



SAVIRES
CONSTRUÇÕES

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

OBRA: RECUPERAÇÃO DE ESTRADA VICINAL NO MUNICIPIO DE SÃO BENEDITO/CE

Item	Composição/Insumo	UN	quantid.	P. unitário	P. total		
74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO						
	MAO DE OBRA					218,79	M2
	CARPINTEIRO	H	0,979	7,200	7,049		
	SERVENTE	H	0,979	4,880	4,778		
	T O T A L MÃO DE OBRA						
	MATERIAL/SERVIÇO	R\$	11,827				
	PLACA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADA	UN	1,000	178,397	178,397		
	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL	M3	0,010	250,303	2,503		
	PEÇA DE MADEIRA	M	4,000	3,778	15,112		

SALES CAVALCANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF/041.165.023-83
RG20060 28137825



salles_cavalcante@hotmail.com | saviresconstrucoes@gmail.com
Rua 12 de Agosto, 1585/8 - Centro - CEP 62.320-000 - Tanguá - Ceará
CNPJ: 22.346.772/0001-12

P FLS M S B
Nº 502

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

6
23



SAVIRES

CONSTRUÇÕES

74151/001
ESCAVACAO E CARGA MATERIAL 1A
CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE
ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA,
PESO OPERACIONAL * 13T E PA
CARREGADEIRA COM 170HP

Equipam. (C/HORARIO)									
CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	H	0,0040	13,70	0,0548					
CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	H	0,0001	28,38	0,0028					
TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	H	0,0000	28,88	-					
CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	H	0,0140	82,17	1,1504					
CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	H	0,0042	162,46	0,6823					
							2,74		M3

SALES CAVALCANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023-83
RG20060 28137825

P M S B
ILS N° 505

PAULO LETTE BARBOZA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREAN° 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 - Tangará - Ceará
CNPJ: 22.346.772/0001-12

8/23



SAVIRES

CONSTRUÇÕES

TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)									
	T O T A L Equipam.	H	0,0048	157,57	0,7563				
	MAO DE OBRA	R\$	2,647						
	SERVEANTE	H	0,010	4,88	0,0488				
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	0,049						
	Mão de Obra		Total I. S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral		
		0,05							
73856/003	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm EM CONCRETO		0,044		2,6470	-	2,74		
	MATERIAL/SERVIÇO					1.108,73	UND		
	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	M3	5,5260	111,57	616,5358				

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023-83
RG20060 28137825

P M S B
FLS N.º 506

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENGR. CIVIL
CREA N.º 8745 - D

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

9/23



SAVIRES

CONSTRUÇÕES

	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP. = 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS, T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	M2	9,0970	16,28	148,0992			
	Mão de Obra	R\$	764,6350					
			Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
			344,0858	764,64			-	1.108,73
C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PICARRA) (S/TRANSP)						8,29	M3
	Equipam. (C/HORARIO)							
	CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (CHI)	H	-	9,98	-			
	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHI)	H	0,0018	27,81	0,0501			
	GRADE DE DISCOS (CHI)	H	0,0007	12,92	0,0090			
	MOTO NIVELADORA (CHI)	H	-	14,37	-			

SALES CALVAÇANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG20060 28137825

P M S B
FLS N.º 502

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



88 99823-4001 | 88 99363-0999
salles.cavalcante@hotmail.com | savires.construcoes@gmail.com
Rua 12 de Agosto, 1585/B - Centro - CEP 62320-000 - Tanguá - Ceará
CNPJ: 22.346.772/0001-12

19
23



SAVIRES
CONSTRUÇÕES

TRATOR DE PNEUS (CHI)	H	0,0007	8,43	0,0059		
CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (CHP)	H	0,0088	67,53	0,5943		
COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,0026	94,37	0,2454		
GRADE DE DISCOS (CHP)	H	0,0036	4,03	0,0145		
MOTO NIVELADORA (CHP)	H	0,0044	130,70	0,5751		
TRATOR DE PNEUS (CHP)	H	0,0036	45,96	0,1655		
T O T A L Equipam.	R\$	1,660				
MAO DE OBRA						
SERVENTE	H	0,305	4,88	1,4884		
T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	1,488				
MATERIAL/SERVIÇO						
DESMATAMENTO DE JAZIDA	M2	1,0000	0,22	0,22		

