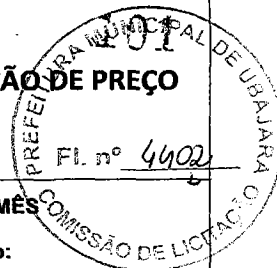




CONSTRUTORA SAMARIA LTDA.

COMPOSIÇÃO DE PREÇO



Código: 18592

Serviço: TOPÓGRAFO

Unidade: HxMÊS

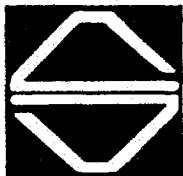
Especificação:

Equipamentos (A)		Utilização		Custo Operacional		Custo	
Discriminação	Qtde	Produtiva	Improdutiva	Produtivo	Improdutivo	Horário	
(A) TOTAL						0,00	
Mão de Obra (B)			Leis Sociais	Quantidade	Salário Base	Custo	
Discriminação		Horário					
592 - TOPÓGRAFO (COM ENCARGOS INCLUSOS)			0,00	1,000000	5.347,69	5.347,69	
TOTAL						5.347,69	
(C) Produção da Equipe 1,0000 HxMÊS / H				Custo Horário Total (A + B)		5.347,69	
(D) Custo Unitário da Execução [(A) + (B)] / (C) =						5.347,69	
Materiais (E)			Unidade	Custo	Consumo	Custo	
Discriminação		Unitário					
(E) TOTAL						0,00	
Transporte (F)		DMT (T)	DMT (P)	DMT (Tot)	Custo	Consumo	Custo
Discriminação							Unitário
(F) TOTAL						0,00	
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)							5.347,69
Bonificação: 25,44 %							1.360,45
Preço Unitário Total:							6.708,14

Lugar Fazenda Boa Esperança, S/Nº.: - Bairro Zona Rural - CEP 62685-000 - Paraipaba - Ceará
CNPJ 10.498.061/0001-84 - CGF 06.044.704-4 - Fone / Fax: (085) 3474.1788
End. p/ correspondência e cobrança: Rua Newton Craveiro, 539. Parque Iracema CEP 63824-220 - Fortaleza - CE

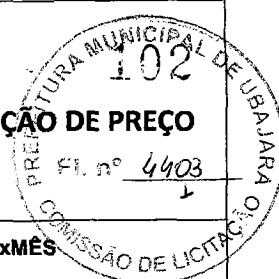
Construtora Samaria Ltda

Cristiano Peixoto Maia
CPF: 068.850.544-20 - CREA-RN 130764914-1
SÓCIO GERENTE ENGENHEIRO CIVIL



CONSTRUTORA SAMARIA LTDA.

COMPOSIÇÃO DE PREÇO



Código: I8594

Serviço: LABORATORISTA

Unidade: HxMÊS

Especificação:

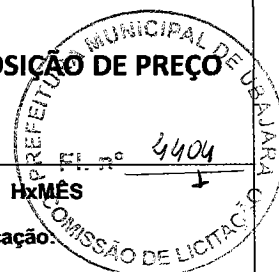
Equipamentos (A)		Utilização		Custo Operacional		Custo	
Discriminação	Qtde	Produtiva	Improdutiva	Produtivo	Improdutivo	Horário	
(A) TOTAL						0,00	
Mão de Obra (B)			Leis Sociais	Quantidade	Salário Base	Custo	
Discriminação		Horário					
3594 - LABORATORISTA (COM ENCARGOS INCLUSOS)			0,00	1,000000	4.397,45	4.397,45	
TOTAL						4.397,45	
(C) Produção da Equipe 1,0000 HxMÊS / H				Custo Horário Total (A + B)		4.397,45	
(D) Custo Unitário da Execução [(A) + (B)] / (C) =						4.397,45	
Materiais (E)			Unidade	Custo	Consumo	Custo	
Discriminação		Unitário					
(E) TOTAL						0,00	
Transporte (F)		DMT (T)	DMT (P)	DMT (Tot)	Custo	Consumo	Custo
Discriminação							Unitário
(F) TOTAL						0,00	
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)							4.397,45
Bonificação: 25,44 %							1.118,71
Preço Unitário Total:							5.516,16

Lugar: Fazenda Boa Esperança, S/Nº.: - Bairro Zona Rural - CEP 62685-000 - Paraipaba - Ceará
CNPJ 10.498.061/0001-84 - CGF 06.044.704-4 - Fone / Fax: (085) 3474.1788
End. p/ correspondência e cobrança: Rua Newton Craveiro, 539. Parque Iracema CEP 60824-220 - Fortaleza - Ce.
Construtora Samaria Ltda
Cristiano Peixoto Maia
CPF. 066.880.544-20 - CREA-RAP 181754914
SÓCIO GERENTE ENGENHEIRO CIVIL



CONSTRUTORA SAMARIA LTDA.

COMPOSIÇÃO DE PREÇO



Código: 18595

Serviço: AUXILIAR DE TOPOGRAFIA

Unidade: HxMÊS

Especificação:

Equipamentos (A)		Utilização		Custo Operacional		Custo		
Discriminação				Qtde	Produtiva	Improdutiva	Produtivo	Improdutivo
(A) TOTAL								0,00
Mão de Obra (B)				Leis Sociais	Quantidade	Salário Base	Custo	
Discriminação								Horário
595 - AUXILIAR DE TOPOGRAFIA (COM ENCARGOS INCLUSOS)				0,00	1,000000	2.806,46	2.806,46	
TOTAL								2.806,46
(C) Produção da Equipe 1,0000 HxMÊS / H					Custo Horário Total (A + B)		2.806,46	
(D) Custo Unitário da Execução [(A) + (B)] / (C) =								2.806,46
Materiais (E)				Unidade	Custo	Consumo	Custo	
Discriminação								Unitário
(E) TOTAL								0,00
Transporte (F)		DMT (T)	DMT (P)	DMT (Tot)	Custo	Consumo	Custo	
Discriminação								Unitário
(F) TOTAL								0,00
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)							2.806,46	
Bonificação: 25,44 %							713,96	
Preço Unitário Total:							3.520,42	

Lugar: Fazenda Boa Esperança, S/Nº.: – Bairro Zona Rural – CEP 62685-000 - Paraipaba – Ceará

CNPJ 10.498.061/0001-84 – CGF 06.044.704-4 – Fone / Fax: (085) 3474.1788

End. p/ correspondência e cobrança: Rua Newton Craveiro, 539. Parque Iracema CEP 60824-220 – Fortaleza - CE

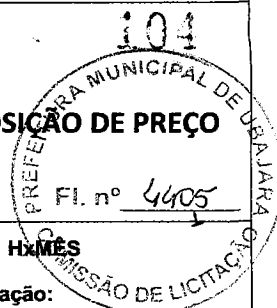
Construtora Samaria Ltda

Cristiano Peixoto Maia
CPF. 069.550.344-20 - CREA-RAP 1307549145
SOCIO GERENTE ENGENHEIRO CIVIL



CONSTRUTORA SAMARIA LTDA.

COMPOSIÇÃO DE PREÇO



Código: 18596

Serviço: AUXILIAR DE LABORATÓRIO

Unidade: HxMÊS

Especificação:

Equipamentos (A)	Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo Horário
Discriminação		Produtiva	Improdutiva	Produtivo	Improdutivo	

(A) TOTAL 0,00

Mão de Obra (B)	Leis Sociais	Quantidade	Salário Base	Custo Horário
Discriminação				
18596 - AUXILIAR DE LABORATÓRIO (COM ENCARGOS INCLUSOS)	0,00	1,000000	2.806,47	2.806,47

TOTAL 2.806,47

(C) Produção da Equipe 1,0000 HxMÊS / H Custo Horário Total (A + B) 2.806,47

(D) Custo Unitário da Execução [(A) + (B)] / (C) = 2.806,47

Materials (E)	Unidade	Custo	Consumo	Custo Unitário
Discriminação				

(E) TOTAL 0,00

Transporte (F)	DMT (T)	DMT (P)	DMT (Tot)	Custo	Consumo	Custo Unitário
Discriminação						

(F) TOTAL 0,00

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F) 2.806,47
Bonificação: 25,44 % 713,97
Preço Unitário Total: 3.520,44

Lugar: Fazenda Boa Esperança, S/Nº.: - Bairro Zona Rural - CEP 62685-000 - Paraipaba - Ceará
CNPJ 10.498.061/0001-84 - CGF 06.044.704-4 - Fone / Fax: (085) 3474.1788
End. p/ correspondência e cobrança: Rua Newton Craveiro, 539. Parque Iracema CEP 60624-220 - Fortaleza - CE

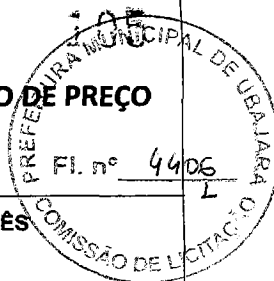
Construtora Samaria Ltda

Cristiano Peixoto Maia
CPF: 058.880.544/20 - CREA-RN 1507649143
SÓCIO GERENTE ENGENHEIRO CIVIL



CONSTRUTORA SAMARIA LTDA.

COMPOSIÇÃO DE PREÇO



Código: 18608

Serviço: EQUIPAMENTOS DE TOPOGRAFIA

Unidade: UNxMÊS

Especificação:

Equipamentos (A)		Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo
Discriminação			Produtiva	Improdutiva	Produtivo	Improdutivo	Horário
(A) TOTAL							0,00
Mão de Obra (B)				Leis Sociais	Quantidade	Salário Base	Custo
Discriminação							Horário
TOTAL							0,00
(C) Produção da Equipe 1,0000 UNxMÊS / H					Custo Horário Total (A + B)		0,00
(D) Custo Unitário da Execução [(A) + (B)] / (C) =							0,00
Materiais (E)				Unidade	Custo	Consumo	Custo
Discriminação							Unitário
18608 - EQUIPAMENTOS DE TOPOGRAFIA				UNxMÊS	2.030,00	1,000000	2.030,00
(E) TOTAL							2.030,00
Transporte (F)		DMT (T)	DMT (P)	DMT (Tot)	Custo	Consumo	Custo
Discriminação							Unitário
(F) TOTAL							0,00
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)							2.030,00
Bonificação: 25,44 %							516,43
Preço Unitário Total:							2.546,43

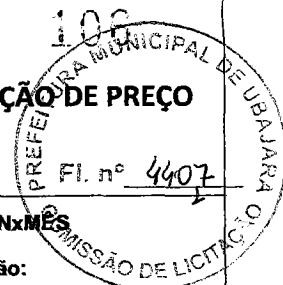
Lugar: Fazenda Boa Esperança, S/Nº: - Bairro Zona Rural - CEP 62685-000 - Paraipaba - Ceará
CNPJ 10.498.061/0001-84 - CGF 06.044.704-4 - Fone / Fax: (085) 3474.1788
End. p/ correspondência e cobrança: Rua Newton Craveiro, 539. Parque Iracema CEP 60824-220 - Fortaleza - CE

Construtora Samaria Ltda
Cristiano Peixoto Maia
CPF: 068.880.544-20 - CREA-RAP 1337649148
SOCIO GERENTE ENGENHEIRO CIVIL



CONSTRUTORA SAMARIA LTDA.

COMPOSIÇÃO DE PREÇO



Código: I8609

Serviço: EQUIPAMENTOS DE LABORATÓRIO

Unidade: UNxMÊS

Especificação:

Equipamentos (A)		Utilização		Custo Operacional		Custo
Discriminação	Qtde	Produtiva	Improdutiva	Produtivo	Improdutivo	Horário
(A) TOTAL						0,00
Mão de Obra (B)			Leis Sociais	Quantidade	Salário Base	Custo
Discriminação						Horário
TOTAL						0,00
(C) Produção da Equipe 1,0000 UNxMÊS / H				Custo Horário Total (A + B)		0,00
(D) Custo Unitário da Execução [(A) + (B)] / (C) =						0,00
Materiais (E)			Unidade	Custo	Consumo	Custo
Discriminação						Unitário
I8609 - EQUIPAMENTOS DE LABORATÓRIO			UNxMÊS	2.066,25	1,000000	2.066,25
(E) TOTAL						2.066,25
Transporte (F)		DMT (T)	DMT (P)	DMT (Tot)	Custo	Custo
Discriminação						Unitário
(F) TOTAL						0,00
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)						2.066,25
Bonificação: 25,44 %						525,65
Preço Unitário Total:						2.591,90

Lugar: Fazenda Boa Esperança, S/Nº.: – Bairro Zona Rural – CEP 62685-000 – Paraipaba – Ceará

CNPJ 10.498.061/0001-84 – CGF 06.044.704-4 – Fone / Fax: (085) 3474.1788

End. p/ correspondência e cobrança: Rua Newton Craveiro, 539. Parque Iracema CEP 60824-220 – Fortaleza – CE

Construtora Samaria Ltda

Cristiano Peixoto Maia

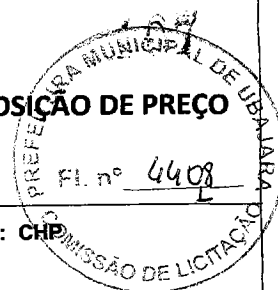
CPF: 065.880.544-10 – CREA-RN: 13076491-1

SÓCIO GERENTE ENGENHEIRO CIVIL



CONSTRUTORA SAMARIA LTDA.

