

6447 AC

(88) 99905-7100 - E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: CONCORRÊNCIA Nº 001.2021 - CP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES E COMERCIAIS, COLETA DE RESÍDUOS URBANOS, COLETA SELETIVA, VARRIÇÃO MANUAL E MECANIZADA, CAPINA, ROÇAGEM MANUAL E MECÂNICA, PODA E PINTURA DE MEIO FIO, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE.

LOCAL: SEDE, DISTRITO E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE - CEARÁ

03	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE CAPINA, PODA E VARRIÇÃO NOS DISTRITO E SEDE	
COMP. 16	COLETA E TRANSPORTE AO DESTINO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS ESPECIAIS (RESÍDUOS DE CAPINA, PODA E VARRIÇÃO) COM UTILIZAÇÃO DE CAMINHÃO CARROCERIA DE 10 M3 - 01 UND - SERROTE E CAGADO	M3
C	LICENCIAMENTO E SEGUROS (SERÁ CONSIDERADA UMA TAXA DE I.P.V.A DE 1,00% SOBRE O VALOR DO CHASSI/ANO, VALOR DO SEGURO OBRIGATÓRIO / ANO E 2,5% / ANO DO VALOR DO CONJUNTO (CHASSI + CARROCERIA) PARA O SEGURO TOTAL DO EQUIPAMENTO	

Licenciamento e Seguro Obrigatório - R\$ 165,89/veic. Ano

IPVA de 1,0% a a

$$= \frac{VN \times 1\%}{12}$$

12

Onde:

VN - valor do veículo novo (chassi)

Seguro contra terceiros 2,5% a a

$$= \frac{VN \times 2,5\%}{12}$$

12

Onde:

VN - valor do veículo novo (chassi + comp.)

Nº DE CAMINHÃO CARROCERIA		1,00	UND
VALOR DO CHASSI	R\$	82.000,00	R\$
VALOR DO EQUIP.	R\$	82.000,00	R\$
SEGURO OBRIGATORIO	R\$	13,82	R\$ / MÊS
IPVA	R\$	68,33	R\$ / MÊS
SEGURO CONTRA TERCEIROS	R\$	170,83	R\$ / MÊS
CUSTO / EQUIPAMENTO	R\$	252,99	R\$ / MÊS
CUSTO TODOS OS EQUIPAMENTOS	R\$	252,99	R\$ / MÊS

CUSTO MENSAL - C	R\$	252,99	R\$ / MÊS
CUSTO DO PERIODO DO CONTRATO	R\$	3.035,88	R\$ / ANO

D MANUTENÇÃO

$$CM = VN \times K / VU \times 12$$

Onde,

VN = Valor do veículo novo (Chass + comp.)

K - coeficiente de proporcionalidade para manutenção.

VU = Vida Útil (4 anos)

Gastos com reparos, incluindo materiais, peças e acessórios de reposição correspondem ao coeficiente de reparos de 0,80, incidente sobre o valor de aquisição do equipamento, com vida útil de 04 anos

Nº DE CAMINHÃO CARROCERIA		1,00	UND
VALOR DO CHASSI	R\$	82.000,00	R\$
VALOR DO EQUIP. (VN)	R\$	82.000,00	R\$
VIDA UTIL DO EQUIP. (VU)		4,00	ANOS
COEF. MENSAL DE MAN. EQUIP.		0,80	
CUSTO / EQUIPAMENTO	R\$	1.366,67	R\$
CUSTO TODOS OS EQUIPAMENTOS	R\$	1.366,67	R\$

CUSTO MENSAL - D	R\$	1.366,67	R\$ / MÊS
CUSTO DO PERIODO DO CONTRATO	R\$	16.400,04	R\$ / ANO

TOTAL CUSTO FIXO

CUSTO MENSAL (A+B+C+D)	R\$	3.071,75	R\$ / MÊS
CUSTO DO PERIODO DO CONTRATO	R\$	36.861,00	R\$ / ANO

CUSTO VARIÁVEL

E COMBUSTÍVEL

PREÇO UNIT. ÓLEO DIESEL	R\$	3,79	RS/L
PERCURSO MENSAL		2.600,00	KM
CONSUMO ÓLEO DIESEL		5,00	KM/L

CUSTO MENSAL - E	R\$	1.970,80	R\$ / MÊS
CUSTO DO PERIODO DO CONTRATO	R\$	23.649,60	R\$ / ANO

ADAUTO ODILON CHAVES MOURÃO
Engenheiro Agrônomo - CREA nº 43061
Responsável Técnico

