

SAVIRES CONSTRUÇÕES

P M S B
F L S N° 554

CARTA PROPOSTA

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DO
GOVERNO MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO - CE
TOMADA DE PREÇO N° 11.001/2017 - TP
DATA DA LICITAÇÃO - 28 DE SETEMBRO DE 2017
Prezados Senhores,

O Licitante SAVIRES CONSTRUÇÕES CNPJ - 22.346.772/0001 - 12, por seu representante legal abaixo assinado, declara, sob as penas da Lei: Que acata inteiramente os preceitos legais em vigor, especialmente a Lei n. 8.666/93 e suas alterações e as condições da TOMADA DE PREÇO N° 11.001/2017 - TP.

Que, até a presente data não existe fato que invalide o seu CERTIFICADO DE REGISTRO CADASTRAL - CRC, ora apresentado para fins de habilitação;

Que, para fins de cumprimento ao disposto no XXXIII do art. 7º da constituição Federal (inciso V do art. 27 da lei n 8.666/93), não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos;

Que não existem fatos que nos impeçam de participar deste processo licitatório. Assim, assumimos o compromisso de bem e fielmente atender as exigências para a execução do objeto cotado, caso sejamos proclamados vencedores.

Que assumimos o compromisso de bem e fielmente executar a obra/serviços especialmente no anexo I, caso sejamos vencedor (es) da presente licitação.

OBJETO: RECONFORMAÇÃO DE VIA E EXECUÇÃO DE TALUDE NA AVENIDA DO SANTUÁRIO NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CE

VALOR GLOBAL R\$ 302.040,35 - (TREZENTOS E QUARENTA MIL, QUARENTA REAIS E TRINTA E CINCO CENTAVOS).

Proponente: SAVIRES CONSTRUÇÕES .

Endereço: RUA 12 DE AGOSTO, 1585/B CENTRO - TIANGUA - CE - CENTRO

CNPJ: 22.346.772/0001 - 12

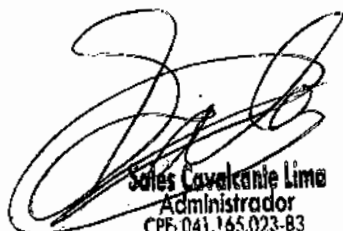
Prazo de execução: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

Validade da Proposta: 60 (SESSENTA) dias

E - mail: salles_cavalcante@hotmail.com / saviresconstrucoes@gmail.com

Telefone: (88) : 99823.4001 / (88) 99363.0999

TIANGUÁ - CE 21 DE SETEMBRO DE 2017

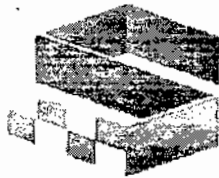

Salles Cavalcante Lima
Administrador
CPF: 041.165.023-83
RG: 2006028137825

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG° CIVIL
CREA 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

P M S B
F L S N° 555
[Handwritten signature]

ORÇAMENTO

OBRA: RECONFORMAÇÃO DE VIA E EXECUÇÃO DE TALUDE NA AVENIDA DO SANTUÁRIO NO
MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CE.
LOCAL: AV. DO SANTUÁRIO S/N - CENTRO - ÁREA = 9.834,04 m²

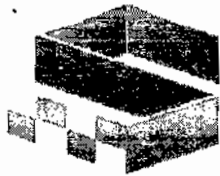
ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
SERVIÇOS PRELIMINARES						
1						887,54
1.1	C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ARVORE E LIMPEZA	M2	946,89	0,20	189,38
1.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	116,36	698,16
MOVIMENTO DE TERRA						
2						100.307,21
2.1	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	9.834,04	2,52	24.781,78
2.2	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	M3	9.834,04	7,68	75.525,43
TRANSPORTE						
3.1	C3144	TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y=0,55X+0,81) - PIÇARRA - DMT = 28,00	T	9.834,04	14,66	144.167,03
TOTAL GERAL DA OBRA SEM BDI						245.361,78
BDI DA OBRA						23,10%
TOTAL GERAL DA OBRA COM BDI						56.678,57
						302.040,35

[Handwritten signature]
Sales Cavalcante Lima
Administrador
CPF: 041.765.073-83
RG: 3006028137825

