



GOVERNO MUNICIPAL
Hidrolândia
MUDANDO PARA UM NOVO TEMPO



AV. LUIZ CAMELO SOBRINHO, Nº 640, CENTRO

CEP: 62.270-000 - HIDROLÂNDIA - CE

FONE: (088) 3638-1305



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS VIAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE
LOCAL: RUA ANTONIO CID DE SOUSA- BAIRRO: NOVA HIDROLÂNDIA - SEDE - HIDROLÂNDIA-CE
FONTE: SEINFRA Nº 24 SEM DESONERAÇÃO / SINAPI 012018 SEM DESONERAÇÃO / BDI=23,38% / LS=118,19%

MEMORIAL DE CALCULO							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	Nº DE PARTES SEMELHANTES	COMPRIMENTO / PERIMETRO (M)	ALT.(M)	LARG(M)	MEDIDA LINEAR(M), ÁREA(M2) OU VOLUME(M3)
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M2					
	SARJETAS TRECHO 1		2,00	272,00	0,08	0,40	17,41
						TOTAL	17,41
1.2	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2					
	TRECHO 1		1,00	272,00		5,00	1.360,00
						TOTAL	1.360,00
2.0 OBRAS DE DRENAGEM							
2.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M					
	LATERAIS DA RUA - TRECHO 1		2,00	272,00			544,00
						TOTAL	544,00
2.2	CONCRETO P/VIBR., FCK=15MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/ TRANSP.)	M3		IDEM ITEM 1.1			TOTAL 17,41
	SARJETAS						
3.0 PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIARIO							
3.1	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2					
	AREA DA RUA PARA PAVIMENTAÇÃO - TRECHO 1		1,00	272,00		4,20	1.142,40
						TOTAL	1.142,40
3.2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2					
	AREA DA RUA PARA PAVIMENTAÇÃO - TRECHO 1		1,00	272,00		4,20	1.142,40
						TOTAL	1.142,40
4.0 SERVIÇOS DIVERSOS							
4.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA						
	AREA TOTAL DA PAVIMENTAÇÃO			IDEM ITEM 1.2			1.360,00
						TOTAL	1.360,00

FERNANDO MARTINS DE FARIAS
ENGENHEIRO CIVIL
CPF 011.611.113-52
CONFEA/CREA RNR 0608/0376-4



GOVERNO MUNICIPAL
Hidrolândia
MUDANDO PARA UM NOVO TEMPO



AV. LUIZ CAMELO SOBRINHO, Nº 640, CENTRO

CEP: 62.270-000 – HIDROLÂNDIA – CE

FONE: (088) 3638-1305



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS VIAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE
LOCAL: RUA SDO (PERPENDICULAR A AV. CLÁUDIO CAMELO TIMBÓ). BAIRRO: NOVA HIDROLÂNDIA - SEDE - HIDROLÂNDIA-CE
FONTE: SEINFRA Nº 24 SEM DESONERAÇÃO / SINAPI 012018 SEM DESONERAÇÃO / BDI=23,38% / LS=118,19% DATA: FEVEREIRO DE 2018

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COD	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND.	QUANT.	PR. UNIT. SEM BDI (R\$)	BDI - 23,38% (R\$)	PR. UNIT. COM BDI (R\$)	TOTAL PARCIAL C/ BDI (R\$)
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	3,97	R\$ 30,93	R\$ 7,23	R\$ 38,16	R\$ 151,50
1.2	78472	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	372,00	R\$ 0,34	R\$ 0,08	R\$ 0,42	R\$ 156,24
SUB TOTAL ITEM 1.0								307,74
2.0 OBRAS DE DRENAGEM								
2.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	124,00	R\$ 30,36	R\$ 7,10	R\$ 37,46	R\$ 4.645,04
2.2	C3270	CONCRETO P/VIBR., FCK=15MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/ TRANSP.)	M3	3,97	R\$ 293,01	R\$ 68,51	R\$ 361,52	R\$ 1.435,23
SUB TOTAL ITEM 2.0								R\$ 6.080,27
3.0 PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIARIO								
3.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	322,40	R\$ 0,06	R\$ 0,01	R\$ 0,07	R\$ 22,57
3.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	322,40	R\$ 26,92	R\$ 6,29	R\$ 33,21	R\$ 10.706,90
SUB TOTAL ITEM 3.0								R\$ 10.729,47
4.0 SERVIÇOS DIVERSOS								
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	372,00	R\$ 0,79	R\$ 0,18	R\$ 0,97	R\$ 360,84
SUBTOTAL ITEM 4.0								R\$ 360,84
TOTAL GERAL (R\$)								17.478,32
IMPORTA A PRESENTE ORÇAMENTO O VALOR TOTAL DE R\$ 17.478,32 (DEZESSETE MIL, QUATROCENTOS E SETENTA E OITO REAIS E TRINTA E DOIS CENTAVOS)								