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
Francisco Jerberson Timbó Magalhães

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
Rua Felisvalina Mourão da Rocha, 744
Caixa D'Água, Vila Diáspora, São Gonçalo do Amarante - CE, CEP: 63270-000

Rodrigo Mourão Rodrigues
Engenheiro Civil
CPF: 007.011.153-78

Hayga Jotta R. P. Vasconcelos
CREA 56364
RNP 0614442605
CPF 054 890 563-04

FONE: (88) 99905-7100 - E-mail: Construtoranovahda@hotmail.com



(88) 99905-7100 - E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: CONCORRÊNCIA Nº 001.2021 - CP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES E COMERCIAIS, COLETA DE RESÍDUOS URBANOS, COLETA SELETIVA, VARRIÇÃO MANUAL E MECANIZADA, CAPINA, ROÇAGEM MANUAL E MECÂNICA, PODA E PINTURA DE MEIO FIO, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE.

LOCAL: SEDE, DISTRITO E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE - CEARÁ

03	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE CAPINA, PODA E VARRIÇÃO NOS DISTRITO E SEDE	
COMP. 16	COLETA E TRANSPORTE AO DESTINO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS ESPECIAIS (RESÍDUOS DE CAPINA, PODA E VARRIÇÃO) COM UTILIZAÇÃO DE CAMINHÃO CARROCERIA DE 10 M3 - 01 UND - SERROTE E CAGADO	M3
F	LUBRIFICAÇÃO E LAVAGEM	

Troca de Óleo:

- Cárter - 15L a cada 2.500 Km
- Cx. mudança / diferencial - 5L / 5L a cada 10.000 Km
- Hidráulico - 10L em 10.000 Km
- Consumo de graxa - 0,0010 Kg/km
- Gasto com filtros representa 10% das despesas com lubrificantes
- Lavagem (4 por semana)

QUANTIDADE DE ÓLEO MOTOR	15,00	L / 2.500 km
QUANTIDADE DE ÓLEO HIDRÁULICO	10,00	L / 10.000 Km
QUANTIDADE DE ÓLEO TRANSMISSÃO	10,00	L / 10.000 Km
QUANTIDADE DE GRAXA LUBRIFICANTE	0,0010	Kg / Km
CONSUMO ÓLEO MOTOR	0,0060	L / Km
CONSUMO ÓLEO HIDRÁULICO	0,0010	L / Km
CONSUMO ÓLEO DE TRANSMISSÃO	0,0010	L / Km
CONSUMO GRAXA LUBRIFICANTE	0,0010	Kg / Km
PREÇO UNITÁRIO ÓLEO MOTOR	R\$ 18,36	RS/L
PREÇO UNITÁRIO ÓLEO HIDRÁULICO	R\$ 11,91	RS/L
PREÇO UNIT. ÓLEO DE TRANSMISSÃO	R\$ 11,91	RS/L
PREÇO UNIT. GRAXA LUBRIFICANTE	R\$ 24,24	RS / Kg
CUSTO UNITÁRIO POR KM	R\$ 0,16	RS / Km
PERCURSO MENSAL	2.600,00	km
CUSTO MENSAL LUBRIFICANTE	R\$ 416,00	RS
FILTROS % SOBRE LUBRIFICANTE	10,00%	%
CUSTO MENSAL FILTROS	R\$ 41,60	RS
LAVAGEM (4 POR MÊS) - (*)	R\$ 288,00	RS

(*) 1 veic. X 4 lav. X R\$ 72,00 = R\$ 288,00

CUSTO MENSAL - F	R\$ 745,60	RS / MÊS
CUSTO DO PERÍODO DO CONTRATO	R\$ 8.947,20	RS / ANO

G	PNEUS E CÂMARAS	
---	-----------------	--

Vida útil de 35.000 km, inclusive 01 jogo de recapagem

Nº DE PNEUS (275/80R22,5)	6,00	UND
Nº DE RECAPAGENS	2,00	UND
QUILOM. DE TROCA / RECAP	35.000,00	KM
PREÇO UNIT. DE PNEUS	R\$ 773,33	RS
PREÇO UNIT. DE RECAPAGEM	R\$ 120,00	RS
CUSTO C/ PNEUS E RECAPAGEM	R\$ 4.879,98	RS
PERCURSO MENSAL TOTAL	2.600,00	KM
PERCURSO MENSAL / VEÍCULO	2.600,00	KM
CUSTO MENSAL / VEÍCULO	R\$ 362,51	RS