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 - 83
RG20060 28137825



salles_cavalcante@hotmail.com | saviresconstrucoes@gmail.com
Rua 12 de Agosto, 1585/B - Centro - CEP 62320-000 - Tianguá - Ceará
CNPJ: 22.346.772/0001-12

88 99823-4001 | 88 99363-0999

P M S B
ILS N° SAB

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

11/23



SAVIRES
CONSTRUÇÕES

	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	M3	1,2670	2,54	3,22				
	EXPURGO DE JAZIDA	M3	0,2000	1,99	0,40				
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	3,84						
	Mão de Obra								
				Total L.S.					
									1,49
95425	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM), AF_09/2016		1,296	3,84	1,6600				8,29
	Equipam. (C/HORARIO)								
									1,13
	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	H	0,0010	13,70	0,0137				
	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	H	0,0001	28,38	0,0028				

SALES CAVALCANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023-83
RG20060 28137825



salles_cavalcante@hotmail.com | saviresconstrucoes@gmail.com
Rua 12 de Agosto, 1585/B - Centro - CEP: 62320-000 - Tanguá - Ceará

CNPJ: 22.346.772/0001-12

P M S B
FLS N° 509

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREAN° 3745 - D

12

23



SAVIRRES

CONSTRUÇÕES

TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	H	0,0002	28,88	0,0058			
CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	H	0,0010	82,17	0,0822			
CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	H	0,0033	162,46	0,5361			
TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	H	0,0030	157,57	0,4727			
T O T A L Equipam.							
	H	0,0030	157,57	0,4727			
MAO DE OBRA							
	R\$	1,113					
SERVEANTE	H	0,001	4,88	0,0049			
T O T A L MÃO DE OBRA							
	R\$	0,005					
Mão de Obra							
		0,01					
Total L.S.		0,009					
Mat./Serv.							
Equipam.				1,1130			
BDI							
Total Geral							1,13

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 - 83
RG20060 28137825



88 99823-4001 | 88 99363-0999
salles.cavalcante@hotmail.com | savires.construcoes@gmail.com
Rua 12 de Agosto, 1585/8 - Centro - CEP 63.320-000 - Tianguá - Ceará
CNPJ: 22.346.772/0001-12

P M S B
I L S N.º 520

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

13
23



SAVIRES

CONSTRUÇÕES

96385 EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTE ARGILOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017

Equipam. (C/HORARIO)									
CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (CHI)	H	-	9,98	-			5,10	M3	
COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	H	0,0027	27,81	0,0751					
GRADE DE DISCOS (CHI)	H	0,0007	12,92	0,0090					
MOTO NIVELADORA (CHI)	H	-	14,37	-					
TRATOR DE PNEUS (CHI)	H	0,0007	8,43	0,0059					
CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (CHP)	H	0,0088	67,53	0,5943					

SALES CAVALCANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 - 83
RG20060 28137825



salles_cavalcante@hotmail.com | saviresconstrucoes@gmail.com
Rua 12 de Agosto, 1585/8 - Centro - CEP 62320-000 - Tanguá - Ceará
CNPJ: 22.346.772/0001-12

88 99823.4001 | 88 99363.0999

P M S B
I L S N° 512

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

14
23



SAVIRRES CONSTRUÇÕES

	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	H	0,0017	94,37	0,1604		
	GRADE DE DISCOS (CHP)	H	0,0036	4,03	0,0145		
	MOTO NIVELADORA (CHP)	H	0,0044	130,70	0,5751		
	TRATOR DE PNEUS (CHP)	H	0,0036	45,96	0,1655		
	T O T A L Equipam.	R\$	1,600				
	MAO DE OBRA						
	SERVENTE	H	0,384	4,88	1,8739		
	T O T A L MÃO DE OBRA	R\$	1,874				
	Mão de Obra						
			1,87				
			Total L.S.				
			1,627				
804029	CORPO DE BSTC D = 0,80 M PAL - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS				1,6000		
						426,17	
							5,10
							BDI
							Total Geral

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG20060 28137825

P M S B
ILS N° 522

88 99823-4001 | 88 99363-0999

salles_cavalcante@hotmail.com | savires.construcoes@gmail.com
Rua 12 de Agosto, 1585/B - Centro - CEP 63.320-000 - Tanguá - Ceará
CNPJ: 22.346.772/0001-12

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

UN

15
23