FERNANDO MARTINS DE SA
ENGENHEIRO CIVIL
CPF 011.611.113-52
CONFEAC/CREA RNP 060810325



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS VIAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE							
LOCAL: RUA SDO (PERPENDICULAR A AV. CLÁUDIO CAMELO TIMBÓ)- BAIRRO: NOVA HIDROLÂNDIA - SEDE - HIDROLÂNDIA-CE							
FONTE: SEINFRA Nº 24 SEM DESONERAÇÃO / SINAPI 012018 SEM DESONERAÇÃO / BDI=23,38% / LS=118,19%							

MEMORIAL DE CALCULO							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	Nº DE PARTES SEMELHANTES	COMPRIMENTO / PERIMETRO (M)	ALT.(M)	LARG(M)	MEDIDA LINEAR(M), ÁREA(M2) OU VOLUME(M3)
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M2					
	SARJETAS TRECHO 1		2,00	62,00	0,08	0,40	3,97
						TOTAL	3,97
1.2	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2					
	TRECHO 1		1,00	62,00		6,00	372,00
						TOTAL	372,00
2.0 OBRAS DE DRENAGEM							
2.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M					
	LATERAIS DA RUA - TRECHO 1		2,00	62,00			124,00
						TOTAL	124,00
2.2	CONCRETO P/VIBR., FCK=15MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/ TRANSP.)	M3		IDEM ITEM 1.1			TOTAL 3,97
	SARJETAS						
3.0 PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIARIO							
3.1	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2					
	AREA DA RUA PARA PAVIMENTAÇÃO - TRECHO 1		1,00	62,00		5,20	322,40
						TOTAL	322,40
3.2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2					
	AREA DA RUA PARA PAVIMENTAÇÃO - TRECHO 1		1,00	62,00		5,20	322,40
						TOTAL	322,40
4.0 SERVIÇOS DIVERSOS							
4.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA						
	AREA TOTAL DA PAVIMENTAÇÃO			IDEM ITEM 1.2			372,00
						TOTAL	372,00

Fernando Martins de Farias
FERNANDO MARTINS DE FARIAS
ENGENHEIRO CIVIL
CPF 011 611 113-52
CONFEA/CREA RNP 060810376-4



GOVERNO MUNICIPAL
Hidrolândia
MUDANDO PARA UM NOVO TEMPO



AV. LUIZ CAMELO SOBRINHO, Nº 640, CENTRO

CEP: 62.270-000 – HIDROLÂNDIA – CE

FONE: (088) 3638-1305



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS VIAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE

LOCAL: RUA BATOQUE - BAIRRO: NOVA HIDROLÂNDIA - SEDE - HIDROLÂNDIA-CE

FONTE: SEINFRA Nº 24 SEM DESONERAÇÃO / SINAPI 012018 SEM DESONERAÇÃO / BDI=23,38% / LS=118,19% DATA: FEVEREIRO DE 2018

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	COD	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND.	QUANT.	PR. UNIT. SEM BDI (R\$)	BDI - 23,38% (R\$)	PR. UNIT. COM BDI (R\$)	TOTAL PARCIAL C/ BDI (R\$)
1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	3,33	R\$ 30,93	R\$ 7,23	R\$ 38,16	R\$ 127,07
1.2	78472	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	312,00	R\$ 0,34	R\$ 0,08	R\$ 0,42	R\$ 131,04
SUB TOTAL ITEM 1.0								258,11
2.0 OBRAS DE DRENAGEM								
2.1	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	104,00	R\$ 30,36	R\$ 7,10	R\$ 37,46	R\$ 3.895,84
2.2	C3270	CONCRETO P/VIBR., FCK=15MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/ TRANSP.)	M3	3,33	R\$ 293,01	R\$ 68,51	R\$ 361,52	R\$ 1.203,86
SUB TOTAL ITEM 2.0								R\$ 5.099,70
3.0 PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIARIO								
3.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	270,40	R\$ 0,06	R\$ 0,01	R\$ 0,07	R\$ 18,93
3.2	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	270,40	R\$ 26,92	R\$ 6,29	R\$ 33,21	R\$ 8.979,98
SUB TOTAL ITEM 3.0								R\$ 8.998,91
4.0 SERVIÇOS DIVERSOS								
4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	312,00	R\$ 0,79	R\$ 0,18	R\$ 0,97	R\$ 302,64
SUBTOTAL ITEM 4.0								R\$ 302,64
TOTAL GERAL (R\$)								14.659,36
IMPORTA A PRESENTE ORÇAMENTO O VALOR TOTAL DE R\$ 14.659,36 (QUATORZE MIL, SEISCENTOS E CINQUENTA E NOVE REAIS E TRINTA E SEIS CENTAVOS)								