CUSTO MENSAL TOTAL - G	R\$ 362,51	RS / MÊS
CUSTO DO PERÍODO DO CONTRATO	R\$ 4.350,12	RS / ANO

TOTAL CUSTO VARIÁVEL

CUSTO MENSAL (E+F+G)	R\$ 3.078,91	RS / MÊS
CUSTO DO PERÍODO DO CONTRATO	R\$ 36.946,92	RS / ANO

TOTAL MENSAL ITEM 02	R\$ 6.150,66
CUSTO DO PERÍODO DO CONTRATO ITEM 02	R\$ 73.807,92

Hayja Jotta R. P. Vasconcelos
 CREA 56364
 RNP 0614442605
 CPF 054 890 563-04

ADAUTO ODILON CHAVES MOURÃO
 Engenheiro Agrônomo - CREA nº 430-
 Responsável Técnico

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
 Francisco Jerberson Timó Magalhães
 CREA 116.627.633-20
 CNPJ: 22.675.190/0001-804
 Rua Felisalvina Mourão da Rocha, 744 - Caixa D'Água, Hidrolândia - CE, CEP: 62270-000
 FONE: (88) 99905-7100 - E-mail: Construtoranovahda@hotmail.com

Rodrigo Mourão Rodrigues
 Engenheiro Civil
 CREA/CE: 327352
 CEP: 62270-000

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: CONCORRÊNCIA Nº 001.2021 - CP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES E COMERCIAIS, COLETA DE RESÍDUOS URBANOS, COLETA SELETIVA, VARRIÇÃO MANUAL E MECANIZADA, CAPINA, ROÇAGEM MANUAL E MECÂNICA, PODA E PINTURA DE MEIO FIO, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE.

LOCAL: SEDE, DISTRITO E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE - CEARÁ

03	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE CAPINA, PODA E VARRIÇÃO NOS DISTRITO E SEDE	
COMP. 16	COLETA E TRANSPORTE AO DESTINO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS ESPECIAIS (RESÍDUOS DE CAPINA, PODA E VARRIÇÃO) COM UTILIZAÇÃO DE CAMINHÃO CARROÇERIA DE 10 M3 - 01 UND - SERROTE E CAGADO	M3
03	UNIFORMES E FERRAMENTAS	
A	FARDAMENTOS E EPI'S	

MOTORISTA	QUANT/ANO	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL MENSAL
CALÇA COMPRIDA DE BRIM	6,00	R\$ 12,40	R\$ 6,20
CAMISA DE BRIM C/ MANGA	6,00	R\$ 10,40	R\$ 5,20
CALÇADO E MEIAS	6,00	R\$ 22,40	R\$ 11,20
SUB-TOTAL FARDAMENTOS - MOTORISTA			R\$ 22,60

AUXILIAR DE CAMPO	QUANT/ANO	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL MENSAL
CALÇA COMPRIDA DE BRIM	6,00	R\$ 12,40	R\$ 6,20
CAMISA DE BRIM C/ MANGA	6,00	R\$ 10,40	R\$ 5,20
CALÇADO E MEIAS	6,00	R\$ 22,40	R\$ 11,20
SUB-TOTAL FARDAMENTOS - AUXILIAR DE CAMPO			R\$ 22,60

COLETORES	QUANT/ANO	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL MENSAL
CALÇA COMPRIDA DE BRIM	6,00	R\$ 12,40	R\$ 6,20
CAMISA DE BRIM C/ MANGA	6,00	R\$ 10,40	R\$ 5,20
CALÇADO E MEIAS	6,00	R\$ 22,40	R\$ 11,20
CAPA DE CHUVA	2,00	R\$ 4,80	R\$ 0,80
MÁSCARAS SEMIFACIAL IMPERM.	48,00	R\$ 1,15	R\$ 4,60
ÓCULOS DE PROTEÇÃO	6,00	R\$ 1,48	R\$ 0,74
GORRO CALIFA	6,00	R\$ 4,84	R\$ 2,42
PROTETOR SOLAR	12,00	R\$ 6,07	R\$ 6,07
LUVA CANO LONGO	12,00	R\$ 3,99	R\$ 3,99
SUB-TOTAL FARDAMENTOS - COLETORES			R\$ 41,22

