

CARTA PROPOSTA COMERCIAL



À
Prefeitura Municipal de HIDROLÂNDIA - CE
Comissão Permanente de Licitação.

TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-270921-TP01

Prezados Senhores,

Apresentamos a V.S. Nossa proposta para execução das obras objeto do Edital de REF.: **TOMADA DE PREÇOS Nº PMH-270921-TP01**, de responsabilidade da **secretaria Municipal de Infraestrutura, Transporte, Desenvolvimento Urbano e Meio Ambiente**, cujo objeto é a **EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS VIAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA-CEARÁ**, pelo valor global de **R\$ 867.499,48 (OITOCENTOS SESSENTA E SETE MIL QUATROCENTOS NOVENTA E NOVE REAIS E QUARENTA E OITO CENTAVOS)**, com prazo de execução de 07 (SETE) Meses.


Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. (a) **Jessé Alves Da Silva Filho**, brasileiro, separado, empresário, portador do **CPF nº 219.526.983-91 e RG nº 20083015897 SSP-CE**, residente e domiciliado na Rua Obemor Carvalho Bezerra Menezes, 266, Padre Paulo, Boa Viagem - Ceará, como representante legal desta empresa.

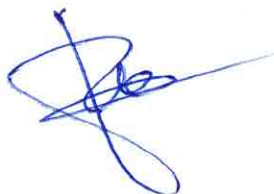
Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta)** dias corridos, a contar da data da abertura da licitação.

Declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

Finalizando, declaramos nossa inteira submissão a todos os preceitos legais em vigor, especialmente os da Lei Federal nº 8.666/93 e suas alterações e às cláusulas e condições do respectivo Edital e anexos da Tomada de Preços de que trata a presente proposta, que observaremos integralmente..

HIDROLÂNDIA - CE, 15 de Outubro de 2021.


ATUALVES CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ:02.674.124/0001-88
JESSÉ ALVES DA SILVA FILHO
CPF:219.526.983-91

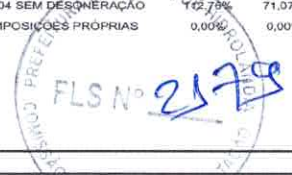


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS VIAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA - CEARÁ, CONFORME CONVENIO 900424/2020 - CONTRATO DE REPASSE Nº 1070814-71 - MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL/CAIXA
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS VIAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA - CEARÁ, CONFORME CONVENIO 900424/2020 - CONTRATO DE REPASSE Nº 1070814-71 - MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL/CAIXA
LOCAL:	DIVERSAS RUAS SEDE - HIDROLÂNDIA - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA - CE

DATA: 14/10/2021		BDI: 20,97%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
SINAPI	2021/04 SEM DESONERAÇÃO	10,78%	71,07%	05/2021
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA						43.690,00
1.1	COMP	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA		%	100,00	436,90	43.690,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES						3.692,41
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	183,51	2.202,12
2.2	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF 11/2019	SINAPI	M2	8.454,85	0,08	676,39
2.3	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	SINAPI	M	1.252,45	0,57	713,90
3	OBRAS DE DRENAGEM						239.586,04
3.1	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	SINAPI	M	2.471,40	42,86	105.924,20
3.2	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	SINAPI	M3	79,81	76,22	6.083,12
3.3	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1,3,4,3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	79,81	368,42	30.999,80
3.4	92214	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE AGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 12/2015	SINAPI	M	46,00	390,00	17.940,00
3.5	C0406	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 80cm	SEINFRA	UN	4,00	3.167,84	12.671,36
3.6	C5011	ESCAVAÇÃO DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA E ROMPEDOR HIDRÁULICO DE 1700KG	SEINFRA	M3	47,60	47,40	2.256,24
3.7	92216	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE AGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 12/2015	SINAPI	M	72,00	469,50	33.804,00
3.8	C0407	BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm	SEINFRA	UN	4,00	3.981,81	15.927,24
3.9	94315	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF 05/2016	SINAPI	M3	353,30	39,57	13.980,08
4	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						328.530,98
4.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	7.199,89	45,63	328.530,98
6	ACESSIBILIDADE						203.208,08
5.1	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 05/2016	SINAPI	M3	330,97	43,61	14.433,60
5.2	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL NÃO ARMADO. AF 07/2016	SINAPI	M3	164,68	727,26	119.765,18
5.3	-	TRAVESSA ELEVADA COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL ARMADO		M2	460,00	142,21	65.416,60
5.4	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	25,50	140,89	3.592,70
6	SINALIZAÇÃO DE SISTEMA VIÁRIO						30.532,35
6.1	C3354	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ALUMÍNIO	SEINFRA	M2	21,72	899,30	19.532,80
6.2	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	SINAPI	M2	460,00	18,10	8.326,00
6.3	83693	CAIACA EM MEIO FIO	SINAPI	M2	614,61	4,35	2.673,55
7	SERVIÇOS DIVERSOS						18.359,62
7.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	12.078,70	1,52	18.359,62
VALOR BDI TOTAL:							150.306,41
VALOR ORÇAMENTO:							717.193,07
VALOR TOTAL:							867.499,48