COMPOSIÇÃO DE PREÇO



Código: 5839

**Serviço: VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA
CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44
M - CHP DIURNO. AF_06/2014**

Unidade: **CHP**

Equipamentos (A)		Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo
Discriminação			Produtiva	Improdutiva	Produtivo	Improdutivo	Horário
(A) TOTAL							0,00
Mão de Obra (B)				Leis Sociais	Quantidade	Salário Base	Custo
Discriminação							Horário
TOTAL							0,00
(C) Produção da Equipe 1,0000 CHP / H				Custo Horário Total (A + B)			0,00
(D) Custo Unitário da Execução [(A) + (B)] / (C) =							0,00
Materiais (E)				Unidade	Custo	Consumo	Custo
Discriminação							Unitário
53804 - VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA				H	4,36	1,000000	4,36
89015 - VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA				H	3,49	1,000000	3,49
89016 - VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA				H	0,47	1,000000	0,47
(E) TOTAL							8,32
Transporte (F)		DMT (T)	DMT (P)	DMT (Tot)	Custo	Consumo	Custo
Discriminação							Unitário
(F) TOTAL							0,00
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)							8,32
Bonificação: 0,00 %							0,00
Preço Unitário Total:							8,32

Lugar Fazenda Boa Esperança, S/Nº: - Bairro Zona Rural - CEP 62685-000 - Paraipaba - Ceará
CNPJ 10.498.061/0001-84 - CGF 06.044.704-4 - Fone / Fax: (085) 3474.1788
End. p/ correspondência e cobrança: Rua Newton Craveiro, 539. Parque Iracema CEP 60824-229 - Fortaleza - Ceará

Cristiano Peixoto Maia
CPF: 068.880.544-10 - CREA-RN 13075491-1
SÓCIO GERENTE ENGENHEIRO CIVIL



CONSTRUTORA SAMARIA LTDA.

COMPOSIÇÃO DE PREÇO

Código: 5841

Serviço: VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA
CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44
M - CHI DIURNO. AF_06/2014

Unidade: CHI



Equipamentos (A)	Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo Horário
		Produtiva	Improdutiva	Produtivo	Improdutivo	
Discriminação						
(A) TOTAL						0,00
Mão de Obra (B)						
Discriminação		Leis Sociais	Quantidade	Salário Base		Custo Horário
TOTAL						0,00
(C) Produção da Equipe 1,0000 CHI / H				Custo Horário Total (A + B)		0,00
(D) Custo Unitário da Execução [(A) + (B)] / (C) =						0,00
Materials (E)						
Discriminação		Unidade	Custo	Consumo		Custo Unitário
89015 - VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA		H	3,49	1,000000		3,49
89016 - VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA		H	0,47	1,000000		0,47
(E) TOTAL						3,96
Transporte (F)						
Discriminação		DMT (T)	DMT (P)	DMT (Tot)	Custo	Custo Unitário
(F) TOTAL						0,00
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)						3,96
Bonificação: 0,00 %						0,00
Preço Unitário Total:						3,96

Lugar Fazenda Boa Esperança, S/Nº: - Bairro Zona Rural - CEP 62685-000 - Paraipaba - Ceará
CNPJ 10.498.061/0001-84 - CGF 06.044.704-4 - Fone / Fax: (085) 3474.1788
End. p/ correspondência e cobrança: Rua Newton Craveiro, 539. Parque Iracema CEP 60824-220 - Fortaleza - CE

Construtora Samaria Ltda

Cristiano Peixoto Maia
CPF: 065.830.544-20 - CREA-RN 1317648145
SÓCIO GERENTE ENGENHEIRO CIVIL



CONSTRUTORA SAMARIA LTDA.

COMPOSIÇÃO DE PREÇO



Código: 88316

Serviço: SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

Unidade:

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Equipamentos (A)		Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo
Discriminação			Produtiva	Improdutiva	Produtivo	Improdutivo	Horário
(A) TOTAL							0,00
Mão de Obra (B)				Leis Sociais	Quantidade	Salário Base	Custo
Discriminação							Horário
06111 - SERVENTE DE OBRAS				0,00	1,0000000	15,55	15,55
TOTAL							15,55
(C) Produção da Equipe 1,0000 H / H					Custo Horário Total (A + B)		15,55
(D) Custo Unitário da Execução [(A) + (B)] / (C) =							15,55
Materiais (E)				Unidade	Custo	Consumo	Custo
Discriminação							Unitário
95378 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS				H	0,27	1,0000000	0,27
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)				H	2,05	1,0000000	2,05
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)				H	0,64	1,0000000	0,64
37372 - EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO				H	0,59	1,0000000	0,59
37373 - SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO				H	0,04	1,0000000	0,04
43491 - EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS				H	0,83	1,0000000	0,83
43467 - FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS				H	0,41	1,0000000	0,41
(E) TOTAL							4,83
Transporte (F)		DMT (T)	DMT (P)	DMT (Tot)	Custo	Consumo	Custo
Discriminação							Unitário
(F) TOTAL							0,00
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)							20,38
Bonificação: 0,00 %							0,00
Preço Unitário Total:							20,38

Lugar: Fazenda Boa Esperança, S/Nº: - Bairro Zona Rural - CEP 62685-000 - Paraipaba - Ceará
CNPJ 10.498.061/0001-84 - CGF 06.044.704-4 - Fone / Fax: (085) 3474.1788
End. p/ correspondência e cobrança: Rua Newton Craveiro, 539. Parque Iracema CEP 60824-220 - Fortaleza - Ce

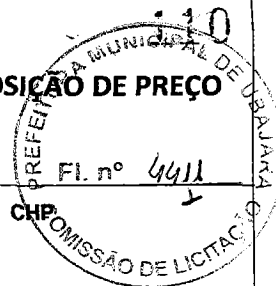
Construtora Samaria Ltda

Cristiano Peixoto Maia
CPF: 068.550.544-20 - CREA-RN 037648148
SOCIO GERENTE ENGENHEIRO CIVIL



CONSTRUTORA SAMARIA LTDA.

COMPOSIÇÃO DE PREÇO



Código: 83362

Serviço: ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015

Unidade: CHP

Equipamentos (A)	Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo
Discriminação		Produtiva	Improdutiva	Produtivo	Improdutivo	Horário
(A) TOTAL						0,00
Mão de Obra (B)						
Discriminação		Leis Sociais	Quantidade	Salário Base	Custo Horário	
TOTAL						0,00
(C) Produção da Equipe 1,0000 CHP / H				Custo Horário Total (A + B)		0,00
(D) Custo Unitário da Execução [(A) + (B)] / (C) =						0,00
Materiais (E)		Unidade	Custo	Consumo	Custo Unitário	
Discriminação						
88282 - MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	27,56	1,000000	27,56	
83361 - ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM		H	26,69	1,000000	26,69	
91468 - ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM		H	16,14	1,000000	16,14	
91469 - ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM		H	3,20	1,000000	3,20	
91484 - ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM		H	2,54	1,000000	2,54	
91485 - ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM		H	94,94	1,000000	94,94	
(E) TOTAL						171,07
Transporte (F)	DMT (T)	DMT (P)	DMT (Tot)	Custo	Consumo	Custo Unitário
Discriminação						
(F) TOTAL						0,00
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)						171,07
Bonificação: 0,00 %						0,00
Preço Unitário Total:						171,07

Lugar Fazenda Boa Esperança, S/Nº.: - Bairro Zona Rural - CEP 62685-000 - Paraipaba - Ceará
CNPJ 10.498.061/0001-84 - CGF 06.044.704-4 - Fone / Fax: (085) 3474.1788
End. p/ correspondência e cobrança: Rua Newton Craveiro, 539. Parque Iracema CEP 60824-220 - Fortaleza - Ce

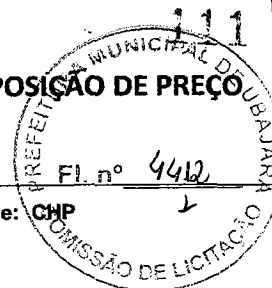
Construtora Samaria Ltda

Cristiano Peixoto Maia
CPF. 068.830.544-70 - CREA-RN 151754914-1
SÓCIO GERENTE ENGENHEIRO CIVIL



CONSTRUTORA SAMARIA LTDA.

COMPOSIÇÃO DE PREÇO



Código: 89035

Serviço: TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRACÇÃO 4X4,
PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP DIURNO.
AF_06/2014

Unidade: CHP

Equipamentos (A)	Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo Horário		
Discriminação		Produtiva	Improdutiva	Produtivo	Improdutivo			
(A) TOTAL						0,00		
Mão de Obra (B)	Discriminação	Leis Sociais	Quantidade	Salário Base	Custo Horário			
TOTAL						0,00		
(C) Produção da Equipe 1,0000 CHP / H			Custo Horário Total (A + B)			0,00		
(D) Custo Unitário da Execução [(A) + (B)] / (C) =						0,00		
Materiais (E)	Discriminação	Unidade	Custo	Consumo	Custo Unitário			
5714 - TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRACÇÃO 4X4, PESO COM		H	10,88	1,000000	10,88			
5715 - TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRACÇÃO 4X4, PESO COM		H	41,32	1,000000	41,32			
88324 - TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	19,52	1,000000	19,52			
89033 - TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRACÇÃO 4X4, PESO COM		H	9,95	1,000000	9,95			
89034 - TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRACÇÃO 4X4, PESO COM		H	1,38	1,000000	1,38			
(E) TOTAL						83,05		
Transporte (F)	Discriminação	DMT (T)	DMT (P)	DMT (Tot)	Custo	Consumo	Custo Unitário	
(F) TOTAL								0,00
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)							83,05	
Bonificação: 0,00 %							0,00	
Preço Unitário Total:							83,05	

Lugar Fazenda Boa Esperança, S/Nº.: - Bairro Zona Rural - CEP 62685-000 - Paraipaba - Ceará
CNPJ 10.498.061/0001-84 - CGF 06.044.704-4 - Fone / Fax: (085) 3474.1788
End. p/ correspondência e cobrança: Rua Newton Craveiro, 539. Parque Iracema CEP 60824-220 - Fortaleza - Ce

Construtora Samaria Ltda
Cristiano Peixoto Maia
CPF: 068.880.544-20 - CREA-RN 180764914S
SÓCIO GERENTE ENGENHEIRO CIVIL



CONSTRUTORA SAMARIA LTDA.

COMPOSIÇÃO DE PREÇO



Código: 89036

Serviço: TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4,
PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI DIURNO.
AF_06/2014

Unidade: CHI

Equipamentos (A)		Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo
Discriminação			Produtiva	Improdutiva	Produtivo	Improdutivo	Horário
(A) TOTAL							0,00
Mão de Obra (B)				Leis Sociais	Quantidade	Salário Base	Custo
Discriminação							Horário
TOTAL							0,00
(C) Produção da Equipe 1,0000 CHI / H					Custo Horário Total (A + B)		0,00
(D) Custo Unitário da Execução [(A) + (B)] / (C) =							0,00
Materiais (E)				Unidade	Custo	Consumo	Custo
Discriminação							Unitário
88324 - TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	19,52	1,000000	19,52
89033 - TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM				H	9,95	1,000000	9,95
89034 - TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM				H	1,38	1,000000	1,38
(E) TOTAL							30,85
Transporte (F)		DMT (T)	DMT (P)	DMT (Tot)	Custo	Consumo	Custo
Discriminação							Unitário
(F) TOTAL							0,00
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)							30,85
Bonificação: 0,00 %							0,00
Preço Unitário Total:							30,85

Lugar Fazenda Boa Esperança, S/Nº.: - Bairro Zona Rural - CEP 62685-000 - Paraipaba - Ceará
CNPJ 10.498.061/0001-84 - CGF 06.044.704-4 - Fone / Fax: (085) 3474.1788
End. p/ correspondência e cobrança: Rua Newton Craveiro, 539. Parque Iracema CEP 60824-220 - Fortaleza - Ce

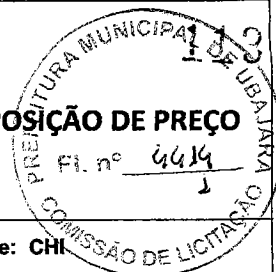
Construtora Samaria Ltda

Cristiano Peixoto Maia
CPF: 068.930.544/20 - CREA-RN: 1317649143
SOCIO GERENTE ENGENHEIRO CIVIL



CONSTRUTORA SAMARIA LTDA.

COMPOSIÇÃO DE PREÇO



Código: 91486

Serviço: ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015

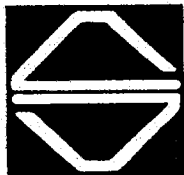
Unidade: CHI

Equipamentos (A)		Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo
Discriminação			Produtiva	Improdutiva	Produtivo	Improdutivo	Horário
(A) TOTAL							0,00
Mão de Obra (B)				Leis Sociais	Quantidade	Salário Base	Custo
Discriminação							Horário
TOTAL							0,00
(C) Produção da Equipe 1,0000 CHI / H				Custo Horário Total (A + B)			0,00
(D) Custo Unitário da Execução [(A) + (B)] / (C) =							0,00
Materiais (E)				Unidade	Custo	Consumo	Custo
Discriminação							Unitário
88282 - MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES							H
91468 - ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM				H	16,14	1,000000	16,14
91469 - ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM				H	3,20	1,000000	3,20
91484 - ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM				H	2,54	1,000000	2,54
(E) TOTAL							49,44
Transporte (F)		DMT (T)	DMT (P)	DMT (Tot)	Custo	Consumo	Custo
Discriminação							Unitário
(F) TOTAL							0,00
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)							49,44
Bonificação: 0,00 %							0,00
Preço Unitário Total:							49,44

Lugar Fazenda Boa Esperança, S/No.: - Bairro Zona Rural - CEP 62685-000 - Paraipaba - Ceará
 CNPJ 10.498.061/0001-84 - CGF 06.044.704-4 - Fone / Fax: (085) 3474.1788
 End. p/ correspondência e cobrança: Rua Newton Craveiro, 539. Parque Iracema CEP 60824-220 - Fortaleza - CE

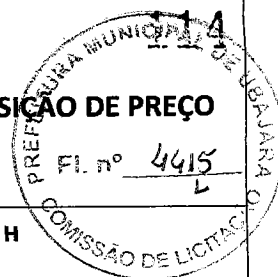
Construtora Samaria Ltda

Cristiano Peixoto Maia
 CPF. 068.880.544/20 - CREA-RN 18076491-48
 SOCIO GERENTE ENGENHEIRO CIVIL



CONSTRUTORA SAMARIA LTDA.