FERNANDO MARLINO DE
ENGENHEIRO CIVIL
CPF 011 611 113-52
CONFECCIONADA RNP 060810376-4



GOVERNO MUNICIPAL
Hidrolândia
MUDANDO PARA UM NOVO TEMPO



AV. LUIZ CAMELO SOBRINHO, Nº 640, CENTRO

CEP: 62.270-000 – HIDROLÂNDIA – CE

FONE: (088) 3638-3305



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS VIAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE
LOCAL: RUA BATOQUE- BAIRRO: NOVA HIDROLÂNDIA - SEDE - HIDROLÂNDIA-CE
FONTE: SEINFRA Nº 24 SEM DESONERAÇÃO / SINAPI 012018 SEM DESONERAÇÃO / BDI=23,38% / LS=118,19%

MEMORIAL DE CALCULO

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	Nº DE PARTES SEMELHANTES	COMPRIMENTO / PERIMETRO (M)	ALT.(M)	LARG(M)	MEDIDA LINEAR(M), ÁREA(M2) OU VOLUME(M3)
SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.0							
1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M2					
	SARJETAS TRECHO 1		2,00	52,00	0,08	0,40	3,33
						TOTAL	3,33
1.2	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2					
	TRECHO 1		1,00	52,00		6,00	312,00
						TOTAL	312,00
OBRAS DE DRENAGEM							
2.0							
2.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M					
	LATERAIS DA RUA - TRECHO 1		2,00	52,00			104,00
						TOTAL	104,00
2.2	CONCRETO P/VIBR., FCK=15MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/ TRANSP.)	M3		IDEM ITEM 1.1			
	SARJETAS					TOTAL	3,33
PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO							
3.0							
3.1	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2					
	ÁREA DA RUA PARA PAVIMENTAÇÃO - TRECHO 1		1,00	52,00		5,20	270,40
						TOTAL	270,40
3.2	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2					
	ÁREA DA RUA PARA PAVIMENTAÇÃO - TRECHO 1		1,00	52,00		5,20	270,40
						TOTAL	270,40
SERVIÇOS DIVERSOS							
4.0							
4.1	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA						
	ÁREA TOTAL DA PAVIMENTAÇÃO			IDEM ITEM 1.2			312,00
						TOTAL	312,00

FERNANDO MARTINS DE SAUS
ENGENHEIRO CIVIL
CPF 011.611.115-74
CONFEACREA/RN 008/03164



GOVERNO MUNICIPAL
Hidrolândia
MUDANDO PARA UM NOVO TEMPO



AV. LUIZ CAMELO SOBRINHO, Nº 640, CENTRO

CEP: 62.270-000 – HIDROLÂNDIA – CE

FONE: (088) 3638-1305



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS VIAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE
LOCAL: DIVERSAS RUAS - SEDE - HIDROLÂNDIA-CE
FONTE: SEINFRA Nº 24 SEM DESONERAÇÃO / SINAPI 012018 SEM DESONERAÇÃO / BDI=23,38% / LS=118,19% DATA: FEVEREIRO DE 2018

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
ITEM	COD	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND.	QUANT.	PR. UNIT. SEM BDI (R\$)	BDI - 23,38% (R\$)	PR. UNIT. COM BDI (R\$)	TOTAL PARCIAL C/ BDI (R\$)
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	R\$ 131,17	R\$ 30,67	R\$ 161,84	R\$ 971,04
SUB TOTAL ITEM 1.0								971,04
TOTAL GERAL(R\$)								971,04

IMPORTA A PRESENTE ORÇAMENTO O VALOR TOTAL DE R\$ 971,04 (NOVECENTOS E SETENTA EUM REAIS E QUATRO CENTAVOS)

(Handwritten signature)
FERNANDO MARTINS DE FARIAS
ENGENHEIRO CIVIL
CPF 011.611.113-52
CONFEICREA RNP 050810178-4