Hidrolândia – CE, 15 de Outubro de 2021.


ATUALVES CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 CNPJ:02.674.124/0001-88
JESSÉ ALVES DA SILVA FILHO
 CPF:219.526.983-91


ANTÔNIO FERNANDO FREIRE MARTINS
 CREA Nº CE 40.328-D/CE
 ENGENHEIRO CIVIL



RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS VIAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA - CEARA, CONFORME CONVENIO 900424/2020 - CONTRATO DE REPASSE Nº 1070814-71 - MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL/CAIXA	DATA : 14/10/2021		BDI : 20,97%		
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS VIAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA - CEARA, CONFORME CONVENIO 900424/2020 - CONTRATO DE REPASSE Nº 1070814-71 - MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL/CAIXA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS SEDE - HIDROLÂNDIA - CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA - CE	SINAPI	2021/04 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	43.690,00	5,04
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	3.592,41	0,41
3	OBRAS DE DRENAGEM	239.586,04	27,62
4	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIARIO	328.530,98	37,87
5	ACESSIBILIDADE	203.208,08	23,42
6	SINALIZAÇÃO DE SISTEMA VIARIO	30.532,35	3,52
7	SERVIÇOS DIVERSOS	18.359,62	2,12
VALOR BDI TOTAL:		150.306,41	100,00
VALOR ORÇAMENTO:		717.193,07	
VALOR TOTAL:		867.499,48	



Hidrolândia – CE, 15 de Outubro de 2021.

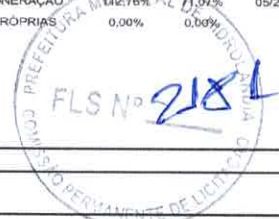

ATUALVES CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ:02.674.124/0001-88
JESSÉ ALVES DA SILVA FILHO
CPF:219.526.983-91


ANTÔNIO FERNANDO FREIRE MARTINS
CREA Nº CE 40.328-D/CE
ENGENHEIRO CIVIL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS VIAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA - CEARA, CONFORME CONVENIO 900424/2020 - CONTRATO DE REPASSE Nº 1070814-71 - MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL/CAIXA	DATA: 14/10/2021	BDI: 20,97%
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS VIAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA - CEARA, CONFORME CONVENIO 900424/2020 - CONTRATO DE REPASSE Nº 1070814-71 - MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL/CAIXA	SEINFRA	VERSÃO
LOCAL:	DIVERSAS RUAS SEDE - HIDROLÂNDIA - CE	SINAPI	HORA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA - CE		MES
			REF.



1.1. COMP - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA (%)

VALOR:	361,16
---------------	--------

2.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	18,8100
TOTAL MAO DE OBRA:					33,6200

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	34,9100
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,5200
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,3700
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	15,2400
TOTAL MATERIAL:					118,0792
VALOR:					151,70

2.2. 100575 - REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019 (M2)

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00100000	59,47
5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00010000	167,20
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00100000	15,93
TOTAL SERVIÇO:					0,07
VALOR:					0,07

2.3. 99064 - LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018 (M)

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
99058	LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA. AF_10/2018	SINAPI	UN	0,05000000	9,57
TOTAL SERVIÇO:					0,47
VALOR:					0,47

3.1. 94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 (M)

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00700000	78,48
00004059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15* CM (H X L1/L2)	SINAPI	M	1,00500000	19,58
TOTAL MATERIAL:					20,21

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00200000	486,11
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	20,27
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39400000	15,93
TOTAL SERVIÇO:					15,22
VALOR:					35,43