COMPOSIÇÃO DE PREÇO



Código: 88314

Serviço: RASTELEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

Unidade: H

Equipamentos (A)		Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo
Discriminação			Produtiva	Improdutiva	Produtivo	Improdutivo	Horário
(A) TOTAL							0,00
Mão de Obra (B)				Leis Sociais	Quantidade	Salário Base	Custo
Discriminação							Horário
44502 - RASTELEIRO HORISTA				0,00	1,0000000	11,34	11,34
TOTAL							11,34
(C) Produção da Equipe 1,0000 H / H					Custo Horário Total (A + B)		11,34
(D) Custo Unitário da Execução [(A) + (B)] / (C) =							11,34
Materiais (E)				Unidade	Custo	Consumo	Custo
Discriminação							Unitário
95376 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA RASTELEIRO (ENCARGOS				H	0,06	1,0000000	0,06
37370 - ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS				H	2,05	1,0000000	2,05
37371 - TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS				H	0,64	1,0000000	0,64
37372 - EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS				H	0,59	1,0000000	0,59
37373 - SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS				H	0,04	1,0000000	0,04
43488 - EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA				H	0,55	1,0000000	0,55
43464 - FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA				H	0,01	1,0000000	0,01
(E) TOTAL							3,94
Transporte (F)		DMT (T)	DMT (P)	DMT (Tot)	Custo	Consumo	Custo
Discriminação							Unitário
(F) TOTAL							0,00
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)							15,28
Bonificação: 0,00 %							0,00
Preço Unitário Total:							15,28

Lugar: Fazenda Boa Esperança, S/Nº: - Bairro Zona Rural - CEP 62685-000 - Paraipaba - Ceará
CNPJ 10.498.061/0001-84 - CGF 06.044.704-4 - Fone / Fax: (085) 3474.1788
End. p/ correspondência e cobrança: Rua Newton Craveiro, 539. Parque Iracema CEP 60824-220 - Fortaleza - Ce

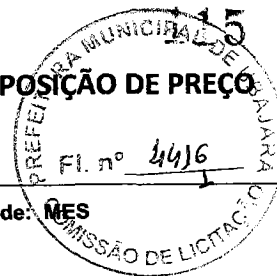
Construtora Samaria Ltda

Cristiano Peixoto Maia
CPF. 065.880.544/20 - CREA-RN 5507645143
SOCIO GERENTE ENGENHEIRO CIVIL



CONSTRUTORA SAMARIA LTDA.

COMPOSIÇÃO DE PREÇO



Código: 93565

Serviço: ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM
ENCARGOS COMPLEMENTARES

Unidade: MES

Equipamentos (A)		Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo
Discriminação			Produtiva	Improdutiva	Produtivo	Improdutivo	Horário
(A) TOTAL							0,00
Mão de Obra (B)				Leis Sociais	Quantidade	Salário Base	Custo
Discriminação							Horário
40811 - ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)				0,00	1,000000	16.547,25	16.547,25
TOTAL							16.547,25
(C) Produção da Equipe 1,0000 MES / H					Custo Horário Total (A + B)		16.547,25
(D) Custo Unitário da Execução [(A) + (B)] / (C) =							16.547,25
Materiais (E)				Unidade	Custo	Consumo	Custo
Discriminação							Unitário
95415 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA				MES	192,94	1,000000	192,94
40863 - EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS				MES	156,28	1,000000	156,28
40864 - SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS				MES	9,35	1,000000	9,35
43498 - EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS				MES	96,75	1,000000	96,75
43474 - FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA				MES	1,84	1,000000	1,84
(E) TOTAL							457,16
Transporte (F)		DMT (T)	DMT (P)	DMT (Tot)	Custo	Consumo	Custo
Discriminação							Unitário
(F) TOTAL							0,00
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)							17.004,41
Bonificação: 0,00 %							0,00
Preço Unitário Total:							17.004,41

Lugar: Fazenda Boa Esperança, S/Nº.: - Bairro Zona Rural - CEP 62685-000 - Paraipaba - Ceará
CNPJ 10.498.061/0001-84 - CGF 06.044.704-4 - Fone / Fax: (085) 3474.1788
End. p/ correspondência e cobrança: Rua Newton Craveiro, 539. Parque Iracema CEP 60824-220 - Fortaleza - Ce

Construtora Samaria Ltda

Cristiano Peixoto Maia
CPF. 065.830.344-20 - CREA-RN 131763/1-1
SÓCIO GERENTE ENGENHEIRO CIVIL



CONSTRUTORA SAMARIA LTDA.

COMPOSIÇÃO DE PREÇO



Código: 93572

Serviço: ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS
COMPLEMENTARES

Unidade: MES

Equipamentos (A)		Utilização		Custo Operacional		Custo
Discriminação	Qtde	Produtiva	Improdutiva	Produtivo	Improdutivo	Horário
(A) TOTAL						0,00
Mão de Obra (B)		Leis Sociais	Quantidade	Salário Base	Custo	
Discriminação					Horário	
40818 - ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)		0,00	1,000000	3.455,45	3.455,45	
TOTAL						3.455,45
(C) Produção da Equipe 1,0000 MES / H		Custo Horário Total (A + B)				3.455,45
(D) Custo Unitário da Execução [(A) + (B)] / (C) =						3.455,45
Materiais (E)		Unidade	Custo	Consumo	Custo	
Discriminação					Unitário	
95422 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL DE OBRAS		MES	57,88	1,000000	57,88	
40863 - EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS		MES	156,28	1,000000	156,28	
40864 - SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS		MES	9,35	1,000000	9,35	
43499 - EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS		MES	160,59	1,000000	160,59	
43475 - FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA		MES	15,58	1,000000	15,58	
(E) TOTAL						399,68
Transporte (F)		DMT (T)	DMT (P)	DMT (Tot)	Custo	Custo
Discriminação						Unitário
(F) TOTAL						0,00
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)						3.855,13
Bonificação: 0,00 %						0,00
Preço Unitário Total:						3.855,13

Lugar Fazenda Boa Esperança, S/No.: - Bairro Zona Rural - CEP 62685-000 - Paraipaba - Ceará
CNPJ 10.498.061/0001-84 - CGF 06.044.704-4 - Fone / Fax: (085) 3474.1788
End. p/ correspondência e cobrança: Rua Newton Craveiro, 539. Parque Itacema CEP 60824-220 - Fortaleza - CE

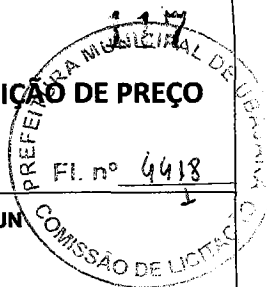
Construtora Samaria Ltda

Cristiano Peixoto Maia
CPF: 065.550.546-20 - CREA-RAP 1807648143
SOCIO GERENTE ENGENHEIRO CIVIL



CONSTRUTORA SAMARIA LTDA.

COMPOSIÇÃO DE PREÇO



Código: 99058

Serviço: LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA
TOPOGRÁFICA. AF_10/2018

Unidade: UN

Equipamentos (A)	Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo Horário
		Produtiva	Improdutiva	Produtivo	Improdutivo	
Discriminação						
07247 - LOCAÇÃO DE TEODOLITO ELETRÔNICO, PRECISÃO ANGULAR	1,000000	0,175900	0,000000	1,63	0,00	0,29

(A) TOTAL 0,29

Mão de Obra (B)	Leis Sociais	Quantidade	Salário Base	Custo Horário
Discriminação				

TOTAL 0,00

(C) Produção da Equipe 1,0000 UN / H Custo Horário Total (A + B) 0,29

(D) Custo Unitário da Execução [(A) + (B)] / (C) = 0,29

Materials (E)	Unidade	Custo	Consumo	Custo Unitário
Discriminação				
88253 - AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,57	0,117200	1,82
90781 - TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	33,20	0,234500	7,79
00032 - ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	KG	7,39	0,073500	0,54

(E) TOTAL 10,15

Transporte (F)	DMT (T)	DMT (P)	DMT (Tot)	Custo	Consumo	Custo Unitário
Discriminação						

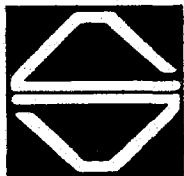
(F) TOTAL 0,00

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)	10,44
Bonificação: 0,00 %	0,00
Preço Unitário Total:	10,44

Lugar: Fazenda Boa Esperança, S/Nº.: - Bairro Zona Rural - CEP 62685-000 - Paraipaba - Ceará
CNPJ 10.498.061/0001-84 - CGF 06.044.704-4 - Fone / Fax: (085) 3474.1788
End. p/ correspondência e cobrança: Rua Newton Craveiro, 539. Parque Iracema CEP 60824-220 - Fortaleza - CE

Construtora Samaria Ltda

Cristiano Peixoto Maia
CPF. 068.880.574-20 - CREA-RN 13076491-5
SÓCIO GERENTE ENGENHEIRO CIVIL



CONSTRUTORA SAMARIA LTDA.

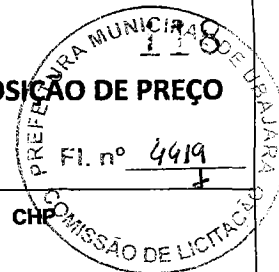
COMPOSIÇÃO DE PREÇO

Fl. nº 4419

Código: 89876

Serviço: CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014

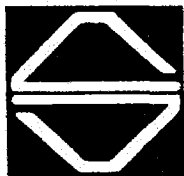
Unidade: CHP



Equipamentos (A)		Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo Horário
Discriminação	Produtiva		Improdutiva	Produtivo	Improdutivo		
(A) TOTAL							0,00
Mão de Obra (B)			Leis Sociais	Quantidade	Salário Base	Custo Horário	
Discriminação							
TOTAL							0,00
(C) Produção da Equipe 1,0000 CHP / H				Custo Horário Total (A + B)		0,00	
(D) Custo Unitário da Execução [(A) + (B)] / (C) =							0,00
Materiais (E)		Unidade	Custo	Consumo	Custo Unitário		
Discriminação							
88281 - MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	28,52	1,000000	28,52		
89870 - CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE		H	27,97	1,000000	27,97		
89871 - CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE		H	5,05	1,000000	5,05		
89872 - CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE		H	4,00	1,000000	4,00		
(E) TOTAL							
Transporte (F)		DMT (T)	DMT (P)	DMT (Tot)	Custo	Consumo	Custo Unitário
Discriminação							
(F) TOTAL							
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)							
Bonificação: 0,00 %							
Preço Unitário Total:							

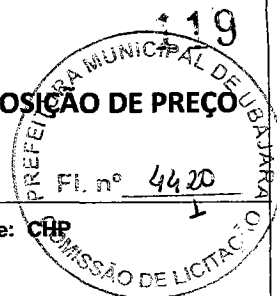
Lugar: Fazenda Boa Esperança, S/Nº: - Bairro Zona Rural - CEP 62685-000 - Paraipaba - Ceará
CNPJ 10.498.061/0001-84 - CGF 06.044.704-4 - Fone / Fax: (085) 3474.1788
End. p/ correspondência e cobrança: Rua Newton Craveiro, 539, Parque Iracema CEP 60824-220 - Fortaleza - Ce

Cristiano Peixoto Maia
CPF: 068.330.544-20 - CREA-RN: 130764S14S
SOCIO GERENTE ENGENHEIRO CIVIL



CONSTRUTORA SAMARIA LTDA.

COMPOSIÇÃO DE PREÇO



Código: 89876
(Continuação)

Serviço: CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014

Unidade: CHP

Equipamentos (A)		Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo
Discriminação			Produtiva	Improdutiva	Produtivo	Improdutivo	Horário
(A) TOTAL							0,00
Mão de Obra (B)				Leis Sociais	Quantidade	Salário Base	Custo Horário
Discriminação							
TOTAL							0,00
(C) Produção da Equipe 1,0000 CHP / H					Custo Horário Total (A + B)		0,00
(D) Custo Unitário da Execução [(A) + (B)] / (C) =							0,00
Materiais (E)				Unidade	Custo	Consumo	Custo Unitário
Discriminação							
89873 - CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE				H	48,00	1,000000	48,00
89874 - CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE				H	108,15	1,000000	108,15
(E) TOTAL							221,69
Transporte (F)		DMT (T)	DMT (P)	DMT (Tot)	Custo	Consumo	Custo Unitário
Discriminação							
(F) TOTAL							0,00
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)							221,69
Bonificação: 0,00 %							0,00
Preço Unitário Total:							221,69

Lugar: Fazenda Boa Esperança, S/Nº.: – Bairro Zona Rural – CEP 62685-000 – Paraipaba – Ceará
CNPJ 10.498.061/0001-84 – CGF 06.044.704-4 – Fone / Fax: (085) 3474.1788
End. p/ correspondência e cobrança: Rua Newton Craveiro, 539. Parque Iracema CEP 60826-200 – Fortaleza – Ce

Construtora Samaria Ltda

Cristiano Peixoto Maia
CPF. 068.880.544-20 - CREA-RAP 13175491-5
SOCIO GERENTE ENGENHEIRO CIVIL



CONSTRUTORA SAMARIA LTDA.