(Handwritten mark)

(Handwritten marks)



GOVERNO MUNICIPAL
Hidrolândia
MUDANDO PARA UM NOVO TEMPO



AV. LUIZ CAMELO SOBRINHO, Nº 640, CENTRO

CEP: 62.270-000 – HIDROLÂNDIA – CE

FONE: (088) 3638-1305



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS VIAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CE
LOCAL: DIVERSAS RUAS - SEDE - HIDROLÂNDIA-CE
FONTE: SEINFRA Nº 24 SEM DESONERAÇÃO / SINAPI 012018 SEM DESONERAÇÃO / BDI=23,38% / LS=118,19% **DATA: FEVEREIRO DE 2018**

MEMORIAL DE CALCULO							
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	Nº DE PARTES SEMELHANTES	COMPRIMENTO / PERIMETRO (M)	ALT.(M)	LARG(M)	MEDIDA LINEAR(M), ÁREA(M2) OU VOLUME(M3)
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	PLACAS PADRÃO DE OBRA						
	PLACA DE OBRA PADRÃO PADRÃO PREFEITURA DE HIDROLÂNDIA			3,00	2,00		6,00

Fernando Martins de Farias
FERNANDO MARTINS DE FARIAS
 ENGENHEIRO CIVIL
 CPF: 011.611.113-52
 CONFEIA/CREA RNP 060810376-4

Benefício	
1.0. Garantia/seguro	
1.1. Lucro	
TOTAL DAS IMPOSTOS	
BDI =	23,38%

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + IRT) + DP(1 + I) + L}{(1 - I)}$$

OBS.: CONFORME DECLARAÇÃO ASSINADA PELA PREFEITA A ALÍQUOTA DO ISS DE HIDROLÂNDIA É 100% FOI CONSIDERADO UM PERCENTUAL DE MÃO DE OBRA DE 100% COM ISSO O PERCENTUAL DE 118 NO CALCULO DO BDI ACIMA É DE 1,50%, ONDE ISS= 2,00% X 50,10% = 1,00%

Handwritten mark

Handwritten mark

Handwritten mark



COMPOSIÇÃO DE BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	4,67
DF	Despesas financeiras	1,21
R	Riscos	0,97

	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,74
L	Lucro	8,69

I	Impostos	5,15
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	1,50
	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	-
	TOTAL DOS IMPOSTOS	5,15

BDI =	23,38%
-------	--------

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

OBS.: CONFORME DECLARAÇÃO ASSINADA PELA PREFEITA A ALÍQUOTA DO ISS DE HIDROLÂNDIA É 3,00%. FOI CONSIDERADO UM PERCENTUAL DE MÃO DE OBRA DE 50,00%, COM ISTO O PERCENTUAL DE ISS NO CÁLCULO DO BDI ACIMA É DE 1,50%, OU SEJA, ISS= 3,00% X 50,00% = 1,50%.

FERNANDO MARTINS DE MENEZES
ENGENHEIRO CIVIL
CPF 011.611.113-52
CONFEA/CREA RNP 060810376-4



ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA - SEM DESONERAÇÃO

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS VIAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CEARÁ

GRUPO	DISCRIMINAÇÃO	HORISTA %	PARCIAL %
GRUPO A			
A.1	INSS	20,00%	
A.2	Serviço Social da Industria(SESI)	1,50%	
A.3	Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial(SENAI)	1,00%	
A.4	Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária(INCRA)	0,20%	
A.5	Serviço de Apoio a Pequena e Média Empresa(SEBRAE)	0,60%	
A.6	Salário Educação	2,50%	
A.7	Seguro Contra Acidentes do Trabalho(INSS)	3,00%	
A.8	Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS)	8,00%	
A.9	Serviço Social da Construção Civil (SECONCI)	0,00%	
Total do Grupo A			36,80%
GRUPO B			
B.1	Repouso Semanal Remunerado	17,87%	
B.2	Feriados	3,71%	
B.3	Auxílio - Enfermidade	0,92%	
B.4	13º Salário	10,97%	
B.5	Licença Paternidade	0,07%	
B.6	Faltas Justificadas	0,73%	
B.7	Dias de Chuva	1,66%	
B.8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	
B.9	Férias Gozadas	11,26%	
B.10	Salário Maternidade	0,03%	
Total do Grupo B			47,33%
GRUPO C			
C.1	Aviso Prévio Indenizado	7,07%	
C.2	Aviso Prévio Trabalhado	0,17%	
C.3	Férias Indenizadas	3,17%	
C.4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	5,01%	
C.5	Indenização Adicional	0,59%	
Total do Grupo C			16,01%
D	TAXAS DAS REINCIDÊNCIAS		
D.1	Reincidência de Grupo A sobre o Grupo B	17,42%	
D.2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,63%	
Total do Grupo D			18,05%
TOTAL(A+B+C+D) %			118,19%