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG° CIVIL
CREA 3745 D



88 99823-4001 | 96 99363-0999
salles_cavalcante@hotmail.com | saviresconstrucoes@gmail.com
Rua 12 de Agosto, 1585/B - Centro - CEP 62.320-000 - Tianguá - Ceara
CNPJ: 22.346.772/0001-12



SAVIRES CONSTRUÇÕES

P M S B
F L B N° 556

CRONOGRAMA

OBRA: RECONFORMAÇÃO DE VIA E EXECUÇÃO DE TALUDE NA AVENIDA DO SANTUÁRIO NO
MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CE.
LOCAL: AV. DO SANTUÁRIO S/N - CENTRO - ÁREA = 9.834,04 m²

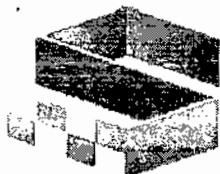
ITEM	DESCRIÇÃO	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		% DO TOTAL	TOTALS
		FISICO %	FINANCEIRO	FISICO %	FINANCEIRO	FISICO %	FINANCEIRO	FISICO %	FINANCEIRO		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	50,00%	546,28	50,00%	546,28	-	-	-	-	0,36%	1.092,56
2	MOVIMENTO DE TERRA	25,00%	30.869,55	25,00%	30.869,55	25,00%	30.869,55	25,00%	30.869,55	40,88%	123.478,18
3	TRANSPORTE	25,00%	44.367,40	25,00%	44.367,40	25,00%	44.367,40	25,00%	44.367,40	58,76%	177.469,61
	TOTAIS PARCIAIS	25,09%	75.783,23	25,09%	75.783,23	24,91%	75.236,95	24,91%	75.236,95		
	TOTAIS ACUMULADOS	25,09%	75.783,23	50,18%	151.566,46	75,09%	226.803,41	100,00%	302.040,35	100,00%	302.040,35

Sales Cavalcante Lima
Adm.
CPF: 041.101.101
RG: 2006028131

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG° CIVIL
CREA 3745 D



88 99823-4001 | 88 99363-0999
sailles_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

P M S B
FLS. N° 557

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

OBRA: RECONFORMAÇÃO DE VIA E EXECUÇÃO DE TALUDE NA AVENIDA DO SANTUÁRIO NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CE.

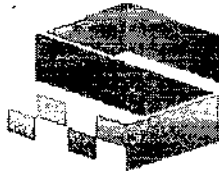
LOCAL: AV. DO SANTUÁRIO S/N - CENTRO - ÁREA = 9.834,04 m²

Item	Composição/Insumo	UN	quantid.	P.unitário	P.total		
C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA					0,20	M3
	Equipam. (C/HORARIO)						
	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	H	-	36,02	-		
	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	H	0,0009	200,18	0,18		
	T O T A L Equipam.	R\$	0,1800				
	MAO DE OBRA						
	SERVENTE	H	0,0018	4,88	0,0088		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	0,0088				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	0,01		0,0087		0,18	-	0,20
C1937	PLACAS PADRÃO DA OBRA					116,36	M2
	MAO DE OBRA						
	SERVENTE	H	1,814	4,88	8,85		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	8,850				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	CHAPA DE ACO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,020	26,76	27,30		
	ESMALTE SINTETICO	LT	1,000	10,88	10,88		
	PONTALETE/BARRÓTE DE 3"X3"	M	4,500	13,41	60,35		
	PREGO 15X15	KG	0,150	8,53	1,28		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	99,810				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	8,85		7,700	99,81		-	116,36
C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N					2,52	M3
	Equipam. (C/HORARIO)						
	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	H	-	15,15	-		
	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	H	0,0027	23,89	0,0645		
	GRADE DE DISCOS (CHI)	H	0,0008	1,31	0,0010		
	MOTO NIVELADORA (CHI)	H	-	35,07	-		
	TRATOR DE PNEUS (CHI)	H	0,0008	11,79	0,0094		
	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	H	0,0089	97,77	0,8702		
	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	H	0,0017	125,19	0,2128		
	GRADE DE DISCOS (CHP)	H	0,0037	4,08	0,0151		
	MOTO NIVELADORA (CHP)	H	0,0044	168,56	0,7417		
	TRATOR DE PNEUS (CHP)	H	0,0037	66,99	0,2479		
	T O T A L Equipam.	R\$	2,163				
	MAO DE OBRA						
	SERVENTE	H	0,039	4,88	0,1903		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	0,190				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	0,19		0,165		2,1630	-	2,52