QUANTIDADE DE PESSOA	CUSTO CONJUNTO	CUSTO TOTAL
MOTORISTA	1,00 R\$ 22,60	R\$ 22,60
COLETORES	3,00 R\$ 41,22	R\$ 123,66
AUXILIAR DE CAMPO	- R\$ 22,60	-
TOTAL MENSAL ITEM A		R\$ 146,26
CUSTO PERÍODO DO CONTRATO - A		R\$ 1.755,12

B	FERRAMENTAS POR VEÍCULO
---	-------------------------

DESCRIÇÃO	QUANT/ANO	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL MENSAL
VASSOURÃO	6,00	R\$ 5,28	R\$ 2,64
PÁ QUADRADA	2,00	R\$ 9,20	R\$ 1,53
CONE DE SINALIZAÇÃO	2,00	R\$ 13,40	R\$ 2,23
GARFO DE 08 DENTES	4,00	R\$ 12,95	R\$ 4,32
LONA RODOVIÁRIA	1,00	R\$ 108,00	R\$ 9,00
SUB-TOTAL FERRAMENTAS			R\$ 19,72

NÚMERO DE VEÍCULOS	1,00
--------------------	------

TOTAL MENSAL ITEM B	R\$ 19,72
CUSTO PERÍODO DO CONTRATO - B	R\$ 236,64

Magda Jotta R. P. Vasconcelos
 CREA 56364
 RNP 0614442605
 CPF 054 890 563-04

TOTAL MENSAL ITEM 03	R\$ 165,98
CUSTO DO PERÍODO DO CONTRATO ITEM 03	R\$ 1.991,76

ADAUTO ODILON CHAVES MOURÃO
 Engenheiro Agrônomo - CREA nº 43061
 Responsável Técnico
 Rua Felisvalina Mourão da Rocha, 744
 FONE: (88) 99905-7100 - E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
 Francisco J. de S. B. Timbe Magalhães
 CPF: 817.627.223-99
 Rua Felisvalina Mourão da Rocha, 744 - Caixa D'água, em Hidrolândia - CE, CEP: 62.370-000
 FONE: (88) 99905-7100 - E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

Rodrigo Mourão Rodrigues
 Engenheiro Civil
 CREA/CE: 327352
 CPF: 007.011.153-78

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: CONCORRÊNCIA Nº 001.2021 - CP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES E COMERCIAIS, COLETA DE RESÍDUOS URBANOS, COLETA SELETIVA, VARRIÇÃO MANUAL E MECANIZADA, CAPINA, ROÇAGEM MANUAL E MECÂNICA, PODA E PINTURA DE MEIO FIO, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE.

LOCAL: SEDE, DISTRITO E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE - CEARÁ

03	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DE CAPINA, PODA E VARRIÇÃO NOS DISTRITO E SEDE	
COMP. 16	COLETA E TRANSPORTE AO DESTINO FINAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS ESPECIAIS (RESÍDUOS DE CAPINA, PODA E VARRIÇÃO) COM UTILIZAÇÃO DE CAMINHÃO CARROCERIA DE 10 M3 - 01 UND - SERROTE E CAGADO	M3

TOTAL MENSAL DO CUSTO DIRETO (ITENS 01 + 02 + 03) R\$ 20.257,46

TOTAL DO CUSTO DIRETO PERÍODO DO CONTRATO R\$ 243.089,52

TOTAL MENSAL (R\$) R\$ 20.257,46

BDI = 21,21% (R\$) R\$ 4.296,61

TOTAL MENSAL COM BDI (R\$) R\$ 24.554,07

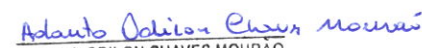
QUANTIDADE COLETADA (M3/MÊS) 161,64

PREÇO UNITÁRIO POR M3 R\$ 151,91


Hidrolândia - CE, 10 de JUNHO de 2021


FRANCISCO JERBERSON TIMBÓ MAGALHÃES
CPF: 817.627.633-20
Proprietário


Rodrigo Mourão Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE: 327352
CPF: 007.011.153-78


ADAUTO ODILON CHAVES MOURÃO
Engenheiro Agrônomo - CREA nº 43061
Responsável Técnico

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA
Francisco Jerberson Timbó Magalhães
CPF: 817.627.633-20
Rua Felisalvina Mourão da Rocha,
Caixa D' Água, Hidrolândia-CE