FERNANDO MARTINS DE
ENGENHEIRO CIVIL
CPF 011.611.113-52
CONFEA/CREA RNP 060910376-4



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-CE

ART OBRA / SERVIÇO
Nº CE20180307361

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará



INICIAL

1. Responsável Técnico

FERNANDO MARTINS DE FARIAS

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Empresa contratada: **V6 CONSTRUTORA E ACESSORIA TÉCNICA EIRELI - EPP**

RNP: **060810376-4**

Registro: **001037513-9**

2. Contratante

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA**

AVENIDA LUIZ CAMELO SOBRINHO

Complemento:

Bairro: **GENTRO**

Cidade: **Hidrolândia**

UF: **CE**

País: **Brasil**

CPF/CNPJ: **07.707.680/0001-27**

Nº: **640**

CEP: **62270000**

Telefone:

Email:

Contrato: **13032017-01-FG**

Celebrado em: **13/03/2017**

Valor: **R\$ 4.808,00**

Tipo de contratante: **PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO**

Ação Institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**

3. Dados da Obra/Serviço

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA**

RUA FABIANA FERREIRA DE SOUSA, AUDIFAX FERREIRA DE SOUSA, LUIZINHA FERREIRA FERREIRA MAGALHÃES, MARIANA RODRIGUES DE AQUINO, MISSANTA FERREIRA MAGALHÃES, MANSUETO FERREIRA MAGALHÃES, RAIMUNDO FERREIRA, MARIA AQUINO DE SOUSA, FELISALVINA MOURÃO ROCHA, JOSÉ RUFINO MAGALHÃES, LUIZ RODRIGUES DE FREITAS, HORÁCIO LOPES MACIEL, ANTONIO CID DE SOUSA, RUA SDO (PERP. AV. CLÁUDIO CAMELO), BATOQUE

CPF/CNPJ: **07.707.680/0001-27**

Nº: **S/Nº**

Complemento: **DIVERSOS BAIRROS**

Bairro: **SEDE**

Cidade: **Hidrolândia**

UF: **CE**

CEP: **62270000**

Telefone:

Email:

Coordenadas Geográficas: **Latitude: 0 Longitude: 0**

Data de Início: **01/02/2018**

Previsão de término: **31/12/2018**

Finalidade: **Infraestrutura**

4. Atividade Técnica

A1 - ATUACAO

	Quantidade	Unidade
10 - DESENHO TÉCNICO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> INFRA-ESTRUTURA TERRITORIAL -> PAVIMENTAÇÃO -> #1476 - EM PEDRA	10.697,20	m2
38 - ORÇAMENTO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> INFRA-ESTRUTURA TERRITORIAL -> PAVIMENTAÇÃO -> #1476 - EM PEDRA	10.697,20	m2
5 - PROJETO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> INFRA-ESTRUTURA TERRITORIAL -> PAVIMENTAÇÃO -> #1476 - EM PEDRA	10.697,20	m2
9 - ESPECIFICAÇÃO > RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> INFRA-ESTRUTURA TERRITORIAL -> PAVIMENTAÇÃO -> #1476 - EM PEDRA	10.697,20	m2

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

ART REFERENTE A ELABORAÇÃO DE PROJETOS, PEÇAS GRÁFICAS, ORÇAMENTO, MEMORIAL DESCRITIVO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM TOSCA EM DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA - CEARÁ

6. Declarações

7. Entidade de Classe

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE ENGENHEIROS CIVIS (ABENC)

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

Hidrolândia, 07 de Março de 2018

Local

data /

Fernando Martins de Farias
FERNANDO MARTINS DE FARIAS - CPF: 011.611.113-52
Fernando
PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA - CNPJ: 07.707.680/0001-27

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

* Somente é considerada válida a ART quando estiver cadastrada no CREA, quitada, possuir as assinaturas originais do profissional e contratante.

FERNANDO MARTINS DE FARIAS
ENGENHEIRO CIVIL
CPF: 011.611.113-52
RNP: 060810376-4
A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: C9ZWY

Impresso em: 07/03/2018 às 09:50:35 por: , ip: 170.78.247.190