00	4.232,76	4.232,76
		TOTAL				102.856,81
		BDI 25,22%				25.940,49
		TOTAL + BDI				128.797,30

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20060 28137825

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

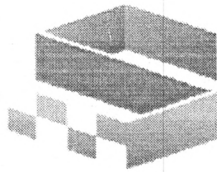
88 99823-4001 | 88 99363-0999

salles_cavalcante@hotmail.com | saviresconstrucoes@gmail.com
Rua 12 de Agosto, 1585/B - Centro - CEP 62.320-000 - Tianguá - Ceará

CNPJ: 22.246.773/0001-12



MU
A



SAVIRES CONSTRUÇÕES



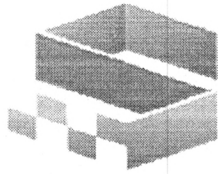
MISSI - S/D OFICIAL I RUA DO BARKANA

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
1		SERVIÇOS PRELIMINARES				403,52
1.1	78472	SERVIÇOS DE TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHADOS E GREIDE	M2	1.552,00	0,26	403,52
2		MOVIMENTO DE TERRA				14.028,53
2.1	94327	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRULICA CAPACIDADE DA CAÇAMBA 0,8M² POTENCIA; 111HP LARGURA 1,5 A 2,5M PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M COM AREIA PARA ATERRO AF _ 05/2016	M3	232,80	60,26	14.028,53
3		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO				30.496,80
3.1	41879	CONFORMAÇÃO GEOMETRICA DE PLATAFORMA PARA EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO EM RODOVIAS VICINAIS	M2	1.552,00	0,08	124,16
3.2	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.552,00	19,57	30.372,64
4		DRENAGEM				19.843,75
4.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO FIO) EM TRECHO RETO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ - FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO) AF 06/2016	M	388,00	22,49	8.726,12
4.2	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADO IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA AF 06/2016	M	388,00	17,97	6.972,36
4.3	73856/003	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR, DIAMETRO = 0,80M, EM CONCRETO CICLOPICO, INCLUINDO FORMAS ESCAVAÇÃO REATERRO E MATERIAIS, EXCLUINDO MATERIAL, REATERRO JAZIDA E TRANSPORTE	UNID	2,00	1.020,61	2.041,22
3.2	92223	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NIVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO AF 12/2015	M	13,00	161,85	2.104,05
5		ADMINISTRAÇÃO E CADASTRO DE OBRA				16.653,66
5.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	-	247,06	-
5.2	93565	ENGENHEIRO JÚNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÊS	1,00	12.420,90	12.420,90
5.3	93572	ENCARREGADO GERAL /MESTRE DE OBRA (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÊS	1,00	4.232,76	4.232,76
		TOTAL				81.426,26
		BDI 25,22%				20.535,70
		TOTAL + BDI				101.961,96

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20060 28137825

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





SAVIRES CONSTRUÇÕES



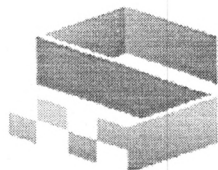
MISSI - RUA JOAQUIM ROSA

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
1		SERVIÇOS PREMILINARES				475,80
1.1	78472	SERVIÇOS DE TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHADOS E GREIDE	M2	1.830,00	0,26	475,80
2		MOVIMENTO DE TERRA				16.541,37
2.1	94327	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRULICA CAPACIDADE DA CAÇAMBA 0,8M² POTENCIA; 111HP LARGURA 1,5 A 2,5M PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M COM AREIA PARA ATERRO AF _ 05/2016	M3	274,50	60,26	16.541,37
3		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO				35.959,50
3.1	41879	CONFORMAÇÃO GEOMETRICA DE PLATAFORMA PARA EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO EM RODOVIAS VICINAIS	M2	1.830,00	0,08	146,40
3.2	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.830,00	19,57	35.813,10
4		DRENAGEM				24.680,60
4.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO FIO) EM TRECHO RETO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ - FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO) AF 06/2016	M	610,00	22,49	13.718,90
4.2	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADO IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA AF 06/2016	M	610,00	17,97	10.961,70
5		ADMINISTRAÇÃO E CADASTRO DE OBRA				16.653,66
5.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2		247,06	-
5.2	93565	ENGENHEIRO JÚNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÊS	1,00	12.420,90	12.420,90
5.3	93572	ENCARREGADO GERAL /MESTRE DE OBRA (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÊS	1,00	4.232,76	4.232,76
		TOTAL				94.310,93
		BDI 25,22%				23.785,22
		TOTAL + BDI				118.096,15

SALES CAVALCANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20060 28137825