Haggia Jotta R. P. Vasconcelos
CREA 56364
RNP 0614442605
CPF 054 890 563-04

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
CNPJ: 22.675.190/0001-80

Rua Felisalvina Mourão da Rocha, 744 – Caixa D'água, em Hidrolândia - CE, CEP: 62.270-000
FONE: (88) 99905-7100 – E-mail: Construtoranovahda@hotmail.com

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: CONCORRÊNCIA Nº 001.2021 - CP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES E COMERCIAIS, COLETA DE RESÍDUOS URBANOS, COLETA SELETIVA, VARRIÇÃO MANUAL E MECANIZADA, CAPINA, ROÇAGEM MANUAL E MECÂNICA, PODA E PINTURA DE MEIO FIO, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE-CE.

LOCAL: SEDE, DISTRITO E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE - CEARÁ

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
04 SERVIÇOS DE VARRIÇÃO				
COMP. 17	VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS			KM
01 MÃO DE OBRA				
A SALÁRIO				
	VARREDOR	86,00	R\$ 1.099,82	R\$ 94.584,52
	AUXILIAR DE CAMPO	4,00	R\$ 1.469,96	R\$ 5.879,84
SUB TOTAL - A (R\$)				R\$ 100.464,36
B INSALUBRIDADE				
	VARREDOR (20% DO SM)	86,00	R\$ 220,00	R\$ 18.920,00
	AUXILIAR DE CAMPO (20% DO SM)	4,00	R\$ 220,00	R\$ 880,00
SUB TOTAL - B (R\$)				R\$ 19.800,00
SUB TOTAL - (A + B)				R\$ 120.264,36
C LEIS SOCIAIS (%)				
	ENCARGOS SOCIAIS	72,06%	R\$ 120.264,36	R\$ 86.686,55
SUB TOTAL - C (R\$)				R\$ 86.686,55
SUB TOTAL MENSAL - (A + B + C)				R\$ 206.950,91
SUB TOTAL PARA 12 MESES - (A + B + C)				R\$ 2.483.410,92
D CAFÉ DA MANHÃ				
	VARREDOR	86,00	R\$ 91,26	R\$ 7.848,36
	AUXILIAR DE CAMPO	4,00	R\$ 91,26	R\$ 365,04
SUB TOTAL - D (R\$)				R\$ 8.213,40
E VALE REFEIÇÃO				
	VARREDOR	86,00	R\$ 468,00	R\$ 40.248,00
	AUXILIAR DE CAMPO	4,00	R\$ 468,00	R\$ 1.872,00
SUB TOTAL - E (R\$)				R\$ 42.120,00
F CESTA BÁSICA				
	VARREDOR	86,00	R\$ 125,00	R\$ 10.750,00
	AUXILIAR DE CAMPO	4,00	R\$ 125,00	R\$ 500,00
SUB TOTAL - F (R\$)				R\$ 11.250,00
SUB TOTAL MENSAL - (D + E + F)				R\$ 61.583,40
SUB TOTAL PARA 12 MESES - (D + E + F)				R\$ 739.000,80
TOTAL MENSAL ITEM 01				R\$ 268.534,31
TOTAL PERÍODO DO CONTRATO ITEM - 01				R\$ 3.222.411,72

Handa Julia R. P. Vasconcelos
 CREA 56364
 RNP 061442605
 CPF 054 890 563-04

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
 Francisco Jербerson Timbó Magalhães
 CPF: 817.627.633-20

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
 Caixa D'Água, Hieróglifo nº 100
 Rua Felisalvina Mourão da Rocha, 744 - Caixa D'água, em Hidrolândia - CE, CEP: 62.200-000

ADAUTO ODILON CHAVES MOURÃO
 Engenheiro Agrônomo - CREA nº 43061
 Responsável Técnico

FONE: (88) 99905-7100 - E-mail: Construtoranovahda@hotmail.com

Rodrigo Mourão Rodrigues
 Engenheiro Civil
 CREA/CE: 327352
 CPF: 007.011.153-78

6452 AC

(88) 99905-7100 - E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: CONCORRÊNCIA Nº 001.2021 - CP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES E COMERCIAIS, COLETA DE RESÍDUOS URBANOS, COLETA SELETIVA, VARRIÇÃO MANUAL E MECANIZADA, CAPINA, ROÇAGEM MANUAL E MECÂNICA, PODA E PINTURA DE MEIO FIO, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE.