3.2. 93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 (M3)

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,95600000	15,93
TOTAL SERVIÇO:					63,01
VALOR:					63,01

3.3. 94963 - CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3:4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 (M3)

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,80500000	78,48
TOTAL MATERIAL:					63,17

ANTÔNIO FERNANDO FREIRE MARTINS
CREA Nº CE 40.328-D/CE
ENGENHEIRO CIVIL

ATUALVES CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

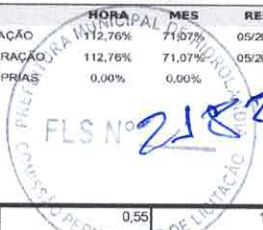
CNPJ:02.674.124/0001-88

JESSÉ ALVES DA SILVA FILHO

CPF:219.526.983-91

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS VIAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA - CEARÁ, CONFORME CONVENIO 900424/2020 - CONTRATO DE REPASSE Nº 1070814-71 - MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL/CAIXA	DATA : 14/10/2021	BDI : 20,97%	
	DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS VIAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA - CEARÁ, CONFORME CONVENIO 900424/2020 - CONTRATO DE REPASSE Nº 1070814-71 - MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL/CAIXA	FONTE	VERSÃO	
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS SEDE - HIDROLÂNDIA - CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA - CE	SINAPI	2021/04 SEM DESONERAÇÃO	
			HORA	MES	REF.
			112,76%	71,07%	05/2021
			112,76%	71,07%	05/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%



00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	273,06000000	0,55	150,18
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,57900000	75,92	43,95
TOTAL MATERIAL:						257,30

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHI	0,71000000	0,31	0,22
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHP	0,76000000	1,43	1,08
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,47000000	17,27	25,38
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,33000000	15,93	37,11
TOTAL SERVICOS:					63,70	
VALOR:					321,09	

3.4. 92214 - TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE AGUAS PLUVIAIS, DIAMETRO DE 800 MM, JUNTA RIGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 12/2015 (M)

00007750	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 800 MM	SINAPI	M	1,03000000	245,93	253,30
TOTAL MATERIAL:						253,30

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01200000	486,11	5,83
88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,64000000	14,45	9,24
5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,28700000	53,52	15,36
5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,13600000	134,37	18,27
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,28000000	15,93	20,39
TOTAL SERVICOS:					69,09	
VALOR:					322,39	

3.5. C0406 - BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D= 80cm (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	4,59100000	388,2000	1.782,2262
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	13,39000000	62,4700	836,4733
TOTAL SERVICOS:					2.618,6995	
VALOR:					2.618,70	

3.6. C5011 - ESCAVAÇÃO DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA E ROMPEDOR HIDRÁULICO DE 1700KG (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
19402	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA C/ ROMPEDOR (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	138,4900	0,0000
19401	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA C/ ROMPEDOR (CHP)	SEINFRA	H	0,11111111	352,8400	39,1822
TOTAL EQUIPAMENTO:					39,1822	
VALOR:					39,18	

3.7. 92216 - TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE AGUAS PLUVIAIS, DIAMETRO DE 1000 MM, JUNTA RIGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 12/2015 (M)

00007753	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 1000 MM	SINAPI	M	1,03000000	288,16	298,80
TOTAL MATERIAL:						298,80

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02800000	486,11	13,61
88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,78700000	14,45	11,37
5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,35200000	53,52	18,83

ANTÔNIO FERNANDO FREIRE MARTINS
CREA Nº CE 40.328-D/CE
ENGENHEIRO CIVIL

ATUALVES CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ:02.674.124/0001-88
JESSÉ ALVES DA SILVA FILHO
CPF:219.526.983-91

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS VIAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA - CEARÁ, CONFORME CONVENIO 900424/2020 - CONTRATO DE REPASSE Nº 1070814-71 - MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL/CAIXA	DATA: 14/10/2021	BDI: 20,97%
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS VIAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA - CEARÁ, CONFORME CONVENIO 900424/2020 - CONTRATO DE REPASSE Nº 1070814-71 - MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL/CAIXA	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	DIVERSAS RUAS SEDE - HIDROLÂNDIA - CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA - CE	SINAPI	2021/04 SEM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			112,76%
			71,07%
			0,00%
			0,00%