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





SAVIRES

CONSTRUÇÕES



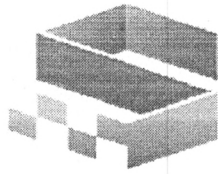
RESUMO DE PAVIMENTAÇÃO SEDE

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
1		SERVIÇOS PRELIMINARES				2.678,78
1.1	78472	SERVIÇOS DE TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHADOS E GREIDE	M2	10.303,00	0,26	2.678,78
2		MOVIMENTO DE TERRA				95.171,63
2.1	94327	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRULICA CAPACIDADE DA CAÇAMBA 0,8M ² POTENCIA; 111HP LARGURA 1,5 A 2,5M PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M COM AREIA PARA ATERRO AF _ 05/2016	M3	1.579,35	60,26	95.171,63
3		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO				202.453,95
3.1	41879	CONFORMAÇÃO GEOMETRICA DE PLATAFORMA PARA EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO EM RODOVIAS VICINAIS	M2	10.303,00	0,08	824,24
3.2	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	10.303,00	19,57	201.629,71
4		DRENAGEM				140.819,15
4.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO FIO) EM TRECHO RETO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ - FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO) AF 06/2016	M	3.378,00	22,49	75.971,22
4.2	94287	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADO IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA AF 06/2016	M	3.378,00	17,97	60.702,66
4.3	73856/003	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR, DIAMETRO = 0,80M, EM CONCRETO CICLOPICO, INCLUINDO FORMAS ESCAVAÇÃO REATERRO E MATERIAIS, EXCLUINDO MATERIAL, REATERRO JAZIDA E TRANSPORTE	UNID	2,00	1.020,61	2.041,22
3.2	92223	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NIVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO AF 12/2015	M	13,00	161,85	2.104,05
5		ADMINISTRAÇÃO E CADASTRO DE OBRA				101.404,32
5.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	6,00	247,06	1.482,36
5.2	93565	ENGENHEIRO JÚNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÊS	6,00	12.420,90	74.525,40
5.3	93572	ENCARREGADO GERAL /MESTRE DE OBRA (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÊS	6,00	4.232,76	25.396,56
		TOTAL				542.527,83
		BDI 25,22%				136.825,52
		TOTAL + BDI				679.353,35

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023-83
RG 20060 28137825

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





SAVIRES

CONSTRUÇÕES



SEDE - PEDRO TEIXEIRA RODRIGUES

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
1		SERVIÇOS PREMILINARES				113,88
1.1	78472	SERVIÇOS DE TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHADOS E GREIDE	M2	438,00	0,26	113,88
2		MOVIMENTO DE TERRA				5.278,78
2.1	94327	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRULICA CAPACIDADE DA CAÇAMBA 0,8M² POTENCIA; 111HP LARGURA 1,5 A 2,5M PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M COM AREIA PARA ATERRO AF _ 05/2016	M3	87,60	60,26	5.278,78
3		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO				8.606,70
3.1	41879	CONFORMAÇÃO GEOMETRICA DE PLATAFORMA PARA EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO EM RODOVIAS VICINAIS	M2	438,00	0,08	35,04
3.2	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	438,00	19,57	8.571,66
4		DRENAGEM				5.907,16
4.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO FIO) EM TRECHO RETO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ - FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO) AF 06/2016	M	146,00	22,49	3.283,54
4.2	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADO IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA AF 06/2016	M	146,00	17,97	2.623,62
5		ADMINISTRAÇÃO E CADASTRO DE OBRA				10.641,88
5.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	6,00	247,06	1.482,36
5.2	93565	ENGENHEIRO JÚNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÊS	0,55	12.420,90	6.831,50
5.3	93572	ENCARREGADO GERAL /MESTRE DE OBRA (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÊS	0,55	4.232,76	2.328,02
		TOTAL				30.548,40
		BDI 25,22%				7.704,31
		TOTAL + BDI				38.252,71

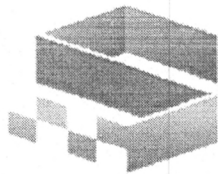
SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20060 28137825

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



MB

R



SAVIRES

CONSTRUÇÕES



SEDE - ODILON FERREIRA

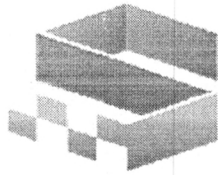
ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
1		SERVIÇOS PRELIMINARES				62,40
1.1	78472	SERVIÇOS DE TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHADOS E GREIDE	M2	240,00	0,26	62,40
2		MOVIMENTO DE TERRA				2.892,48
2.1	94327	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRULICA CAPACIDADE DA CAÇAMBA 0,8M ² POTENCIA; 111HP LARGURA 1,5 A 2,5M PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M COM AREIA PARA ATERRO AF _ 05/2016	M3	48,00	60,26	2.892,48
3		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO				4.716,00
3.1	41879	CONFORMAÇÃO GEOMETRICA DE PLATAFORMA PARA EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO EM RODOVIAS VICINAIS	M2	240,00	0,08	19,20
3.2	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	240,00	19,57	4.696,80
4		DRENAGEM				3.236,80
4.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO FIO) EM TRECHO RETO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ - FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO) AF _ 06/2016	M	80,00	22,49	1.799,20
4.2	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADO IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA AF 06/2016	M	80,00	17,97	1.437,60
5		ADMINISTRAÇÃO E CADASTRO DE OBRA				9.159,52
5.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	-	247,06	-
5.2	93565	ENGENHEIRO JÚNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÊS	0,55	12.420,90	6.831,50
5.3	93572	ENCARREGADO GERAL /MESTRE DE OBRA (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÊS	0,55	4.232,76	2.328,02
		TOTAL				20.067,20
		BDI 25,22%				5.060,95
		TOTAL + BDI				25.128,15

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20060 28137825

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



Handwritten signature/initials.