Sales Cavalcante Lima
Administrador
CPF: 021805093-83
RG: 2006028137825

88 99823-4001 | 88 99363-0999
salles_cavalcante@hotmail.com | saviresconstrucoes@gmail.com
Rua 12 de Agosto, 1585/8 - Centro - CEP 62.320-000 - Tianguá - Ceará
CNPJ: 22.346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG° CIVIL
CREA 3745 D



SAVIRES

CONSTRUÇÕES

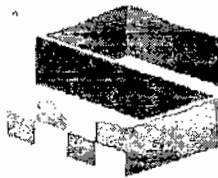
P M S B
FLS. Nº 558

C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)					7,68	M3
	Equipam. (C/HORARIO)						
	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	H	-	9,25	-		
	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHI)	H	0,0018	25,78	0,0464		
	GRADE DE DISCOS (CHI)	H	0,0007	11,97	0,0084		
	MOTO NIVELADORA (CHI)	H	-	13,32	-		
	TRATOR DE PNEUS (CHI)	H	0,0007	7,81	0,0055		
	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	H	0,0088	62,58	0,5507		
	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,0026	87,46	0,2274		
	GRADE DE DISCOS (CHP)	H	0,0037	3,74	0,0138		
	MOTO NIVELADORA (CHP)	H	0,0044	121,13	0,5330		
	TRATOR DE PNEUS (CHP)	H	0,0036	42,59	0,1533		
	T O T A L Equipam.	R\$	1,539				
	MAO DE OBRA						
	SERVENTE	H	0,283	4,88	1,3810		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	1,381				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	DESMATAMENTO DE JAZIDA	M2	1,0000	0,20	0,20		
	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	1,2670	2,36	2,99		
	EXPURGO DE JAZIDA	M3	0,2000	1,84	0,37		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	3,56				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	1,38		1,201	3,56	1,5390	-	7,68
C3144	TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y = 0,38 X + 0,56) SOLO P/ SUB-BASE JAZIDA P/ PISTA - J02 DMT = 5,60					14,66	T
	DEFAULT						
	TRANSPORTE	TxKM	4,100	1,81	7,4210		
	CONSTANTE DO TRANSPORTE	UN	4,000	1,81	7,2400		
	T O T A L DEFAULT	R\$	14,661				
	Equipam. (C/HORARIO)						
	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	H	-	18,17	-		
	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	H	-	111,99	-		
	T O T A L Equipam.	R\$	-				
	Mão de Obra		Total L.S.	Default	Equipam.	BDI	Total Geral
			-	14,66	-	-	14,66

Salles Cavalcante Lima
Administrador
CPF: 041.765.022-83
RG: 2906028137825

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENGº CIVIL
CREA 3745 D





SAVIRES CONSTRUÇÕES

P M S B
FLS. Nº 539

COMPOSIÇÃO DE TAXAS

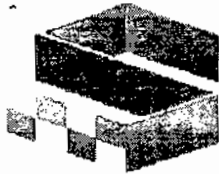
TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS					
CODIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA%	MENSALISTA	HORISTA%	MENSALISTA
GRUPO A					
A1	INSS	0,00	0,00	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60	0,60	0,60
A6	salario Educação	2,50	2,50	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00	0,00	0,00
A	Total de Encargos Social Básicos	16,80	16,80	36,80	36,80
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87	0,00	17,87	0,00
B2	Ferriados	3,72	0,00	3,72	0,00
B3	Auxilia - Enfermidade	0,91	0,69	0,91	0,69
B4	13 SALARIO	10,92	8,33	10,92	8,33
B5	LINCENÇA PARTENIDADE	0,08	0,06	0,08	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73	0,56	0,73	0,56
B7	DIAS DE CHUVA	1,65	0,00	1,65	0,00
B8	AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12	0,09	0,12	0,09
B9	FÉRIAS GOZADAS	10,42	7,96	10,42	7,96
B10	SALARIO MATERNIDADE	0,03	0,02	0,03	0,02
B	TOTAL DOS ENCARGOS TRABALHISTAS	46,45	17,71	46,45	17,71
GRUPO C					
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	6,35	4,85	6,35	4,85
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,15	0,11	0,15	0,11
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	3,56	2,72	3,56	2,72
C4	DEPÓSITO RECISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,84	3,69	4,84	3,69
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,53	0,41	0,53	0,41
C	TOTAL DOS ENCARGOS INDENIZATÓRIOS	15,43	11,78	15,43	11,78
GRUPO D					
D1	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,80	2,98	17,09	6,52
D2	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDENCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,53	0,41	0,56	0,43
D	TOTAL DOS REINCIDENCIAS CUMULATIVAS	8,33	3,39	17,65	6,95
TOTAL (A+B+C+D+E)					
		87,01	49,68	116,33	73,24