COMPOSIÇÃO DE PREÇO



Código: 89877

Serviço: CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014

Unidade: CHI

Equipamentos (A)	Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo
Discriminação		Produtiva	Improdutiva	Produtivo	Improdutivo	Horário

(A) TOTAL 0,00

Mão de Obra (B)	Leis Sociais	Quantidade	Salário Base	Custo
Discriminação				Horário

TOTAL 0,00

(C) Produção da Equipe 1,0000 CHI / H Custo Horário Total (A + B) 0,00

(D) Custo Unitário da Execução [(A) + (B)] / (C) = 0,00

Materiais (E)	Unidade	Custo	Consumo	Custo
Discriminação				Unitário
88281 - MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	28,52	1,000000	28,52
89870 - CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE	H	27,97	1,000000	27,97
89871 - CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE	H	5,05	1,000000	5,05
89872 - CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE	H	4,00	1,000000	4,00
		(E) TOTAL		65,54

Transporte (F)	DMT (T)	DMT (P)	DMT (Tot)	Custo	Consumo	Custo
Discriminação						Unitário

(F) TOTAL 0,00

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F) 65,54

Bonificação: 0,00 % 0,00

Preço Unitário Total: 65,54

Lugar Fazenda Boa Esperança, S/Nº.: – Bairro Zona Rural – CEP 62685-000 - Paraipaba – Ceará

CNPJ 10.498.061/0001-84 – CGF 06.044.704-4 – Fone / Fax: (085) 3474.1788

End. p/ correspondência e cobrança: Rua Newton Craveiro, 539. Parque Iracema CEP 60824-220 - Fortaleza - Ce

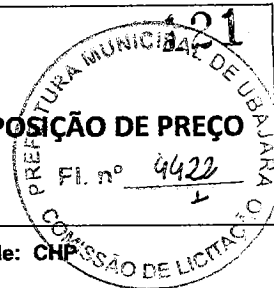
Construtora Samaria Ltda

Cristiano Peixoto Maia
CPF. 069.830.544-20 - CREA-RN 1307549146
SÓCIO GERENTE ENGENHEIRO CIVIL



CONSTRUTORA SAMARIA LTDA.

COMPOSIÇÃO DE PREÇO



Código: 91386

**Serviço: CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE
SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA
ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS
4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA
METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014**

Unidade: CHP

Equipamentos (A)	Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo Horário
Discriminação		Produtiva	Improdutiva	Produtivo	Improdutivo	

(A) TOTAL 0,00

Mão de Obra (B)	Leis Sociais	Quantidade	Salário Base	Custo Horário
Discriminação				

TOTAL 0,00

(C) Produção da Equipe 1,0000 CHP / H

Custo Horário Total (A + B) 0,00

(D) Custo Unitário da Execução [(A) + (B)] / (C) =

0,00

Materials (E)	Unidade	Custo	Consumo	Custo Unitário
Discriminação				
88281 - MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	28,52	1,000000	28,52
91380 - CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO	H	21,70	1,000000	21,70
91381 - CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO	H	4,27	1,000000	4,27
91382 - CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO	H	3,39	1,000000	3,39
91383 - CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO	H	39,17	1,000000	39,17
91384 - CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO	H	86,98	1,000000	86,98

(E) TOTAL 184,03

Transporte (F)	DMT (T)	DMT (P)	DMT (Tot)	Custo	Consumo	Custo Unitário
Discriminação						

(F) TOTAL 0,00

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)

184,03

Bonificação: 0,00 %

0,00

Preço Unitário Total:

184,03

Lugar Fazenda Boa Esperança, S/Nº.: – Bairro Zona Rural – CEP 62685-000 - Paraipaba – Ceará
CNPJ 10.498.061/0001-84 – CGF 06.044.704-4 – Fone / Fax: (085) 3474.1788
End. p/ correspondência e cobrança: Rua Newton Craveiro, 539. Parque Iracema CEP 60824-220 - Fortaleza - CE

Construtora Samaria Ltda

Cristiano Peixoto Maia
CPF: 069.550.544-20 - CREA-RN 18075491-8
SÓCIO GERENTE ENGENHEIRO CIVIL



CONSTRUTORA SAMARIA LTDA.

COMPOSIÇÃO DE PREÇO

Código: 91645

**Serviço: CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL
ASFÁLTICO 30.000 L, COM CAVALO MECÂNICO DE
CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE
66.000 KG, POTÊNCIA 360 CV, INCLUSIVE TANQUE DE
ASFALTO COM SERPENTINA - CHP DIURNO.
AF_08/2015**

Unidade: CHP

Equipamentos (A)	Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo Horário
		Produtiva	Improdutiva	Produtivo	Improdutivo	
Discriminação						
(A) TOTAL						0,00

Mão de Obra (B)	Leis Sociais	Quantidade	Salário Base	Custo Horário
Discriminação				
TOTAL				0,00

(C) Produção da Equipe 1,0000 CHP / H

Custo Horário Total (A + B)

0,00

(D) Custo Unitário da Execução [(A) + (B)] / (C) =

0,00

Materiais (E)	Unidade	Custo	Consumo	Custo Unitário
Discriminação				
88283 - MOTORISTA DE CAMINHÃO E CARRETA COM ENCARGOS	H	33,36	1,000000	33,36
91640 - CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L,	H	29,66	1,000000	29,66
91641 - CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L,	H	6,10	1,000000	6,10
91642 - CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L,	H	4,84	1,000000	4,84
91643 - CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L,	H	53,31	1,000000	53,31
91644 - CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L,	H	184,75	1,000000	184,75

(E) TOTAL

312,02

Transporte (F)	DMT (T)	DMT (P)	DMT (Tot)	Custo	Consumo	Custo Unitário
Discriminação						

(F) TOTAL

0,00

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)

312,02

Bonificação: 0,00 %

0,00

Preço Unitário Total:

312,02

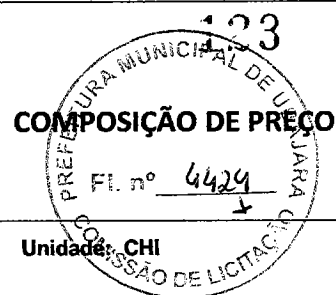
Lugar Fazenda Boa Esperança, S/Nº.: - Bairro Zona Rural - CEP 62685-000 - Paraipaba - Ceará
CNPJ 10.498.061/0001-84 - CGF 06.044.704-4 - Fone / Fax: (085) 3474.1788
End. p/ correspondência e cobrança: Rua Newton Craveiro, 539. Parque Iracema CEP 60824-220 - Fortaleza - CE

Construtora Samaria Ltda

Cristiano Peixoto Maia
CPF. 068.930.364-20 - CREA-RN 1907549145
SÓCIO GERENTE ENGENHEIRO CIVIL



CONSTRUTORA SAMARIA LTDA.



Código: 91646

**Serviço: CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL
ASFÁLTICO 30.000 L, COM CAVALO MECÂNICO DE
CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE
66.000 KG, POTÊNCIA 360 CV, INCLUSIVE TANQUE DE
ASFALTO COM SERPENTINA - CHI DIURNO.
AF_08/2015**

Unidade: CHI

Equipamentos (A)	Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo	
Discriminação		Produtiva	Improdutiva	Produtivo	Improdutivo	Horário	
(A) TOTAL						0,00	
Mão de Obra (B)			Leis Sociais	Quantidade	Salário Base	Custo	
Discriminação						Horário	
TOTAL						0,00	
(C) Produção da Equipe 1,0000 CHI / H				Custo Horário Total (A + B)		0,00	
(D) Custo Unitário da Execução [(A) + (B)] / (C) =						0,00	
Materiais (E)			Unidade	Custo	Consumo	Custo	
Discriminação						Unitário	
88283 - MOTORISTA DE CAMINHÃO E CARRETA COM ENCARGOS			H	33,36	1,000000	33,36	
91640 - CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L,			H	29,66	1,000000	29,66	
91641 - CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L,			H	6,10	1,000000	6,10	
91642 - CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 30.000 L,			H	4,84	1,000000	4,84	
(E) TOTAL						73,96	
Transporte (F)		DMT (T)	DMT (P)	DMT (Tot)	Custo	Consumo	Custo
Discriminação							Unitário
(F) TOTAL							0,00
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)							73,96
Bonificação: 0,00 %							0,00
Preco Unitário Total:							73,96

Lugar Fazenda Boa Esperança, S/Nº: – Bairro Zona Rural – CEP 62685-000 - Paraipaba – Ceará
CNPJ 10.498.061/0001-84 – CGF 06.044.704-4 – Fone / Fax: (085) 3474.1788
End. p/ correspondência e cobrança: Rua Newton Craveiro, 539. Parque Iracema CEP 60824-220 – Fortaleza, CE

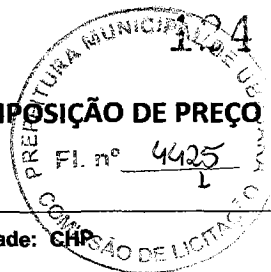
Construtora Samaria Ltda

Cristiano Peixoto Maia
CPF. 068.880.544-20 - CREA-RN 1807649148
SÓCIO GERENTE ENGENHEIRO CIVIL



CONSTRUTORA SAMARIA LTDA.

COMPOSIÇÃO DE PREÇO



Código: 95631

Serviço: ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHP DIURNO. AF_11/2016

Unidade: CHP

Equipamentos (A)		Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo
Discriminação			Produtiva	Improdutiva	Produtivo	Improdutivo	Horário
(A) TOTAL							0,00
Mão de Obra (B)				Leis Sociais	Quantidade	Salário Base	Custo
Discriminação							Horário
TOTAL							0,00
(C) Produção da Equipe 1,0000 CHP / H				Custo Horário Total (A + B)			0,00
(D) Custo Unitário da Execução [(A) + (B)] / (C) =							0,00
Materiais (E)				Unidade	Custo	Consumo	Custo
Discriminação							Unitário
88303 - OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	21,55	1,000000	21,55
95627 - ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125				H	34,03	1,000000	34,03
95628 - ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125				H	4,72	1,000000	4,72
95629 - ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125				H	42,58	1,000000	42,58
95630 - ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125				H	54,76	1,000000	54,76
(E) TOTAL							157,64
Transporte (F)		DMT (T)	DMT (P)	DMT (Tot)	Custo	Consumo	Custo
Discriminação							Unitário
(F) TOTAL							0,00
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)							157,64
Bonificação: 0,00 %							0,00
Preço Unitário Total:							157,64

Lugar Fazenda Boa Esperança, S/Nº: - Bairro Zona Rural - CEP 62685-000 - Paraipaba - Ceará
CNPJ 10.498.061/0001-84 - CGF 06.044.704-4 - Fone / Fax: (085) 3474.1788
End. p/ correspondência e cobrança: Rua Newton Craveiro, 539. Parque Iracema CEP 60824-220 - Fortaleza, CE

Construtora Samaria Ltda

Cristiano Peixoto Maia
CPF. 068.880.544/20 - CREA-RN 1507549143
SOCIO GERENTE ENGENHEIRO CIVIL



CONSTRUTORA SAMARIA LTDA.

125
COMPOSIÇÃO DE PREÇO

REFEITURAMUNICIPAL DE UBAIARA
Fl. nº 4426
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Código: 95632

Serviço: ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHI DIURNO. AF_11/2016

Unidade: CHI

Equipamentos (A)		Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo
Discriminação			Produtiva	Improdutiva	Produtivo	Improdutivo	Horário
(A) TOTAL							0,00
Mão de Obra (B)				Leis Sociais	Quantidade	Salário Base	Custo
Discriminação							Horário
TOTAL							0,00
(C) Produção da Equipe 1,0000 CHI / H				Custo Horário Total (A + B)			0,00
(D) Custo Unitário da Execução [(A) + (B)] / (C) =							0,00
Materiais (E)				Unidade	Custo	Consumo	Custo
Discriminação							Unitário
88303 - OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	21,55	1,000000	21,55
95627 - ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125				H	34,03	1,000000	34,03
95628 - ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125				H	4,72	1,000000	4,72
(E) TOTAL							60,30
Transporte (F)		DMT (T)	DMT (P)	DMT (Tot)	Custo	Consumo	Custo
Discriminação							Unitário
(F) TOTAL							0,00
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)							60,30
Bonificação: 0,00 %							0,00
Preço Unitário Total:							60,30

Lugar Fazenda Boa Esperança, S/Nº: - Bairro Zona Rural - CEP 62685-000 - Paraipaba - Ceará
CNPJ 10.498.061/0001-84 - CGF 06.044.704-4 - Fone / Fax: (085) 3474.1788
End. p/ correspondência e cobrança: Rua Newton Craveiro, 539. Parque Iracema CEP 60834-220 - Fortaleza - Ce

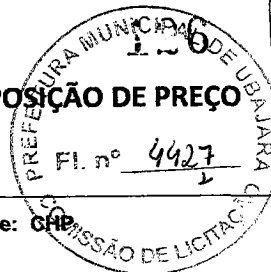
Construtora Samaria Ltda

Cristiano Peixoto Maia
CPF. 065.560.544-20 - CREA-RN 1807649148
SOCIO GERENTE ENGENHEIRO CIVIL



CONSTRUTORA SAMARIA LTDA.