LOCAL: SEDE, DISTRITO E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE - CEARÁ

04	SERVIÇOS DE VARRIÇÃO	
COMP. 17	VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS	KM
02	UNIFORMES E FERRAMENTAS	
A	FARDAMENTOS E EPI'S	

VARREDORES	QUANT/ANO	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL MENSAL
CALÇA DE BRIM	6,00	R\$ 12,40	R\$ 6,20
CAMISA DE BRIM C/ MANGA	6,00	R\$ 10,40	R\$ 5,20
CALÇADO E MEIAS	6,00	R\$ 22,40	R\$ 11,20
CAPA DE CHUVA	2,00	R\$ 4,80	R\$ 0,80
MÁSCARAS	48,00	R\$ 1,15	R\$ 4,60
ÓCULOS DE PROTEÇÃO	6,00	R\$ 1,48	R\$ 0,74
GORRO CALIFA	6,00	R\$ 4,84	R\$ 2,42
PROTETOR SOLAR	12,00	R\$ 6,07	R\$ 6,07
LUVA CANO LONGO	12,00	R\$ 3,99	R\$ 3,99
SUB-TOTAL FARDAMENTOS - VARREDORES			R\$ 41,22

AUXILIAR DE CAMPO	QUANT/ANO	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL MENSAL
CALÇA COMPRIDA DE BRIM	6,00	R\$ 12,40	R\$ 6,20
CAMISA DE BRIM C/ MANGA	6,00	R\$ 10,40	R\$ 5,20
CALÇADO E MEIAS	6,00	R\$ 22,40	R\$ 11,20
SUB-TOTAL FARDAMENTOS - AUXILIAR DE CAMPO			R\$ 22,60

QUANTIDADE DE PESSOA	CUSTO CONJUNTO	CUSTO TOTAL
VARREDORES	86,00 R\$ 41,22	R\$ 3.544,92
AUXILIAR DE CAMPO	4,00 R\$ 22,60	R\$ 90,40
TOTAL MENSAL ITEM A		R\$ 3.635,32
CUSTO PERÍODO DO CONTRATO - A		R\$ 43.623,84

B	FERRAMENTAS POR VARREDOR	
---	--------------------------	--

DESCRIÇÃO	QUANT/ANO	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL MENSAL
VASSOURÃO	24,00	R\$ 5,28	R\$ 10,56
PÁ QUADRADA	4,00	R\$ 9,20	R\$ 3,07
GARFO DE 08 DENTES	4,00	R\$ 12,95	R\$ 4,32
SACOS PLÁSTICOS	2.496,00	R\$ 0,15	R\$ 31,20
LUTOCAR	2,00	R\$ 200,00	R\$ 33,33
SUB-TOTAL FERRAMENTAS			R\$ 82,48

NÚMERO DE VARREDOR		86,00
---------------------------	--	--------------

TOTAL MENSAL ITEM B		R\$ 7.093,28
CUSTO PERÍODO DO CONTRATO - B		R\$ 85.119,36

TOTAL MENSAL ITEM 02	R\$ 10.728,60
CUSTO DO PERÍODO DO CONTRATO ITEM 02	R\$ 128.743,20
TOTAL MENSAL DO CUSTO DIRETO (ITENS 01 + 02)	R\$ 279.262,91
TOTAL DO CUSTO DIRETO PERÍODO DO CONTRATO	R\$ 3.351.154,92
TOTAL MENSAL (R\$)	R\$ 279.262,91
BDI = 21,21% (R\$)	R\$ 59.231,66
TOTAL MENSAL COM BDI (R\$)	R\$ 338.494,57
TOTAL VARRIÇÃO (KM/MÊS)	5.685,62
PREÇO UNITÁRIO POR KM	R\$ 59,75

Adauto Odilon Chaves Mourão
ADAUTO ODILON CHAVES MOURÃO
 Engenheiro Agrônomo - CREA nº 436
 Responsável Técnico

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
 Francisco Jerberson Timbó Magalhães
 CPF: 817.627.633-20

Hidrolândia - CE, 10 de JUNHO de 2021

Magda Jotta R. P. Vasconcelos
Magda Jotta R. P. Vasconcelos
 CREA 56364
 RNP 061442605
 CPF 054 890 563-04

Rua Felisalvina Mourão da Rocha, 744
 Caixa D'Água, Hidrolândia - Ceará
 CNPJ: 22.875.190/0001-80

Rodrigo Mourão Rodrigues
Rodrigo Mourão Rodrigues
 Engenheiro Civil
 CREA 000000000-00
 CPF: 007.011.153-78

FONE: (88) 99905-7100 - E-mail: Construtoranovahda@hotmail.com



(88) 99905-7100 - E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: CONCORRÊNCIA Nº 001.2021 - CP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES E COMERCIAIS, COLETA DE RESÍDUOS URBANOS, COLETA SELETIVA, VARRIÇÃO MANUAL E MECANIZADA, CAPINA, ROÇAGEM MANUAL E MECÂNICA, PODA E PINTURA DE MEIO FIO, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE-CE.