Salles Cavalcante Lima
Administrador
CPF: 047.765.023-83
RG: 2006028137825

PAULO LEITE BARROSA PAMPLONA
ENR. CIVIL
CREA 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 - Tanguá - Ceará
CNPJ: 22.346.772/0001-12



SAVIRES

CONSTRUÇÕES

P M S B
FLS No 560

COMPOSIÇÃO DE BDI

OBRA: RECONFORMAÇÃO DE VIA E EXECUÇÃO DE TALUDE NA AVENIDA DO SANTUÁRIO NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CE.

LOCAL: AV. DO SANTUARIO S/N - CENTRO - ÁREA = 9.834,04 m²

GRUPO A Despesas Indiretas

AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,32%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,17%
R	RISCO	0,96%
Total do Grupo A =		6,45%

GRUPO B Benefício

G	GARANTIA/SEGUROS	0,58%
L	LUCRO	5,00%
Total do Grupo B =		5,58%

GRUPO C

3,00 Impostos

I1	PIS	0,65%
I2	COFINS	3,00%
I3	ISS	3,00%
I4	CPRB (2% apenas quando tiver desoneração INSS)	2,00%
Total do Grupo C =		8,65%

Cálculo do B.D.I

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

BDI

23,10%

Sales Cavalcante Lima
Administração
CPF: 041.657.022
RG: 2086028176

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENGº CIVIL
CREA 3745 D

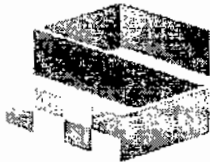


88 99823-4001 | 88 99363-0999

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

LS Nº 5611

CARTA PROPOSTA

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DO
GOVERNO MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO - CE
TOMADA DE PREÇO Nº 11.001/2017 - TP
DATA DA LICITAÇÃO -28 DE SETEMBRO DE 2017
Prezados Senhores,

O Licitante SAVIRES CONSTRUÇÕES CNPJ - 22.346.772/0001 - 12, por seu representante legal abaixo assinado, declara, sob as penas da Lei: Que acata inteiramente os preceitos legais em vigor, especialmente a Lei n. 8.666/93 e suas alterações e as condições da TOMADA DE PREÇO Nº 11.001/2017 - TP.

Que, até a presente data não existe fato que invalide o seu CERTIFICADO DE REGISTRO CADASTRAL - CRC, ora apresentado para fins de habilitação;

Que, para fins de cumprimento ao disposto no XXXIII do art. 7 da constituição Federal (inciso V do art. 27 da lei n 8.666/93), não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos;

Que não existem fatos que nos impeçam de participar deste processo licitatório. Assim, assumimos o compromisso de bem e fielmente atender as exigências para a execução do objeto cotado, caso sejamos proclamados vencedores.

Que assumimos o compromisso de bem e fielmente executar a obra/serviços especialmente no anexo I, caso sejamos vencedor (es) da presente licitação.

OBJETO: RECONFORMAÇÃO DE VIA E EXECUÇÃO DE TALUDE NA AVENIDA DO SANTUÁRIO NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CE

VALOR GLOBAL R\$ 302.040,35 - (TREZENTOS E QUARENTA MIL, QUARENTA REAIS E TRINTA E CINCO CENTAVOS).

Proponente: SAVIRES CONSTRUÇÕES .