5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,16700000	134,37	22,43
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,57400000	15,93	25,07
					TOTAL SERVIÇO:	81,31
					VALOR:	388,11

3.8. C0407 - BOCA DE BUEIRO DUPLO TUBULAR D=100cm (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	5,50200000	2.135,8764	
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	18,50000000	1.155,6950	
					TOTAL SERVIÇO:	3.291,5714
					VALOR:	3.291,57

3.9. 94315 - ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTENCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILHO-ARENOSO. AF 05/2016 (M3)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0006079	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,25000000	11,51	
					TOTAL MATERIAL:	11,51
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00300000	0,11	
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00800000	1,23	
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,25400000	5,27	
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,27400000	7,44	
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,05400000	2,22	
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,04100000	4,11	
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05200000	0,82	
					TOTAL SERVIÇO:	21,20
					VALOR:	32,71

4.1. C2896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	1,2845	
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	0,8537	
					TOTAL EQUIPAMENTO:	2,1382
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	6,8190	
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,60000000	10,0860	
					TOTAL MAO DE OBRA:	16,9050
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	8,9580	
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	9,7200	
					TOTAL MATERIAL:	18,6780
					VALOR:	37,72

5.1. 94319 - ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILHO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016 (M3)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

ANTÔNIO FERNANDO FREIRE MARTINS
CREA Nº CE 40.328-D/CE
ENGENHEIRO CIVIL

[Handwritten signature]

ATUALVES CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ:02.674.124/0001-88
JESSÉ ALVES DA SILVA FILHO
CPF:219.526.983-91

[Handwritten signature]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS VIAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA - CEARA, CONFORME CONVENIO 900424/2020 - CONTRATO DE REPASSE Nº 1070814-71 - MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL/CAIXA	DATA : 14/10/2021	BDI : 20,97%
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS VIAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA - CEARA, CONFORME CONVENIO 900424/2020 - CONTRATO DE REPASSE Nº 1070814-71 - MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL/CAIXA	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	DIVERSAS RUAS SEDE - HIDROLÂNDIA - CE	SEINFRA	2021/04 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA - CE	SINAPI	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			HORA
			MES
			REF.
			05/2021
			05/2021



00006079	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,25000000	9,21	11,51
TOTAL MATERIAIS:						11,51

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903	SINAPI	CHI	0,00300000	38,88	0,11
5901	SINAPI	CHP	0,00800000	206,48	1,23
91534	SINAPI	CHI	0,25400000	20,76	5,27
91533	SINAPI	CHP	0,27400000	27,16	7,44
88316	SINAPI	H	0,65900000	15,93	10,49
TOTAL SERVICOS:					24,54
VALOR:					36,05

6.2. 94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 07/2016 (M3)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004517	SINAPI	M	2,00000000	3,10	6,20
00004460	SINAPI	M	2,50000000	6,58	16,45
TOTAL MATERIAL:					22,65

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	SINAPI	H	2,25600000	20,08	45,25
94964	SINAPI	M3	1,21300000	350,85	425,58
88309	SINAPI	H	1,98300000	20,27	40,19
88316	SINAPI	H	4,23900000	15,93	67,52
TOTAL SERVICOS:					578,54
VALOR:					601,19

6.3. -- TRAVESSA ELEVADA COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ARMADO (M2)

VALOR:	117,56
---------------	--------

6.4. C4624 - PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	SEINFRA	H	1,60000000	22,7300	36,3680
12543	SEINFRA	H	1,25000000	16,8100	21,0125
TOTAL MAO DE OBRA:					57,3805

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	SEINFRA	M3	0,01820000	66,2200	1,2052
10441	SEINFRA	KG	2,73000000	1,0800	2,9484
10805	SEINFRA	KG	2,80000000	0,5500	1,5400
18623	SEINFRA	M2	1,10000000	48,5400	53,3940
TOTAL MATERIAL:					59,0876
VALOR:					116,47

6.1. C3354 - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ALUMÍNIO (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10581	SEINFRA	H	0,90000000	45,8100	41,2290
10703	SEINFRA	H	0,10000000	128,1800	12,8180
TOTAL EQUIPAMENTO:					54,0470

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	SEINFRA	H	0,10000000	22,7300	2,2730

ANTÔNIO FERNANDO FREIRE MARTINS
CREA Nº CE 40.328-D/CE
ENGENHEIRO CIVIL

[Handwritten signature]