LOCAL: SEDE, DISTRITO E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE - CEARÁ

04	SERVIÇOS DE VARRIÇÃO			
COMP. 18	VARRIÇÃO MECANIZADAS DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS			EQUIPE
PERIODO DIURNO INCLUSO RESERVA TÉCNICA				
	OPERADOR DE TRATOR		1,00	
	VARREDORES		2,00	
TOTAL GERAL (PARA O SERVIÇO)				
	OPERADOR DE TRATOR		1,00	
	VARREDORES		2,00	
01	MÃO DE OBRA			
A	SALÁRIO			
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
	OPERADOR (*)	1,00	R\$ 1.671,34	R\$ 1.671,34
	VARREDORES (**)	2,00	R\$ 1.099,82	R\$ 2.199,64
				SUB TOTAL - A (R\$)
				R\$ 3.870,98
B	INSALUBRIDADE			
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
	OPERADOR (20% DO SM)	1,00	R\$ 220,00	R\$ 220,00
	VARREDORES (20% DO SM)	2,00	R\$ 220,00	R\$ 440,00
				SUB TOTAL - B (R\$)
				R\$ 660,00
				SUB TOTAL - (A + B)
				R\$ 4.530,98
C	LEIS SOCIAIS (%)			
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
	ENCARGOS SOCIAIS	72,08%	R\$ 4.530,98	R\$ 3.265,93
				SUB TOTAL - C (R\$)
				R\$ 3.265,93
				SUB TOTAL MENSAL - (A + B + C)
				R\$ 7.796,91
				SUB TOTAL PARA 12 MESES - (A + B + C)
				R\$ 93.562,92
D	CAFÉ DA MANHÃ			
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
	OPERADOR	1,00	R\$ 91,26	R\$ 91,26
	VARREDORES	2,00	R\$ 91,26	R\$ 182,52
				SUB TOTAL - B (R\$)
				R\$ 273,78
E	VALE REFEIÇÃO			
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
	OPERADOR	1,00	R\$ 468,00	R\$ 468,00
	VARREDORES	2,00	R\$ 468,00	R\$ 936,00
				SUB TOTAL - B (R\$)
				R\$ 1.404,00
F	CESTA BÁSICA			
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
	OPERADOR	1,00	R\$ 125,00	R\$ 125,00
	VARREDORES	2,00	R\$ 125,00	R\$ 250,00
				SUB TOTAL - B (R\$)
				R\$ 375,00
				SUB TOTAL MENSAL - (D + E + F)
				R\$ 2.052,78
				SUB TOTAL PARA 12 MESES - (D + E + F)
				R\$ 24.633,36
				TOTAL MENSAL ITEM 01
				R\$ 9.849,69
				TOTAL PERIODO DO CONTRATO ITEM - 01
				R\$ 118.196,28

(*) Fonte: CCT nº CE000779/2020 do SETCARCE
 (**) Fonte: CCT nº CE000093/2020 do SEEACONCE
 Salário mínimo R\$ 1.100 a partir de 1º de janeiro. Medida Provisória 1.021/2020

Adauto Odilon Chaves Mourão
 Engenheiro Agrônomo - CREA nº 4305
 Responsável Técnico

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA LTDA
 CNPJ: 22.675.190/0001-80
 Francisco Jerberson Timbo Magalhães
 CNPJ: 17.461.721/0001-28
 Rua Felisvalina Mourão da Rocha, 44 - Caixa D'Água, Hidrolândia - CE, CEP: 62.270-000
 FONE: (88) 99905-7100 - E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

Rodrigo Mourão Rodrigues
 Engenheiro Civil
 CREA/CE 127/352
 CPF: 007.011.153-78

Hagga Jotta R. P. Vasconcelos
 CREA 56364
 RNP 0614442605
 CPF 054 890 563-04

Handwritten signatures and initials.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: CONCORRÊNCIA Nº 001.2021 - CP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES E COMERCIAIS, COLETA DE RESÍDUOS URBANOS, COLETA SELETIVA, VARRIÇÃO MANUAL E MECANIZADA, CAPINA, ROÇAGEM MANUAL E MECÂNICA, PODA E PINTURA DE MEIO FIO, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE.