Endereço: RUA 12 DE AGOSTO, 1585/B CENTRO - TIANGUA - CE - CENTRO

CNPJ: 22.346.772/0001 - 12

Prazo de execução: 120 (CENTO E VINTE) DIAS

Validade da Proposta: 60 (SESSENTA) dias

E - mail: salles_calvacante@hotmail.com / saviresconstrucoes@gmail.com

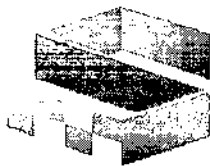
Telefone: (88) : 99823.4001 / (88) 99363.0999

TIANGUÁ - CE 21 DE SETEMBRO DE 2017


Sales Cavalcante Lima
Administrador
CPF: 041.165.923-83
RG: 2006028137825



88 99823-4001 | 88 99363-0999
salles_calvacante@hotmail.com | saviresconstrucoes@gmail.com
Rua 12 de Agosto, 1585/B - Centro CEP 62.520-000 - Tianguá - Ceará
CNPJ: 22.346.772/0001-12



SAVIRES CONSTRUÇÕES

P M S B
FLS N° 562

ORÇAMENTO

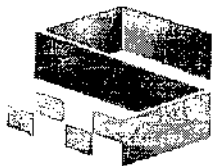
OBRA : RECONFORMAÇÃO DE VIA E EXECUÇÃO DE TALUDE NA AVENIDA DO SANTUÁRIO NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CE.

LOCAL: AV. DO SANTUARIO S/N - CENTRO - ÁREA = 9.834,04 m²

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
1. SERVIÇOS PRELIMINARES						887,54
1.1	C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA	M2	946.89	0.20	189.38
1.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6.00	116.36	698.16
2. MOVIMENTO DE TERRA						100.307,21
2.1	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	M3	9.834,04	2,52	24.781,78
2.2	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	M3	9.834,04	7,68	75.525,43
3. TRANSPORTE						144.167,03
3.1	C3144	TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y=0,499X+0,69) - PIÇARRA - DMT = 28,00	T	9.834,04	14,66	144.167,03
TOTAL GERAL DA OBRA SEM BDI						245.361,78
BDI DA OBRA						56.678,57
TOTAL GERAL DA OBRA COM BDI						302.040,35

Sales Cavalcante Lima
Administrador
CPF: 01.155.023-82
RG: 200601137825

88 99623-4001 | 88 99363-0999
sales_cavalcante@hotmail.com | saviresconstrucoes@gmail.com
Rua 12 de Agosto, 1565/B - Centro - CEP 62.320-000 - Triangua - Ceará
CNPJ: 22.346.772/0001-12



SAVIRES

CONSTRUÇÕES

P M S B
FLS Nº 563
[Handwritten signature]

CRONOGRAMA

OBRA : RECONFORMAÇÃO DE VIA E EXECUÇÃO DE TALUDE NA AVENIDA DO SANTUÁRIO NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CE.

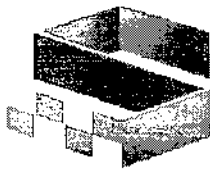
LOCAL: AV. DO SANTUARIO S/N - CENTRO - ÁREA = 9.834,04 m²

ITEM	DESCRIÇÃO	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		% DO TOTAL	TOTALS
		FISICO %	FINANCEIRO	FISICO %	FINANCEIRO	FISICO %	FINANCEIRO	FISICO %	FINANCEIRO		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	50,00%	546,28	50,00%	546,28					0,36%	1.092,56
2	MOVIMENTO DE TERRA	25,00%	30.869,55	25,00%	30.869,55	25,00%	30.869,55	25,00%	30.869,55	40,88%	123.478,18
3	TRANSPORTE	25,00%	44.367,40	25,00%	44.367,40	25,00%	44.367,40	25,00%	44.367,40	58,76%	177.469,61
	TOTALS PARCIAIS	25,09%	75.783,23	25,09%	75.783,23	24,91%	75.236,95	24,91%	75.236,95		
	TOTALS ACUMULADOS	25,09%	75.783,23	50,18%	151.566,46	75,09%	226.803,41	100,00%	302.040,35	100,00%	302.040,35

[Handwritten signature]
Sales Cavalcante Lima
CPF: 000.000.000
RG: 2006020137025

88 99623-4001 | 85 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

P M S B
F L S Nº 504
Vile

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

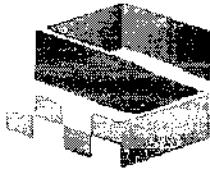
OBRA : RECONFORMAÇÃO DE VIA E EXECUÇÃO DE TALUDE NA AVENIDA DO SANTUÁRIO NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CE.