COMPOSIÇÃO DE PREÇO



Código: 96157

Serviço: TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV,
TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA
ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_03/2017

Unidade: CHP

Equipamentos (A)	Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo Horário
		Produtiva	Improdutiva	Produtivo	Improdutivo	
Discriminação						

(A) TOTAL 0,00

Mão de Obra (B)	Leis Sociais	Quantidade	Salário Base	Custo Horário
Discriminação				

TOTAL 0,00

(C) Produção da Equipe 1,0000 CHP / H

Custo Horário Total (A + B) 0,00

(D) Custo Unitário da Execução [(A) + (B)] / (C) =

0,00

Materiais (E)	Unidade	Custo	Consumo	Custo Unitário
Discriminação				
88324 - TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	19,56	1,000000	19,56
96053 - TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM	H	13,57	1,000000	13,57
96055 - TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM	H	1,89	1,000000	1,89
96056 - TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM	H	14,83	1,000000	14,83
96057 - TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM	H	41,32	1,000000	41,32

(E) TOTAL 91,17

Transporte (F)	DMT (T)	DMT (P)	DMT (Tot)	Custo	Consumo	Custo Unitário
Discriminação						

(F) TOTAL 0,00

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)

91,17

Bonificação: 0,00 %

0,00

Preço Unitário Total:

91,17

Lugar Fazenda Boa Esperança, S/Nº.: - Bairro Zona Rural - CEP 62685-000 - Paraipaba - Ceará

CNPJ 10.498.061/0001-84 - CGF 06.044.704-4 - Fone / Fax: (085) 3474.1788

End. p/ correspondência e cobrança: Rua Newton Craveiro, 539. Parque Iracema CEP 60824-220 - Fortaleza - CE

Construtora Samaria Ltda

Cristiano Peixoto Maia

CPF. 068.350.577-20 - CREA-RN 18076491-8
SOCIO GERENTE ENGENHEIRO CIVIL



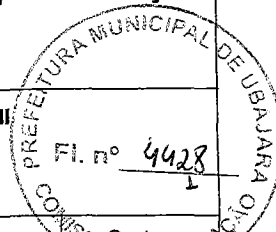
CONSTRUTORA SAMARIA LTDA.

127
COMPOSIÇÃO DE PREÇO

Código: 96155

Serviço: TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV,
TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA
ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017

Unidade: CHI

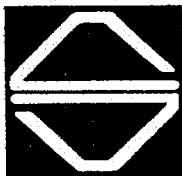


Equipamentos (A)		Utilização		Custo Operacional		Custo
Discriminação	Qtde	Produtiva	Improdutiva	Produtivo	Improdutivo	Horário
(A) TOTAL						0,00
Mão de Obra (B)			Leis Sociais	Quantidade	Salário Base	Custo
Discriminação						Horário
TOTAL						0,00
(C) Produção da Equipe 1,0000 CHI / H				Custo Horário Total (A + B)		0,00
(D) Custo Unitário da Execução [(A) + (B)] / (C) =						0,00
Materiais (E)		Unidade	Custo	Consumo	Custo	
Discriminação					Unitário	
88324 - TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	19,56	1,000000	19,56	
96053 - TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM		H	13,57	1,000000	13,57	
96055 - TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM		H	1,89	1,000000	1,89	
(E) TOTAL						35,02
Transporte (F)		DMT (T)	DMT (P)	DMT (Tot)	Custo	Custo
Discriminação						Unitário
(F) TOTAL						0,00
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)						35,02
Bonificação: 0,00 %						0,00
Preço Unitário Total:						35,02

Lugar: Fazenda Boa Esperança, S/Nº: - Bairro Zona Rural - CEP 62685-000 - Paraipaba - Ceará
CNPJ 10.498.061/0001-84 - CGF 06.044.704-4 - Fone / Fax: (085) 3474.1788
End. p/ correspondência e cobrança: Rua Newton Craveiro, 539. Parque Iracema CEP 60824-220 - Fortaleza - CE

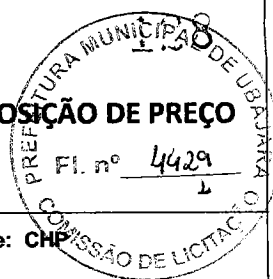
Construtora Samaria Ltda

Cristiano Peixoto Maia
CPF: 068.830.544-20 - CREA-RN: 1507649148
SOCIO GERENTE ENGENHEIRO CIVIL



CONSTRUTORA SAMARIA LTDA.

COMPOSIÇÃO DE PREÇO



Código: 96463

Serviço: ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO,
PRESSAO VARIABEL, POTENCIA 110 HP, PESO
SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM
2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017

Unidade: CHP

Equipamentos (A)	Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo
Discriminação		Produtiva	Improdutiva	Produtivo	Improdutivo	Horário

(A) TOTAL 0,00

Mão de Obra (B)	Leis Sociais	Quantidade	Salário Base	Custo
Discriminação				Horário

TOTAL 0,00

(C) Produção da Equipe 1,0000 CHP / H

Custo Horário Total (A + B) 0,00

(D) Custo Unitário da Execução $[(A) + (B)] / (C) =$

0,00

Materiais (E)	Unidade	Custo	Consumo	Custo
Discriminação				Unitário
88303 - OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	21,55	1,000000	21,55
96457 - ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIABEL,	H	39,16	1,000000	39,16
96458 - ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIABEL,	H	47,23	1,000000	47,23
96459 - ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIABEL,	H	5,24	1,000000	5,24
96460 - ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIABEL,	H	37,74	1,000000	37,74

(E) TOTAL 150,92

Transporte (F)	DMT (T)	DMT (P)	DMT (Tot)	Custo	Consumo	Custo
Discriminação						Unitário

(F) TOTAL 0,00

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)

150,92

Bonificação: 0,00 %

0,00

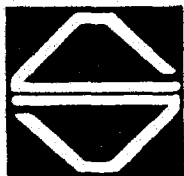
Preço Unitário Total:

150,92

Lugar Fazenda Boa Esperança, S/Nº.: - Bairro Zona Rural - CEP 62685-000 - Paraipaba - Ceará
CNPJ 10.498.061/0001-84 - CGF 06.044.704-4 - Fone / Fax: (085) 3474.1788
End. p/ correspondência e cobrança: Rua Newton Craveiro, 539. Parque Iracema CEP 60824-220 - Fortaleza - Ceará

Construtora Samaria Ltda

Cristiano Peixoto Maia
CPF: 065.550.544-20 - CREA-RN 1317549148
SOCIO GERENTE ENGENHEIRO CIVIL



CONSTRUTORA SAMARIA LTDA.

COMPOSIÇÃO DE PREÇO



Código: 96464

**Serviço: ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO,
PRESSAO VARIABEL, POTENCIA 110 HP, PESO
SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM
2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017**

Unidade: CHI

Equipamentos (A)		Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo
Discriminação			Produtiva	Improdutiva	Produtivo	Improdutivo	Horário
(A) TOTAL							0,00
Mão de Obra (B)				Leis Sociais	Quantidade	Salário Base	Custo
Discriminação							Horário
TOTAL							0,00
(C) Produção da Equipe 1,0000 CHI / H				Custo Horário Total (A + B)			0,00
(D) Custo Unitário da Execução [(A) + (B)] / (C) =							0,00
Materiais (E)				Unidade	Custo	Consumo	Custo
Discriminação							Unitário
88303 - OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	21,55	1,000000	21,55
96459 - ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL,				H	5,24	1,000000	5,24
96460 - ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIAVEL,				H	37,74	1,000000	37,74
(E) TOTAL							64,53
Transporte (F)		DMT (T)	DMT (P)	DMT (Tot)	Custo	Consumo	Custo
Discriminação							Unitário
(F) TOTAL							0,00
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)							64,53
Bonificação: 0,00 %							0,00
Preço Unitário Total:							64,53

Lugar Fazenda Boa Esperança, S/Nº.: - Bairro Zona Rural - CEP 62685-000 - Paraipaba - Ceará
CNPJ 10.498.061/0001-84 - CGF 06.044.704-4 - Fone / Fax: (085) 3474.1788
End. p/ correspondência e cobrança: Rua Newton Craveiro, 539. Parque Iracema CEP 60824-220 - Fortaleza - Ce

Construtora Samaria Ltda

Cristiano Peixoto Maia
CPF. 068.558.574-20 - CREA-RN 1527649148
SÓCIO GERENTE ENGENHEIRO CIVIL



CONSTRUTORA SAMARIA LTDA.

COMPOSIÇÃO DE PREÇO



Código: 5824

Serviço: CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014

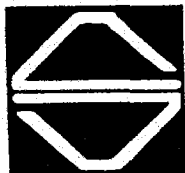
Unidade: CHP

Equipamentos (A)		Utilização		Custo Operacional		Custo	
Discriminação				Produtiva	Improdutiva	Produtivo	Improdutivo
(A) TOTAL							0,00
Mão de Obra (B)				Leis Sociais	Quantidade	Salário Base	Custo
Discriminação							Horário
TOTAL							0,00
(C) Produção da Equipe 1,0000 CHP / H				Custo Horário Total (A + B)			0,00
(D) Custo Unitário da Execução [(A) + (B)] / (C) =							0,00
Materiais (E)			Unidade	Custo	Consumo	Custo Unitário	
Discriminação							
88282 - MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	27,59	1,000000	27,59	
89264 - CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG,			H	15,83	1,000000	15,83	
89265 - CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG,			H	3,23	1,000000	3,23	
89266 - CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG,			H	2,56	1,000000	2,56	
5705 - CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG,			H	28,93	1,000000	28,93	
53797 - CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG,			H	71,45	1,000000	71,45	
(E) TOTAL							149,59
Transporte (F)		DMT (T)	DMT (P)	DMT (Tot)	Custo	Consumo	Custo
Discriminação							Unitário
(F) TOTAL							0,00
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)							149,59
Bonificação: 0,00 %							0,00
Preço Unitário Total:							149,59

Lugar Fazenda Boa Esperança, S/Nº.: - Bairro Zona Rural - CEP 62685-000 - Paraipaba - Ceará
CNPJ 10.498.061/0001-84 - CGF 06.044.704-4 - Fone / Fax: (085) 3474.1788
End. p/ correspondência e cobrança: Rua Newton Craveiro, 539. Parque Iracema CEP 60824-220 - Fortaleza - CE

Construtora Samaria Ltda

Cristiano Peixoto Maia
CPF. 068.980.644-20 - CREA-RN 1807549145
SOCIO GERENTE ENGENHEIRO CIVIL



CONSTRUTORA SAMARIA LTDA.

COMPOSIÇÃO DE PREÇO



Código: 5826

Serviço: CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHI DIURNO. AF_06/2014

Unidade: CHI

Equipamentos (A)	Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo Horário
		Produtiva	Improdutiva	Produtivo	Improdutivo	
Discriminação						

(A) TOTAL 0,00

Mão de Obra (B)	Discriminação	Leis Sociais	Quantidade	Salário Base	Custo Horário

TOTAL 0,00

(C) Produção da Equipe 1,0000 CHI / H Custo Horário Total (A + B) 0,00

(D) Custo Unitário da Execução [(A) + (B)] / (C) = 0,00

Materiais (E)	Discriminação	Unidade	Custo	Consumo	Custo Unitário
	88282 - MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	27,59	1,000000	27,59
	89264 - CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG,	H	15,83	1,000000	15,83
	89265 - CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG,	H	3,23	1,000000	3,23
	89266 - CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG,	H	2,56	1,000000	2,56

(E) TOTAL 49,21

Transporte (F)	Discriminação	DMT (T)	DMT (P)	DMT (Tot)	Custo	Consumo	Custo Unitário

(F) TOTAL 0,00

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F) 49,21
Bonificação: 0,00 % 0,00
Preço Unitário Total: 49,21

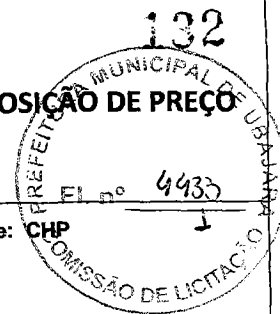
Lugar Fazenda Boa Esperança, S/Nº.: - Bairro Zona Rural - CEP 62685-000 - Paraipaba - Ceará
CNPJ 10.498.061/0001-84 - CGF 06.044.704-4 - Fone / Fax: (085) 3474.1785
End. p/ correspondência e cobrança: Rua Newton Craveiro, 539. Parque Iracema CEP 60824-220 - Fortaleza - Ce.
Construtora Samaria Ltda

Cristiano Peixoto Maia
CPF. 065.880.544-20 - CREA/RN 15075491-8
SÓCIO GERENTE ENGENHEIRO CIVIL



CONSTRUTORA SAMARIA LTDA.