SAVIRES CONSTRUÇÕES



SEDE - RUA SEM DENOMINAÇÃO OFICIAL V

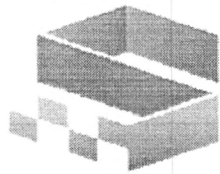
ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
1		SERVIÇOS PRELIMINARES				247,52
1.1	78472	SERVIÇOS DE TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHADOS E GREIDE	M2	952,00	0,26	247,52
2		MOVIMENTO DE TERRA				8.605,13
2.1	94327	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRULICA CAPACIDADE DA CAÇAMBA 0,8M² POTENCIA; 111HP LARGURA 1,5 A 2,5M PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M COM AREIA PARA ATERRO AF _ 05/2016	M3	142,80	60,26	8.605,13
3		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO				18.706,80
3.1	41879	CONFORMAÇÃO GEOMETRICA DE PLATAFORMA PARA EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO EM RODOVIAS VICINAIS	M2	952,00	0,08	76,16
3.2	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	952,00	19,57	18.630,64
4		DRENAGEM				11.005,12
4.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO FIO) EM TRECHO RETO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ - FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO) AF 06/2016	M	272,00	22,49	6.117,28
4.2	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADO IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA AF 06/2016	M	272,00	17,97	4.887,84
5		ADMINISTRAÇÃO E CADASTRO DE OBRA				9.159,52
5.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	-	247,06	-
5.2	93565	ENGENHEIRO JÚNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÊS	0,55	12.420,90	6.831,50
5.3	93572	ENCARREGADO GERAL /MESTRE DE OBRA (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÊS	0,55	4.232,76	2.328,02
		TOTAL				47.724,09
		BDI 25,22%				12.036,02
		TOTAL + BDI				59.760,11

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20060 28137825

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



Handwritten initials and signature.



SAVIRES

CONSTRUÇÕES



SEDE - RUA VIVENCIA RODRIGUES

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
1		SERVIÇOS PREMILINARES				677,04
1.1	78472	SERVIÇOS DE TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHADOS E GREIDE	M2	2.604,00	0,26	677,04
2		MOVIMENTO DE TERRA				23.537,56
2.1	94327	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRULICA CAPACIDADE DA CAÇAMBA 0,8M² POTENCIA; 111HP LARGURA 1,5 A 2,5M PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M COM AREIA PARA ATERRO AF _ 05/2016	M3	390,60	60,26	23.537,56
3		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO				51.168,60
3.1	41879	CONFORMAÇÃO GEOMETRICA DE PLATAFORMA PARA EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO EM RODOVIAS VICINAIS	M2	2.604,00	0,08	208,32
3.2	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	2.604,00	19,57	50.960,28
4		DRENAGEM				34.247,51
4.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO FIO) EM TRECHO RETO CONFECCIONADO EM CONCRETO PRÉ - FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO) AF 06/2016	M	744,00	22,49	16.732,56
4.2	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADO IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA AF 06/2016	M	744,00	17,97	13.369,68
4.3	73856/003	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR, DIAMETRO = 0,80M, EM CONCRETO CICLOPICO, INCLUINDO FORMAS ESCAVAÇÃO REATERRO E MATERIAIS, EXCLUINDO MATERIAL, REATERRO JAZIDA E TRANSPORTE	UNID	2,00	1.020,61	2.041,22
3.2	92223	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NIVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO AF 12/2015	M	13,00	161,85	2.104,05
5		ADMINISTRAÇÃO E CADASTRO DE OBRA				9.159,52
5.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2		247,06	-
5.2	93565	ENGENHEIRO JÚNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÉS	0,55	12.420,90	6.831,50
5.3	93572	ENCARREGADO GERAL /MESTRE DE OBRA (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÉS	0,55	4.232,76	2.328,02
		TOTAL				118.790,23
		BDI 25,22%				29.958,90
		TOTAL + BDI				148.749,13

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023-83
RG 20060 28137825

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

88 99823-4001 | 88 99363-0999

salles_cavalcante@hotmail.com | saviresconstrucoes@gmail.com
Rua 12 de Agosto, 1585/B - Centro - CEP 62.320-000 - Tianguá - Ceará



MD
R