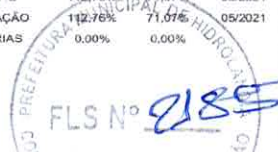
ATUALVES CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ:02.674.124/0001-88
JESSÉ ALVES DA SILVA FILHO
CPF:219.526.983-91

[Handwritten signature]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS VIAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA - CEARÁ, CONFORME CONVENIO 900424/2020 - CONTRATO DE REPASSE Nº 1070814-71 - MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL/CAIXA	DATA : 14/10/2021	BDI : 20,97%
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS VIAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA - CEARÁ, CONFORME CONVENIO 900424/2020 - CONTRATO DE REPASSE Nº 1070814-71 - MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL/CAIXA	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	DIVERSAS RUAS SEDE - HIDROLÂNDIA - CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA - CE	SINAPI	2021/04 SEM DESONERAÇÃO
			HORA
			MES
			REF.
			112,76%
			71,07%
			0,00%
			0,00%



12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	16,8100	16,8100
TOTAL MAO DE OBRA:						16,8100

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12525	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA	UN	2,00000000	0,4700	0,9400
12526	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	SEINFRA	UN	3,00000000	0,8100	2,4300
12696	PLACA REFLETIVA DE ALUMÍNIO	SEINFRA	M2	1,00000000	601,6500	601,6500
10198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	3,00000000	17,0000	51,0000
12542	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"x1 1/2"	SEINFRA	M	1,00000000	8,0600	8,0600
TOTAL MATERIAL:						664,0800

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,01800000	344,1800	6,1952
TOTAL SERVICOS:						6,1952
VALOR:						743,41

6.2. 72947 - SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00025972	MICROESFERAS DE VIDRO PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA, TIPO I-B (PREMIX) - NBR 16184	SINAPI	KG	0,40000000	13,08	5,23
00005318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	SINAPI	L	0,13000000	14,72	1,91
00007343	TINTA A BASE DE RESINA ACRILICA, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 11862)	SINAPI	L	0,60000000	9,96	5,97
00007348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	SINAPI	L	0,03000000	17,25	0,51
TOTAL MATERIAL:						13,62

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5824	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	SINAPI	CHP	0,00333300	133,42	0,44
95133	MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIO, AUTOPROPULIDA, POTÊNCIA 38 HP - CHP DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHP	0,00333300	112,62	0,37
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03333000	15,93	0,53
TOTAL SERVICOS:						1,34
VALOR:						14,96

6.3. 83693 - CAIACAO EM MEIO FIO (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011161	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	SINAPI	KG	0,30000000	1,06	0,31
TOTAL MATERIAL:						0,31
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	21,25	3,16
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00750000	15,93	0,11
TOTAL SERVICOS:						3,27
VALOR:						3,60

7.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	16,8100	1,2606
TOTAL MAO DE OBRA:						1,2606
VALOR:						1,26

Hidrolândia – CE, 15 de Outubro de 2021.

ATUALVES CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 CNPJ:02.674.124/0001-88
 JESSÉ ALVES DA SILVA FILHO
 CPF:219.526.983-91

ANTÔNIO FERNANDO FREIRE MARTINS
 CREA Nº CE 40.328-D/CE
 ENGENHEIRO CIVIL

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS VIAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA - CEARÁ, CONFORME CONVENIO 900424/2020 - CONTRATO DE REPASSE Nº 1070814-71 - MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL/CAIXA
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS VIAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA - CEARÁ, CONFORME CONVENIO 900424/2020 - CONTRATO DE REPASSE Nº 1070814-71 - MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL/CAIXA
LOCAL:	DIVERSAS RUAS SEDE - HIDROLÂNDIA - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA - CE