COMPOSIÇÃO DE PREÇO



Código: 5835

Serviço: VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS,
LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M,
POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHP
DIURNO. AF_11/2014

Unidade: CHP

Equipamentos (A)		Utilização		Custo Operacional		Custo
Discriminação	Qtde	Produtiva	Improdutiva	Produtivo	Improdutivo	Horário
(A) TOTAL						0,00
Mão de Obra (B)			Leis Sociais	Quantidade	Salário Base	Custo
Discriminação						Horário
TOTAL						0,00
(C) Produção da Equipe 1,0000 CHP / H				Custo Horário Total (A + B)		0,00
(D) Custo Unitário da Execução [(A) + (B)] / (C) =						0,00
Materiais (E)		Unidade	Custo	Consumo	Custo	
Discriminação					Unitário	
88302 - OPERADOR DE PAVIMENTADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	20,81	1,000000	20,81	
89240 - VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE		H	67,44	1,000000	67,44	
89241 - VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE		H	12,14	1,000000	12,14	
5710 - VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE		H	108,42	1,000000	108,42	
5711 - VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE		H	54,61	1,000000	54,61	
(E) TOTAL						263,42
Transporte (F)		DMT (T)	DMT (P)	DMT (Tot)	Custo	Custo
Discriminação						Unitário
(F) TOTAL						0,00
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)						263,42
Bonificação: 0,00 %						0,00
Preço Unitário Total:						263,42

Lugar: Fazenda Boa Esperança, S/Nº.: - Bairro Zona Rural - CEP 62685-000 - Paraipaba - Ceará
CNPJ 10.498.061/0001-84 - CGF 06.044.704-4 - Fone / Fax: (085) 3474.1788
End. p/ correspondência e cobrança: Rua Newton Craveiro, 539. Parque Iracema CEP 60824-220 - Fortaleza - Ce

Construtora Samaria Ltda

Cristiano Peixoto Maia
CPF. 068.830.544-20 - CREA-RN 180754914S
SÓCIO GERENTE ENGENHEIRO CIVIL



CONSTRUTORA SAMARIA LTDA.

COMPOSIÇÃO DE PREÇO



Código: 5837

Serviço: VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS,
LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M,
POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHI
DIURNO. AF_11/2014

Unidade: CHI

Equipamentos (A)		Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo
Discriminação			Produtiva	Improdutiva	Produtivo	Improdutivo	Horário
(A) TOTAL							0,00
Mão de Obra (B)				Leis Sociais	Quantidade	Salário Base	Custo Horário
Discriminação							
TOTAL							0,00
(C) Produção da Equipe 1,0000 CHI / H					Custo Horário Total (A + B)		0,00
(D) Custo Unitário da Execução [(A) + (B)] / (C) =							0,00
Materiais (E)				Unidade	Custo	Consumo	Custo Unitário
Discriminação							
88302 - OPERADOR DE PAVIMENTADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	20,81	1,000000	20,81
89240 - VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE				H	67,44	1,000000	67,44
89241 - VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE				H	12,14	1,000000	12,14
(E) TOTAL							100,39
Transporte (F)		DMT (T)	DMT (P)	DMT (Tot)	Custo	Consumo	Custo Unitário
Discriminação							
(F) TOTAL							0,00
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)							100,39
Bonificação: 0,00 %							0,00
Preço Unitário Total:							100,39

Lugar Fazenda Boa Esperança, S/Nº.: – Bairro Zona Rural – CEP 62685-000 - Paraipaba – Ceará
CNPJ 10.498.061/0001-84 – CGF 06.044.704-4 – Fone / Fax: (085) 3474.1788
End. p/ correspondência e cobrança: Rua Newton Craveiro, 539. Parque Iracema CEP 60824-220 – Fortaleza - Ce.

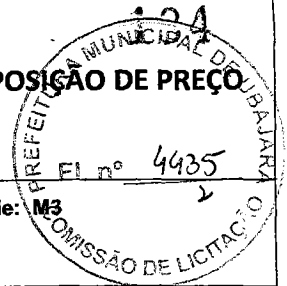
Construtora Samaria Ltda

Cristiano Peixoto Maia
CPF, 068.880.544-20 - CREA-RN 130754/3107
SOCIO GERENTE ENGENHEIRO



CONSTRUTORA SAMARIA LTDA.

COMPOSIÇÃO DE PREÇO



Código: C2784

Serviço: ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ
1.50m

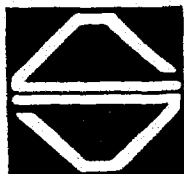
Unidade: M3

Equipamentos (A)		Utilização		Custo Operacional		Custo	
Discriminação	Qtde			Produtiva	Improdutiva	Produtivo	Improdutivo
(A) TOTAL							0,00
Mão de Obra (B)				Leis Sociais	Quantidade	Salário Base	Custo Horário
Discriminação							
I2543 - SERVENTE				0,00	2,650000	15,55	41,21
TOTAL							41,21
(C) Produção da Equipe 1,0000 M3 / H					Custo Horário Total (A + B)		41,21
(D) Custo Unitário da Execução [(A) + (B)] / (C) =							41,21
Materiais (E)				Unidade	Custo	Consumo	Custo Unitário
Discriminação							
(E) TOTAL							0,00
Transporte (F)		DMT (T)	DMT (P)	DMT (Tot)	Custo	Consumo	Custo Unitário
Discriminação							
(F) TOTAL							0,00
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)							41,21
Bonificação: 0,00 %							0,00
Preço Unitário Total:							41,21

Lugar: Fazenda Boa Esperança, S/Nº: - Bairro Zona Rural - CEP 62685-000 - Paraipaba - Ceará
CNPJ 10.498.061/0001-84 - CGF 06.044.704-4 - Fone / Fax: (085) 3474.1788
End. p/ correspondência e cobrança: Rua Newton Craveiro, 539. Parque Iracema CEP 60824-220 - Fortaleza - Ce

Construtora Samaria Ltda

Cristiano Peixoto Maia
CPF. 069.850.644-20 - CREA/RN 1307549145
SÓCIO GERENTE ENGENHEIRO CIVIL



CONSTRUTORA SAMARIA LTDA.

COMPOSIÇÃO DE PREÇO



Código: C3139

Serviço: BRITA PRODUZIDA PARA BASES

Unidade: M3

Equipamentos (A)	Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo Horário
		Produtiva	Improdutiva	Produtivo	Improdutivo	
Discriminação						
I0594 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	1,000000	0,011111	0,000000	40,96	0,00	0,46
I0618 - CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	1,000000	0,000000	0,000000	133,27	0,00	0,00
I0626 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	1,000000	0,000000	0,000000	18,49	0,00	0,00
I0708 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	1,000000	0,025926	0,000000	121,50	0,00	3,15
I0732 - CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	1,000000	0,037037	0,000000	274,14	0,00	10,15
I0740 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	1,000000	0,037037	0,000000	102,51	0,00	3,80

(A) TOTAL 17,56

Mão de Obra (B)	Discriminação	Leis Sociais	Quantidade	Salário Base	Custo Horário
	I2543 - SERVENTE	0,00	0,185185	15,55	2,88

TOTAL 2,88

(C) Produção da Equipe 1,0000 M3 / H

Custo Horário Total (A + B) 20,44

(D) Custo Unitário da Execução [(A) + (B)] / (C) =

20,44

Materiais (E)	Discriminação	Unidade	Custo	Consumo	Custo Unitário
	C3235 - ROCHA PARA BRITAGEM	M3	29,75	1,100000	32,73
	I2528 - PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	CJ	19.272,68	0,000300	5,78

(E) TOTAL 38,51

Transporte (F)	Discriminação	DMT (T)	DMT (P)	DMT (Tot)	Custo	Consumo	Custo Unitário

(F) TOTAL 0,00

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)

58,95

Bonificação: 0,00 %

0,00

Preço Unitário Total:

58,95

Lugar: Fazenda Boa Esperança, S/Nº: - Bairro Zona Rural - CEP 62685-000 - Paraipaba - Ceará

CNPJ 10.498.061/0001-84 - CGF 06.044.704-4 - Fone / Fax: (085) 3474.1788

End. p/ correspondência e cobrança: Rua Newton Craveiro, 539 - Parque Iracema CEP 60824-220 - Fortaleza - CE

Construtora Samaria Ltda

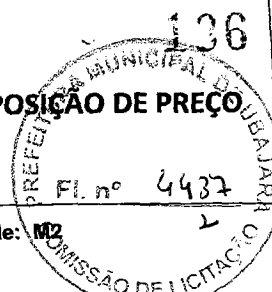
Cristiano Peixoto Maia

CPF: 068.850.544-20 - CREA-RN 1827649148
SÓCIO GERENTE ENGENHEIRO CIVIL



CONSTRUTORA SAMARIA LTDA.

COMPOSIÇÃO DE PREÇO



Código: C3160

Serviço: DESMATAMENTO DE JAZIDA

Unidade: M2

Equipamentos (A)	Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo Horário
		Produtiva	Improdutiva	Produtivo	Improdutivo	
Discriminação						
10666 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	1,000000	0,000000	0,000000	54,98	0,00	0,00
10779 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	1,000000	0,001323	0,000000	173,49	0,00	0,23

(A) TOTAL 0,23

Mão de Obra (B)	Leis Sociais	Quantidade	Salário Base	Custo Horário
Discriminação				
12543 - SERVENTE	0,00	0,002645	15,55	0,04

TOTAL 0,04

(C) Produção da Equipe 1,0000 M2 / H

Custo Horário Total (A + B) 0,27

(D) Custo Unitário da Execução [(A) + (B)] / (C) =

0,27

Materiais (E)	Unidade	Custo	Consumo	Custo Unitário
Discriminação				

(E) TOTAL 0,00

Transporte (F)	DMT (T)	DMT (P)	DMT (Tot)	Custo	Consumo	Custo Unitário
Discriminação						

(F) TOTAL 0,00

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)

0,27

Bonificação: 0,00 %

0,00

Preço Unitário Total:

0,27

Lugar: Fazenda Boa Esperança, S/Nº.: - Bairro Zona Rural - CEP 62685-000 - Paraipaba - Ceará
CNPJ 10.498.061/0001-84 - CGF 06.044.704-4 - Fone / Fax: (085) 3474.1788
End. p/ correspondência e cobrança: Rua Newton Craveiro, 539 - Parque Iracema CEP 60824-220 - Fortaleza - Ce

Construtora Samaria Ltda

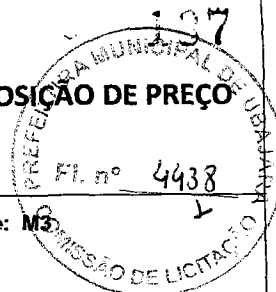
Cristiano Peixoto Maia

CPF: 055.880.44-20 - CREA-RN 15076431-8
SÓCIO GERENTE ENGENHEIRO CIVIL



CONSTRUTORA SAMARIA LTDA.

COMPOSIÇÃO DE PREÇO



Código: C3211

Serviço: ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA

Unidade: M3

Equipamentos (A)		Utilização		Custo Operacional		Custo	
Discriminação	Qtde	Produtiva	Improdutiva	Produtivo	Improdutivo	Horário	
I0596 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	1,000000	0,000075	0,000000	63,07	0,00	0,00	
I0666 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	1,000000	0,000000	0,000000	54,98	0,00	0,00	
I0710 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	1,000000	0,007444	0,000000	204,74	0,00	1,52	
I0779 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	1,000000	0,007519	0,000000	173,49	0,00	1,30	
(A) TOTAL						2,82	
Mão de Obra (B)			Leis Sociais	Quantidade	Salário Base	Custo	
Discriminação						Horário	
I2543 - SERVENTE			0,00	0,015038	15,55	0,23	
TOTAL						0,23	
(C) Produção da Equipe 1,0000 M3 / H				Custo Horário Total (A + B)		3,05	
(D) Custo Unitário da Execução [(A) + (B)] / (C) =						3,05	
Materiais (E)			Unidade	Custo	Consumo	Custo	
Discriminação						Unitário	
(E) TOTAL						0,00	
Transporte (F)		DMT (T)	DMT (P)	DMT (Tot)	Custo	Consumo	Custo
Discriminação							Unitário
(F) TOTAL						0,00	
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)							3,05
Bonificação: 0,00 %							0,00
Preço Unitário Total:							3,05

Lugar: Fazenda Boa Esperança, S/Nº: - Bairro Zona Rural - CEP 62685-000 - Paraipaba - Ceará
 CNPJ 10.498.061/0001-84 - CGF 06.044.704-4 - Fone / Fax: (085) 3474.1788
 End. p/ correspondência e cobrança: Rua Newton Craveiro, 539. Parque Iracema CEP 60824-220 - Fortaleza - Ce

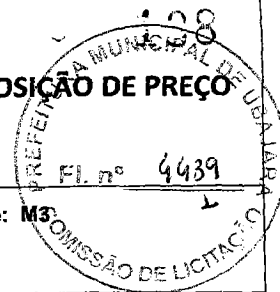
Construtora Samaria Ltda

Cristiano Peixoto Maia
 CPF. 066.850.544-20 - CREA-RN 131764611
 SÓCIO GERENTE ENGENHEIRO CIVIL



CONSTRUTORA SAMARIA LTDA.

COMPOSIÇÃO DE PREÇO



Código: C3218

Serviço: EXPURGO DE JAZIDA

Unidade: M3

Equipamentos (A)		Utilização		Custo Operacional		Custo	
Discriminação	Qtde	Produtiva	Improdutiva	Produtivo	Improdutivo	Horário	
I0666 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	1,000000	0,000000	0,000000	54,98	0,00	0,00	
I0779 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	1,000000	0,011628	0,000000	173,49	0,00	2,02	
(A) TOTAL						2,02	
Mão de Obra (B)			Leis Sociais	Quantidade	Salário Base	Custo	
Discriminação						Horário	
I2543 - SERVENTE			0,00	0,023256	15,55	0,36	
TOTAL						0,36	
(C) Produção da Equipe 1,0000 M3 / H				Custo Horário Total (A + B)		2,38	
(D) Custo Unitário da Execução [(A) + (B)] / (C) =						2,38	
Materiais (E)			Unidade	Custo	Consumo	Custo	
Discriminação						Unitário	
(E) TOTAL						0,00	
Transporte (F)		DMT (T)	DMT (P)	DMT (Tot)	Custo	Consumo	Custo
Discriminação							Unitário
(F) TOTAL						0,00	
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)							2,38
Bonificação: 0,00 %							0,00
Preço Unitário Total:							2,38

Lugar: Fazenda Boa Esperança, S/Nº.: - Bairro Zona Rural - CEP 62685-000 - Paraipaba - Ceará
CNPJ 10.498.061/0001-84 - CGF 06.044.704-4 - Fone / Fax: (085) 3474.1788
End. p/ correspondência e cobrança: Rua Newton Craveiro, 539. Parque Iracema CEP 60824-220 - Fortaleza - Ce

Construtora Samaria Ltda

Cristiano Peixoto Maia
CPF: 068.550.514-20 - CREA-RN 15075491-5
SÓCIO GERENTE ENGENHEIRO CIVIL



CONSTRUTORA SAMARIA LTDA.