LOCAL: AV. DO SANTUÁRIO S/N - CENTRO - ÁREA = 9.834,04 m³

Item	Composição/Insumo	UN	quantid.	P.unitário	P.total		
C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA					0,20	M3
	Equipam. (C/HORARIO)						
	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	H	-	36,02	-		
	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	H	0,0009	200,18	0,18		
	T O T A L Equipam.	R\$	0,1800				
	MAO DE OBRA						
	SERVENTE	H	0,0018	4,88	0,0088		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	0,0088				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	0,01		0,0087		0,18	-	0,20
C1937	PLACAS PADRÃO DA OBRA					116,36	M2
	MAO DE OBRA						
	SERVENTE	H	1,814	4,88	8,85		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	8,850				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,020	26,76	27,30		
	ESMALTE SINTETICO	LT	1,000	10,88	10,88		
	PONTELETE/BARROTE DE 3"X3"	M	4,500	13,41	60,35		
	PREGO 15X15	KG	0,150	8,53	1,28		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	99,810				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	8,85		7,700	99,81		-	116,36
C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N					2,52	M3
	Equipam. (C/HORARIO)						
	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	H	-	15,15	-		
	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	H	0,0027	23,89	0,0645		
	GRADE DE DISCOS (CHI)	H	0,0008	1,31	0,0010		
	MOTO NIVELADORA (CHI)	H	-	35,07	-		
	TRATOR DE PNEUS (CHI)	H	0,0008	11,79	0,0094		
	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	H	0,0089	97,77	0,8702		
	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	H	0,0017	125,19	0,2128		
	GRADE DE DISCOS (CHP)	H	0,0037	4,08	0,0151		
	MOTO NIVELADORA (CHP)	H	0,0044	168,56	0,7417		
	TRATOR DE PNEUS (CHP)	H	0,0037	66,99	0,2479		
	T O T A L Equipam.	R\$	2,163				
	MAO DE OBRA						
	SERVENTE	H	0,039	4,88	0,1903		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	0,190				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	0,19		0,165		2,1630	-	2,52

Sales Cavalcante Lima
Amparo
CPF: 015.022.83
RG: 2006028137825

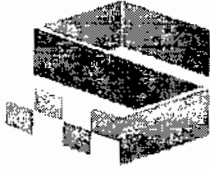
88 99823-4001 | 88 99363-0999
salles_cavalcante@hotmail.com | saviresconstrucoes@gmail.com
Rua 12 de Agosto, 1585/B - Centro - CEP 62.320-000 - Tianguá - Ceará
CNPJ: 22.346.772/0001-12



SAVIRES

CONSTRUÇÕES

C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)					7,68	M3
	Equipam. (C/HORARIO)						
	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHI)	H	-	9,25	-		
	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHI)	H	0,0018	25,78	0,0464		
	GRADE DE DISCOS (CHI)	H	0,0007	11,97	0,0084		
	MOTO NIVELADORA (CHI)	H	-	13,32	-		
	TRATOR DE PNEUS (CHI)	H	0,0007	7,81	0,0055		
	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHP)	H	0,0088	62,58	0,5507		
	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,0026	87,46	0,2274		
	GRADE DE DISCOS (CHP)	H	0,0037	3,74	0,0138		
	MOTO NIVELADORA (CHP)	H	0,0044	121,13	0,5330		
	TRATOR DE PNEUS (CHP)	H	0,0036	42,59	0,1533		
	T O T A L Equipam.	R\$	1,539				
	MAO DE OBRA						
	SERVEnte	H	0,283	4,88	1,3810		
	T O T A L MAO DE OBRA	R\$	1,381				
	MATERIAL/SERVIÇO						
	DESMATAMENTO DE JAZIDA	M2	1,0000	0,20	0,20		
	ESCÁVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	1,2670	2,36	2,99		
	EXPURGO DE JAZIDA	M3	0,2000	1,84	0,37		
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	3,56				
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	1,38		1,201	3,56	1,5390	-	7,68
C3144	TRANSPORTE LOCAL COM DMT ENTRE 4,01 Km E 30,00 Km (Y=0,499X+0,69) - PIÇARRA - DMT = 28,00					14,66	T
	DEFAULT						
	TRANSPORTE	TxKM	13,972	1,00	13,972		
	CONSTANTE DO TRANSPORTE	UN	0,69	1,00	0,69		
	T O T A L DEFAULT	R\$	14,662				
	Equipam. (C/HORARIO)						
	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	H	-	18,17	-		
	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	H	-	111,99	-		
	T O T A L Equipam.	R\$	-				
	Mão de Obra		Total L.S.	Default	Equipam.	BDI	Total Geral
			-	14,66	-	-	14,66