FONTE	SEINFRA	SINAPI	DATA : 14/10/2021	VERSÃO	BDI : 20,97%
	027 SEM DESONERAÇÃO	2021/04 SEM DESONERAÇÃO			
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS							Total parcela
			MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	43.690,00	12,95%	14,51%	16,39%	15,13%	14,42%	11,54%	15,00%	100,00%
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	3.592,41	64,11%	5,89%	6,85%	6,09%	5,89%	4,80%	6,31%	100,00%
3	OBRAS DE DRENAGEM	239.586,04	8,02%	15,07%	10,32%	19,31%	8,92%	21,10%	17,29%	100,00%
4	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIARIO	328.530,98	12,54%	15,46%	15,69%	15,41%	14,30%	11,43%	15,17%	100,00%
5	ACESSIBILIDADE	203.208,08	13,77%	13,19%	17,91%	16,11%	13,71%	11,49%	13,82%	100,00%
6	SINALIZAÇÃO DE SISTEMA VIARIO	30.532,35	13,08%	13,43%	19,96%	19,48%	11,16%	11,67%	11,23%	100,00%
7	SERVIÇOS DIVERSOS	18.359,62	12,94%	14,51%	16,38%	15,20%	14,43%	11,54%	15,00%	100,00%
		867.499,48	102,724,64	127.013,71	129.171,74	145.221,15	108.734,91	122.348,45	132.284,88	867.499,48

Hidrolândia - CE, 15 de Outubro de 2021.

ATUALVES CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 CNPJ: 02.674.124/0001-88
 JESSÉ ALVES DA SILVA FILIPE
 CPF: 219.526.983-91

ANTÔNIO FERNANDO FREIRE MACIEL
 CREA Nº CE 40.328-D/CE
 ENGENHEIRO CIVIL

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS VIAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA - CEARA, CONFORME CONVENIO 900424/2020 - CONTRATO DE REPASSE Nº 1070814-71 - MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL/CAIXA	DATA : 14/10/2021	BDI : 20,97%
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS VIAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA - CEARA, CONFORME CONVENIO 900424/2020 - CONTRATO DE REPASSE Nº 1070814-71 - MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL/CAIXA	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	DIVERSAS RUAS SEDE - HIDROLÂNDIA - CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA - CE	SINAPI	2021/04 SEM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
		HORA	MES
		112,76%	71,07%
		0,00%	0,00%



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
-----	-----------	--------	-------

A GRUPO A			
A1	INSS	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		36,80	36,80

B GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
TOTAL		44,41	16,46

C GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
TOTAL		14,73	11,38

D GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,34	6,06
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,37
TOTAL		16,82	6,43


Horista = 112,76%
Mensalista = 71,07%

A + B + C + D

Hidrolândia – CE, 15 de Outubro de 2021.

ATUALVES CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 CNPJ:02.674.124/0001-88
 JESSÉ ALVES DA SILVA FILHO
 CPF:219.526.983-91

ANTÔNIO FERNANDO FREIRE MARTIN
 CREA Nº CE 40.328-D/CE
 ENGENHEIRO CIVIL

COMPOSIÇÃO DO BDI																						
	OBRA:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS VIAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA - CEARÁ, CONFORME CONVENIO 900424/2020 - CONTRATO DE REPASSE Nº 10708/14-71 - MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL/CAIXA.	DATA : 14/10/2021 BDI : 20,97%																			
	DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS VIAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE HIDROLÂNDIA - CEARÁ, CONFORME CONVENIO 900424/2020 - CONTRATO DE REPASSE Nº 10708/14-71 - MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO REGIONAL/CAIXA.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>C27 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>112,76%</td> <td>71,07%</td> <td>09/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/04 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>112,76%</td> <td>71,07%</td> <td>09/2021</td> </tr> <tr> <td></td> <td>COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	C27 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	09/2021	SINAPI	2021/04 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	09/2021		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																		
SEINFRA	C27 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	09/2021																		
SINAPI	2021/04 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	09/2021																		
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%																			
LOCAL:	DIVERSAS RUAS SEDE - HIDROLÂNDIA - CE																					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HIDROLÂNDIA - CE																					



COD	DESCRIÇÃO	%
DESPESAS INDIRETAS		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,01
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,11
R	RISCOS	0,56
	TOTAL	5,68


BENEFÍCIO		
S + G	GARANTIA/SEGUROS	0,40
L	LUCRO	7,54
	TOTAL	7,94

IMPOSTOS		
I	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB (4,50%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	0,00
	TOTAL	5,65

BDI = 20,97%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

Hidrolândia – CE, 15 de Outubro de 2021.


ATUALVES CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 CNPJ:02.674.124/0001-88
JESSÉ ALVES DA SILVA FILHO
 CPF:219.526.983-91






ANTÔNIO FERNANDO FREIRE MARTINI
 CREA Nº CE 40.328-D/CE
 ENGENHEIRO CIVIL