COMPOSIÇÃO DE PREÇO



Código: C3244

Serviço: USINAGEM DE MISTURAS DE AGREGADOS

Unidade: M3

Equipamentos (A)	Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo Horário
		Produtiva	Improdutiva	Produtivo	Improdutivo	
Discriminação						
I0590 - CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	1,000000	0,009600	0,000000	35,29	0,00	0,34
I0596 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	1,000000	0,001200	0,000000	63,07	0,00	0,08
I0627 - GRUPO GERADOR 180 KVA (CHI)	1,000000	0,000000	0,000000	19,75	0,00	0,00
I0671 - USINA MISTURADORA DE SOLOS (CHI)	1,000000	0,000000	0,000000	59,38	0,00	0,00
I0698 - CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	1,000000	0,030400	0,000000	115,63	0,00	3,52
I0710 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	1,000000	0,012133	0,000000	204,74	0,00	2,48
I0741 - GRUPO GERADOR 180 KVA (CHP)	1,000000	0,013333	0,000000	124,77	0,00	1,66
I0784 - USINA MISTURADORA DE SOLOS (CHP)	1,000000	0,013333	0,000000	109,70	0,00	1,46

(A) TOTAL 9,54

Mão de Obra (B)	Leis Sociais	Quantidade	Salário Base	Custo Horário
Discriminação				
I2543 - SERVENTE	0,00	0,080000	15,55	1,24

TOTAL 1,24

(C) Produção da Equipe 1,0000 M3 / H

Custo Horário Total (A + B) 10,78

(D) Custo Unitário da Execução [(A) + (B)] / (C) =

10,78

Materiais (E)	Unidade	Custo	Consumo	Custo Unitário
Discriminação				

(E) TOTAL 0,00

Transporte (F)	DMT (T)	DMT (P)	DMT (Tot)	Custo	Consumo	Custo Unitário
Discriminação						

(F) TOTAL 0,00

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)

10,78

Bonificação: 0,00 %

0,00

Preço Unitário Total:

10,78

Lugar: Fazenda Boa Esperança, S/Nº.: - Bairro Zona Rural - CEP 62685-000 - Paraipaba - Ceará
CNPJ 10.498.061/0001-84 - CGF 06.044.704-4 - Fone / Fax: (085) 3474.1788
End. p/ correspondência e cobrança: Rua Newton Craveiro, 539. Parque Iracema CEP 60824-220 - Fortaleza - Ce

Construtora Samaria Ltda

Cristiano Peixoto Maia
CPF: 068.880.644-20 - CRM: RNP 1807649143
SÓCIO GERENTE ENGENHEIRO CIVIL



CONSTRUTORA SAMARIA LTDA.

COMPOSIÇÃO DE PREÇO



Código: C3252

Serviço: BRITA PRODUZIDA PARA REVESTIMENTOS
BETUMINOSOS

Unidade: M3

Equipamentos (A)	Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo Horário
		Produtiva	Improdutiva	Produtivo	Improdutivo	
Discriminação						
I0594 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	1,000000	0,021905	0,000000	40,96	0,00	0,90
I0618 - CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	1,000000	0,000000	0,000000	133,27	0,00	0,00
I0626 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	1,000000	0,000000	0,000000	18,49	0,00	0,00
I0708 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	1,000000	0,025714	0,000000	121,50	0,00	3,12
I0732 - CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	1,000000	0,047619	0,000000	274,14	0,00	13,05
I0740 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	1,000000	0,047619	0,000000	102,51	0,00	4,88

(A) TOTAL 21,95

Mão de Obra (B)	Leis Sociais	Quantidade	Salário Base	Custo Horário
Discriminação				
I2543 - SERVENTE	0,00	0,238095	15,55	3,70

TOTAL 3,70

(C) Produção da Equipe 1,0000 M3 / H

Custo Horário Total (A + B) 25,65

(D) Custo Unitário da Execução [(A) + (B)] / (C) =

25,65

Materiais (E)	Unidade	Custo	Consumo	Custo Unitário
Discriminação				
C3235 - ROCHA PARA BRITAGEM	M3	29,75	1,100000	32,73
I2528 - PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	CJ	19.272,68	0,000500	9,64

(E) TOTAL 42,37

Transporte (F)	DMT (T)	DMT (P)	DMT (Tot)	Custo	Consumo	Custo Unitário
Discriminação						

(F) TOTAL 0,00

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)

68,02

Bonificação: 0,00 %

0,00

Preço Unitário Total:

68,02

Lugar Fazenda Boa Esperança, S/Nº.: - Bairro Zona Rural - CEP 62685-000 - Paraipaba - Ceará
CNPJ 10.498.061/0001-84 - CGF 06.044.704-4 - Fone / Fax: (085) 3474.1788
End. p/ correspondência e cobrança: Rua Newton Craveiro, 539. Parque Iracema CEP 60824-220 - Fortaleza - Ce

Construtora Samaria Ltda

Cristiano Peixoto Maia

CPF. 066.880.544-20 - CREA-RN 18375491-4
SOCIO GERENTE ENGENHEIRO



CONSTRUTORA SAMARIA LTDA.

COMPOSIÇÃO DE PREÇO



Código: C3324

Serviço: ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM
AREIA PRODUZIDA

Unidade: M3

Equipamentos (A)		Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo
Discriminação			Produtiva	Improdutiva	Produtivo	Improdutivo	Horário
(A) TOTAL							0,00
Mão de Obra (B)				Leis Sociais	Quantidade	Salário Base	Custo
Discriminação							Horário
I2543 - SERVENTE				0,00	10,000000	15,55	155,50
TOTAL							155,50
(C) Produção da Equipe 1,0000 M3 / H					Custo Horário Total (A + B)		155,50
(D) Custo Unitário da Execução [(A) + (B)] / (C) =							155,50
Materiais (E)				Unidade	Custo	Consumo	Custo
Discriminação							Unitário
C3130 - AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO				M3	5,60	1,216000	6,81
I0805 - CIMENTO PORTLAND				KG	0,41	365,00000	149,65
(E) TOTAL							156,46
Transporte (F)		DMT (T)	DMT (P)	DMT (Tot)	Custo	Consumo	Custo
Discriminação							Unitário
(F) TOTAL							0,00
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)							311,96
Bonificação: 0,00 %							0,00
Preço Unitário Total:							311,96

Lugar Fazenda Boa Esperança, S/No.: - Bairro Zona Rural - CEP 62685-000 - Paraipaba - Ceará

CNPJ 10.498.061/0001-84 - CGF 06.044.704-4 - Fone / Fax: (085) 3474.1788

End. p/ correspondência e cobrança: Rua Newton Craveiro, 539. Parque Iracema CEP 60824-220 - Fortaleza - Ce

Construtora Samaria Ltda

Cristiano Peixoto Maia

CPF: 065.830.344-20 - CREA-RN 15076491-45
SÓCIO GERENTE ENGENHEIRO CIVIL



CONSTRUTORA SAMARIA LTDA.

COMPOSIÇÃO DE PREÇO



Código: C0214

Serviço: ARMADURA CA-25 MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm

Unidade: KG

Equipamentos (A)	Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo Horário
		Produtiva	Improdutiva	Produtivo	Improdutivo	
Discriminação						

(A) TOTAL 0,00

Mão de Obra (B)	Leis Sociais	Quantidade	Salário Base	Custo Horário
Discriminação				
I0040 - AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	0,00	0,080000	16,77	1,34
I0121 - ARMADOR/FERREIRO	0,00	0,080000	20,77	1,66

TOTAL 3,00

(C) Produção da Equipe 1,0000 KG / H Custo Horário Total (A + B) 3,00

(D) Custo Unitário da Execução [(A) + (B)] / (C) = 3,00

Materials (E)	Unidade	Custo	Consumo	Custo Unitário
Discriminação				
I0103 - ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	7,29	0,020000	0,15
I0157 - AÇO CA-25	KG	6,89	1,200000	8,27

(E) TOTAL 8,42

Transporte (F)	DMT (T)	DMT (P)	DMT (Tot)	Custo	Consumo	Custo Unitário
Discriminação						

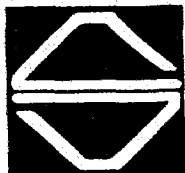
(F) TOTAL 0,00

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F) 11,42
Bonificação: 0,00 % 0,00
Preço Unitário Total: 11,42

Lugar: Fazenda Boa Esperança, S/No.: - Bairro Zona Rural - CEP 62685-000 - Paraipaba - Ceará
CNPJ 10.498.061/0001-84 - CGF 06.044.704-4 - Fone / Fax: (085) 3474.1788
End. p/ correspondência e cobrança: Rua Newton Craveiro, 539. Parque Iracema CEP 60824-220 - Fortaleza - Ce

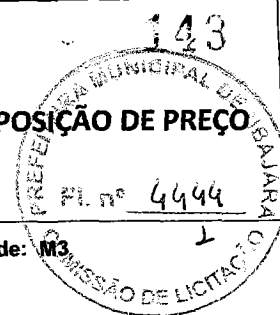
Construtora Samaria Ltda.

Cristiano Peixoto Maia
CPF. 065.850.844-20 - CREA-RN 001764911
SÓCIO GERENTE ENGENHEIRO



CONSTRUTORA SAMARIA LTDA.

COMPOSIÇÃO DE PREÇO



Código: C0836

Serviço: CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL

Unidade: M3

Equipamentos (A)	Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo Horário
		Produtiva	Improdutiva	Produtivo	Improdutivo	
Discriminação						

(A) TOTAL 0,00

Mão de Obra (B)	Leis Sociais	Quantidade	Salário Base	Custo Horário
Discriminação				
I2543 - SERVENTE	0,00	10,000000	15,55	155,50

TOTAL 155,50

(C) Produção da Equipe 1,0000 M3 / H

Custo Horário Total (A + B) 155,50

(D) Custo Unitário da Execução [(A) + (B)] / (C) =

155,50

Materiais (E)	Unidade	Custo	Consumo	Custo Unitário
Discriminação				
I0109 - AREIA MEDIA	M3	48,94	0,778000	38,08
I0280 - BRITA	M3	55,24	0,965800	53,35
I0805 - CIMENTO PORTLAND	KG	0,41	220,00000	90,20

(E) TOTAL 181,63

Transporte (F)	DMT (T)	DMT (P)	DMT (Tot)	Custo	Consumo	Custo Unitário
Discriminação						

(F) TOTAL 0,00

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)

337,13

Bonificação: 0,00 %

0,00

Preço Unitário Total:

337,13

Lugar Fazenda Boa Esperança, S/No.: - Bairro Zona Rural - CEP 62685-000 - Paraipaba - Ceará

CNPJ 10.498.061/0001-84 - CGF 06.044.704-4 - Fone / Fax: (085) 3474.1788

End. p/ correspondência e cobrança: Rua Newton Craveiro, 539. Parque Iracema CEP 60824-220 - Fortaleza - CE

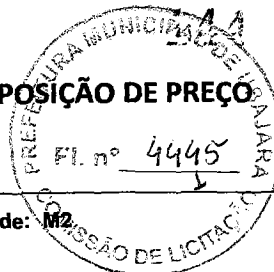
Construtora Samaria Ltda

Cristiano Peixoto Maia
CPF. 065.850.544-20 - CRE-1-RNP 1507649145
SOCIO GERENTE ENGENHEIRO CIVIL



CONSTRUTORA SAMARIA LTDA.

COMPOSIÇÃO DE PREÇO



Código: C1402

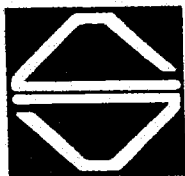
Serviço: **FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA,
ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS**

Unidade: **M2**

Equipamentos (A)		Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo
Discriminação			Produtiva	Improdutiva	Produtivo	Improdutivo	Horário
(A) TOTAL							0,00
Mão de Obra (B)				Leis Sociais	Quantidade	Salário Base	Custo
Discriminação							Horário
I0041 - AJUDANTE DE CARPINTEIRO				0,00	1,200000	16,77	20,12
I0498 - CARPINTEIRO				0,00	1,200000	20,77	24,92
TOTAL							45,04
(C) Produção da Equipe 1,0000 M2 / H					Custo Horário Total (A + B)		45,04
(D) Custo Unitário da Execução [(A) + (B)] / (C) =							45,04
Materiais (E)				Unidade	Custo	Consumo	Custo
Discriminação							Unitário
I0528 - CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)				M2	17,26	0,200000	3,45
I1691 - PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"				M	9,14	0,430000	3,93
I1728 - PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)				KG	10,01	0,200000	2,00
I1846 - SARRAFO DE 1"x4"				M	3,44	0,120000	0,41
(E) TOTAL							9,79
Transporte (F)		DMT (T)	DMT (P)	DMT (Tot)	Custo	Consumo	Custo
Discriminação							Unitário
(F) TOTAL							0,00
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)							54,83
Bonificação: 0,00 %							0,00
Preço Unitário Total:							54,83

Lugar: Fazenda Boa Esperança, S/Nº.: - Bairro Zona Rural - CEP 62685-000 - Paraipaba - Ceará
 CNPJ 10.498.061/0001-84 - CGF 06.044.704-4 - Fone / Fax: (085) 3474.1788
 End. p/ correspondência e cobrança: Rua Newton Craveiro, 539. Parque Iracema CEP 60824-220 - Fortaleza - CE
Construtora Samaria Ltda

Cristiano Peixoto Maia
 CPF. 068.880.344-20 - CREA-RN 15076461-4
 SÓCIO GERENTE ENGENHEIRO CIVIL



CONSTRUTORA SAMARIA LTDA.