SAVIRES CONSTRUÇÕES

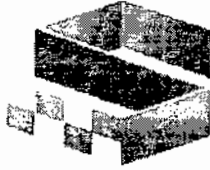
P M S D
F L S Nº: 566
MLD

COMPOSIÇÃO DE TAXAS

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS					
CODIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA%	MENSALISTA	HORISTA%	MENSALISTA
GRUPO A					
A1	INSS	0,00	0,00	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60	0,60	0,60
A6	salario Educação	2,50	2,50	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00	0,00	0,00
A	Total de Encargos Social Básicos	16,80	16,80	36,80	36,80
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87	0,00	17,87	0,00
B2	Feriados	3,72	0,00	3,72	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,91	0,69	0,91	0,69
B4	13 SALARIO	10,92	8,33	10,92	8,33
B5	LICENÇA PARTENIDADE	0,08	0,06	0,08	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73	0,56	0,73	0,56
B7	DIAS DE CHUVA	1,65	0,00	1,65	0,00
B8	AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12	0,09	0,12	0,09
B9	FÉRIAS GOZADAS	10,42	7,96	10,42	7,96
B10	SALARIO MATERNIDADE	0,03	0,02	0,03	0,02
B	TOTAL DOS ENCARGOS TRABALHISTAS	46,45	17,71	46,45	17,71
GRUPO C					
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	6,35	4,85	6,35	4,85
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,15	0,11	0,15	0,11
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	3,56	2,72	3,56	2,72
C4	DÉPOSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,84	3,69	4,84	3,69
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,53	0,41	0,53	0,41
C	TOTAL DOS ENCARGOS INDENIZATÓRIOS	15,43	11,78	15,43	11,78
GRUPO D					
D1	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,80	2,98	17,09	6,52
D2	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDENCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,53	0,41	0,56	0,43
D	TOTAL DOS REINCIDENCIAS CUMULATIVAS	8,33	3,39	17,65	6,95
TOTAL (A+B+C+D+E)					
		87,01	49,68	116,33	73,24

Sales Cavalcante Lima
Administrador
CPF: 041.165.021
RG: 200602813/82

88 99823-4001 | 88 99363-0999
sales_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

P M S
FLS N° 567
[Handwritten signature]

COMPOSIÇÃO DE BDI

OBRA: RECONFORMAÇÃO DE VIA E EXECUÇÃO DE TALUDE NA AVENIDA DO SANTUÁRIO NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CE.
LOCAL: AV. DO SANTUARIO S/N - CENTRO - ÁREA = 9.834,04 m²

GRUPO A	Despesas Indiretas		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		4,32%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS		1,17%
R	RISCO		0,96%
		Total do Grupo A =	6,45%
GRUPO B	Benefício		
G	GARANTIA/SEGUROS		0,58%
L	LUCRO		5,00%
		Total do Grupo B =	5,58%
		GRUPO C	
	Impostos		
3,00			
I1	PIS		0,65%
I2	COFINS		3,00%
I3	ISS		3,00%
I4	CPRB (2% apenas quando tiver desoneração INSS)		2,00%
		Total do Grupo C =	8,65%

Cálculo do B.D.I

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

BDI

23,10%

[Handwritten signature]
Eduardo Cavalcante Lima
Administrador
CPF: 041.168.723-83
RG: 2006028107R25

88 99623-4001 | 88 99363-0999
salles_cavalcante@hotmail.com | saviresconstrucoes@gmail.com
Rua 12 de Agosto, 1585/B - Centro - CEP 62.320-000 - Triangua - Ceará
CNPJ: 22.346.772/0001-12