COMPOSIÇÃO DE PREÇO



Código: C1405

Serviço: FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA,
ESP.= 12mm UTIL. 3 X

Unidade: M2

Equipamentos (A)	Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo Horário
		Produtiva	Improdutiva	Produtivo	Improdutivo	
Discriminação						

(A) TOTAL 0,00

Mão de Obra (B)	Leis Sociais	Quantidade	Salário Base	Custo Horário
Discriminação				
1041 - AJUDANTE DE CARPINTEIRO	0,00	1,350000	16,77	22,64
10498 - CARPINTEIRO	0,00	1,350000	20,77	28,04

TOTAL 50,68

(C) Produção da Equipe 1,0000 M2 / H Custo Horário Total (A + B) 50,68

(D) Custo Unitário da Execução [(A) + (B)] / (C) = 50,68

Materials (E)	Unidade	Custo	Consumo	Custo Unitário
Discriminação				
10529 - CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2	21,99	0,430000	9,46
10965 - DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	5,33	0,100000	0,53
11691 - PONTLETE / BARROTE DE 3"x3"	M	9,14	2,000000	18,28
11728 - PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	KG	10,01	0,250000	2,50
11846 - SARRAFO DE 1"x4"	M	3,44	1,530000	5,26
16 - TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	7,26	1,600000	11,62

(E) TOTAL 47,65

Transporte (F)	DMT (T)	DMT (P)	DMT (Tot)	Custo	Consumo	Custo Unitário
Discriminação						

(F) TOTAL 0,00

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)	98,33
Bonificação: 0,00 %	0,00
Preço Unitário Total:	98,33

Lugar Fazenda Boa Esperança, S/Nº.: - Bairro Zona Rural - CEP 62685-000 - Paraipaba - Ceará
CNPJ 10.498.061/0001-84 - CGF 06.044.704-4 - Fone / Fax: (085) 3474.1788
End. p/ correspondência e cobrança: Rua Newton Craveiro, 539. Parque Iracema CEP 60824-220 - Fortaleza - Ce

Construtora Samaria Ltda

Cristiano Peixoto Maia
CPF. 065.550.544-20 - CREA-RN 1807649148
SÓCIO GERENTE ENGENHEIRO CIVIL



CONSTRUTORA SAMARIA LTDA.

COMPOSIÇÃO DE PREÇO



Código: C3268

Serviço: CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO
PRODUZIDO (S/TRANSP.)

Unidade: M3

Equipamentos (A)	Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo Horário
		Produtiva	Improdutiva	Produtivo	Improdutivo	
I0566 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	1,000000	0,000000	0,000000	15,07	0,00	0,00
I0680 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	1,000000	1,000000	0,000000	19,14	0,00	19,14

(A) TOTAL 19,14

Mão de Obra (B)	Leis Sociais	Quantidade	Salário Base	Custo Horário
43 - SERVENTE	0,00	6,000000	15,55	93,30

TOTAL 93,30

(C) Produção da Equipe 1,0000 M3 / H Custo Horário Total (A + B) 112,44

(D) Custo Unitário da Execução [(A) + (B)] / (C) = 112,44

Materiais (E)	Unidade	Custo	Consumo	Custo Unitário
C3130 - AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	M3	5,60	0,919700	5,15
C3253 - BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	M3	63,16	0,836000	52,80
I0805 - CIMENTO PORTLAND	KG	0,41	254,00000	104,14

(E) TOTAL 162,09

Transporte (F)	DMT (T)	DMT (P)	DMT (Tot)	Custo	Consumo	Custo Unitário

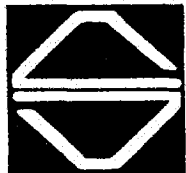
(F) TOTAL 0,00

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)	274,53
Bonificação: 0,00 %	0,00
Preço Unitário Total:	274,53

Lugar: Fazenda Boa Esperança, S/No.: - Bairro Zona Rural - CEP 62685-000 - Paraipaba - Ceará
CNPJ 10.498.061/0001-84 - CGF 06.044.704-4 - Fone / Fax: (085) 3474.1788
End. p/ correspondência e cobrança: Rua Newton Craveiro, 539. Parque Iracema CEP 60824-220 - Fortaleza - Ce

Construtora Samaria Ltda

Cristiano Peixoto Maia
CPF: 069.850.544/20 - CREA-RN 1307646195
SOCIO GERENTE ENGENHEIRO CIVIL



CONSTRUTORA SAMARIA LTDA.

COMPOSIÇÃO DE PREÇO



Código: C3269

Serviço: CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO
PRODUZIDO (S/TRANSP.)

Unidade: M3

Equipamentos (A)	Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo Horário
Discriminação		Produtiva	Improdutiva	Produtivo	Improdutivo	
10566 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	1,000000	0,000000	0,000000	15,07	0,00	0,00
10680 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	1,000000	1,000000	0,000000	19,14	0,00	19,14

(A) TOTAL 19,14

Mão de Obra (B)	Leis Sociais	Quantidade	Salário Base	Custo Horário
Discriminação				
2543 - SERVENTE	0,00	6,000000	15,55	93,30

TOTAL 93,30

(C) Produção da Equipe 1,0000 M3 / H Custo Horário Total (A + B) 112,44

(D) Custo Unitário da Execução [(A) + (B)] / (C) = 112,44

Materiais (E)	Unidade	Custo	Consumo	Custo Unitário
Discriminação				
C3130 - AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	M3	5,60	0,897100	5,02
C3253 - BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	M3	63,16	0,836000	52,80
10805 - CIMENTO PORTLAND	KG	0,41	282,00000	115,62

(E) TOTAL 173,44

Transporte (F)	DMT (T)	DMT (P)	DMT (Tot)	Custo	Consumo	Custo Unitário
Discriminação						

(F) TOTAL 0,00

Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)	285,88
Bonificação: 0,00 %	0,00
Preço Unitário Total:	285,88

Lugar Fazenda Boa Esperança, S/Nº.: - Bairro Zona Rural - CEP 62685-000 - Paraipaba - Ceará
CNPJ 10.498.061/0001-84 - CGF 06.044.704-4 - Fone / Fax: (085) 3474.1788
End. p/ correspondência e cobrança: Rua Newton Craveiro, 539. Parque Iracema CEP 60824-220 - Fortaleza - Ce

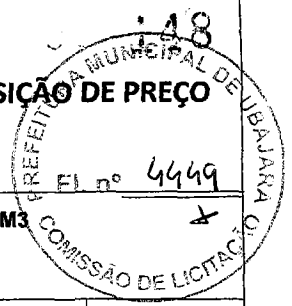
Construtora Samaria Ltda

Cristiano Peixoto Maia
CPF. 065.550.544-20 - CREA-RN 18076491-8
SOCIO GERENTE ENGENHEIRO CIVIL



CONSTRUTORA SAMARIA LTDA.

COMPOSIÇÃO DE PREÇO



Código: C0057

Serviço: ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4)
C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)

Unidade: M3

Equipamentos (A)		Utilização		Custo Operacional		Custo
Discriminação	Qtde	Produtiva	Improdutiva	Produtivo	Improdutivo	Horário
(A) TOTAL						0,00
Mão de Obra (B)			Leis Sociais	Quantidade	Salário Base	Custo
Discriminação						Horário
12391 - PEDREIRO		0,00	5,000000	20,77	103,85	
12543 - SERVENTE		0,00	7,000000	15,55	108,85	
TOTAL						212,70
(C) Produção da Equipe 1,0000 M3 / H				Custo Horário Total (A + B)		212,70
(D) Custo Unitário da Execução [(A) + (B)] / (C) =						212,70
Materiais (E)			Unidade	Custo	Consumo	Custo
Discriminação						Unitário
C3227 - PEDRA DE MÃO/POLIÉDRICA		M3	29,75	1,150000	34,21	
C3324 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA		M3	311,96	0,300000	93,59	
(E) TOTAL						127,80
Transporte (F)		DMT (T)	DMT (P)	DMT (Tot)	Custo	Custo
Discriminação						Unitário
(F) TOTAL						0,00
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)						340,50
Bonificação: 0,00 %						0,00
Preço Unitário Total:						340,50

Lugar: Fazenda Boa Esperança, S/No.: - Bairro Zona Rural - CEP 62685-000 - Paraipaba - Ceará
CNPJ 10.498.061/0001-84 - CGF 06.044.704-4 - Fone / Fax: (085) 3474.1788
End. p/ correspondência e cobrança: Rua Newton Craveiro, 539. Parque Iracema CEP 60824-220 - Fortaleza - Ce

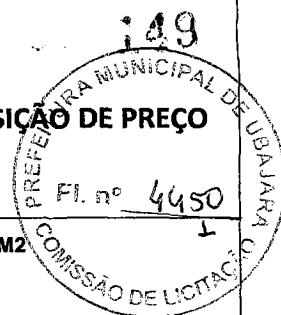
Construtora Samaria Ltda.

Cristiano Peixoto Maia
CPF: 068.880.844-20 - CREA-RN: 13176491
SÓCIO GERENTE ENGENHEIRO



CONSTRUTORA SAMARIA LTDA.

COMPOSIÇÃO DE PREÇO



Código: C1915

Serviço: PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E
AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm

Unidade: M2

Equipamentos (A)		Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo
Discriminação			Produtiva	Improdutiva	Produtivo	Improdutivo	Horário
(A) TOTAL							0,00
Mão de Obra (B)				Leis Sociais	Quantidade	Salário Base	Custo
Discriminação							Horário
12391 - PEDREIRO				0,00	1,000000	20,77	20,77
12543 - SERVENTE				0,00	1,150000	15,55	17,88
TOTAL							38,65
(C) Produção da Equipe 1,0000 M2 / H					Custo Horário Total (A + B)		38,65
(D) Custo Unitário da Execução [(A) + (B)] / (C) =							38,65
Materiais (E)				Unidade	Custo	Consumo	Custo
Discriminação							Unitário
10109 - AREIA MEDIA				M3	48,94	0,018200	0,89
10805 - CIMENTO PORTLAND				KG	0,41	5,480000	2,25
(E) TOTAL							3,14
Transporte (F)		DMT (T)	DMT (P)	DMT (Tot)	Custo	Consumo	Custo
Discriminação							Unitário
(F) TOTAL							0,00
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)							41,79
Bonificação: 0,00 %							0,00
Preço Unitário Total:							41,79

Lugar Fazenda Boa Esperança, S/Nº.: - Bairro Zona Rural - CEP 62685-000 - Paraipaba - Ceará
CNPJ 10.498.061/0001-84 - CGF 06.044.704-4 - Fone / Fax: (085) 3474.1788
End. p/ correspondência e cobrança: Rua Newton Craveiro, 539. Parque Iracema CEP 60824-220 - Fortaleza - Ceará

Construtora Samaria Ltda.
Cristiano Peixoto Maia
CPF: 068.850.744-20 - CREA-RN 13.175491-4
SÓCIO GERENTE ENGENHEIRO CIVIL



CONSTRUTORA SAMARIA LTDA.

COMPOSIÇÃO DE PREÇO

Código: C0588

Serviço: CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL

Unidade: M2



Equipamentos (A)		Qtde	Utilização		Custo Operacional		Custo
Discriminação			Produtiva	Improdutiva	Produtivo	Improdutivo	Horário
(A) TOTAL							0,00
Mão de Obra (B)				Leis Sociais	Quantidade	Salário Base	Custo
Discriminação							Horário
095 - PINTOR				0,00	0,200000	20,77	4,15
TOTAL							4,15
(C) Produção da Equipe 1,0000 M2 / H				Custo Horário Total (A + B)			4,15
(D) Custo Unitário da Execução [(A) + (B)] / (C) =							4,15
Materiais (E)				Unidade	Custo	Consumo	Custo
Discriminação							Unitário
12496 - SUPERCAL				KG	0,83	0,300000	0,25
(E) TOTAL							0,25
Transporte (F)		DMT (T)	DMT (P)	DMT (Tot)	Custo	Consumo	Custo
Discriminação							Unitário
(F) TOTAL							0,00
Custo Unitário Total: (D) + (E) + (F)							4,40
Bonificação: 0,00 %							0,00
Preço Unitário Total:							4,40

Lugar: Fazenda Boa Esperança, S/Nº.: - Bairro Zona Rural - CEP 62685-000 - Paraipaba - Ceará

CNPJ 10.498.061/0001-84 - CGF 06.044.704-4 - Fone / Fax: (085) 3474.1788

End. p/ correspondência e cobrança: Rua Newton Craveiro, 539. Parque Iracema CEP 60824-220 - Fortaleza - Ce

Construtora Samaria Ltda

Cristiano Peixoto Maia

CPF: 069.330.544-20 - CREA-RN 191764914-
SÓCIO GERENTE ENGENHEIRO