LOCAL: SEDE, DISTRITO E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE - CEARÁ

04	SERVIÇOS DE VARRIÇÃO
COMP. 18	VARRIÇÃO MECANIZADAS DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS
02	OPERAÇÃO DA FROTA
CUSTO FIXO	
A	DEPRECIÇÃO SERÃO CONSIDERADOS VALORES RESIDUAIS DE 20% DO VALOR DO CHASSI E DA VARREDEIRA, RESPECTIVAMENTE DURANTE A VIDA ÚTIL

$$\text{Dep.} = d \times \text{VN} / 12$$

Onde,

VN = Valor Equipamento

(*) d = Coeficiente de depreciação

(*) d = (1-VR/100)/VN onde,

VR = Valor Residual (20%)

VU = Vida Útil (4 anos)

Nº DE TRATOR	1,00	UND
VALOR DO CHASSI	R\$ 61.500,00	RS
VALOR DA VARREDEIRA	R\$ 20.500,00	RS
VALOR DO EQUIP.	R\$ 82.000,00	RS
VIDA ÚTIL DO EQUIP.	48,00	MESES
COEF. DE DEPRECIÇÃO DO EQUIP.	0,2000	MÊS
DEPREC. MENSAL 01 EQUIP.	R\$ 1.366,67	RS
DEPREC. MENSAL TODOS EQUIP.	R\$ 1.366,67	RS

CUSTO MENSAL - A	R\$ 1.366,67	RS / MÊS
CUSTO DO PERÍODO DO CONTRATO	R\$ 16.400,04	RS / ANO

B	REMUNERAÇÃO DO CAPITAL INVESTIDO
---	----------------------------------

$$\text{RC} = [(VU+1) \times \text{VN} / (2 \times VU) \times I] / 12$$

Onde,

VN = Valor Equipamento

VU = Vida Útil (4 anos)

i = A Taxa Selic hoje está em 2% ao ano

A Taxa Selic hoje está em 2% ao ano. Ela foi definida no dia 5 de agosto de 2020

Pelo Copom, que decidiu abaixar a taxa de 2,25% para 2% - e se manteve assim até a última reunião do Copom, em 9 de dezembro

Nº DE TRATOR C/ VARREDEIRA	1,00	UND
VALOR DO CHASSI	R\$ 61.500,00	RS
VALOR DA VARREDEIRA	R\$ 20.500,00	RS
VALOR DO EQUIP.	R\$ 82.000,00	RS
VIDA ÚTIL DO EQUIP. (VU)	4,00	ANOS
Tx DE JUROS ANUAL (i)	2,00%	%
REMUNER. MENSAL P/ 01 EQUIP.	R\$ 85,42	RS
REMUNER. MENSAL TODOS EQUIP.	R\$ 85,42	RS

CUSTO MENSAL - B	R\$ 85,42	RS / MÊS
CUSTO DO PERÍODO DO CONTRATO	R\$ 1.025,04	RS / ANO

C	SEGURO OBRIGATÓRIO / ANO E 1,5% / ANO DO VALOR DO CONJUNTO (TRATO + VARREDEIRA) PARA O SEGURO TOTAL DO EQUIPAMENTO
---	--

Seguro contra terceiros 1,5% a.a

$$I = \frac{\text{VN} \times 1,5\%}{12}$$

Onde:

VN - valor do veículo novo (chassi + comp.)

Nº DE EQUIPAMENTOS	1,00	UND
VALOR DO CHASSI	R\$ 61.500,00	RS
VALOR DA VARREDEIRA	R\$ 20.500,00	RS
VALOR DO EQUIP.	R\$ 82.000,00	RS
SEGURO OBRIGATORIO	R\$ -	RS / MÊS
IPVA	R\$ -	RS / MÊS
SEGURO CONTRA TERCEIROS	R\$ 102,50	RS / MÊS
CUSTO / EQUIPAMENTO	R\$ 102,50	RS / MÊS
CUSTO TODOS OS EQUIPAMENTOS	R\$ 102,50	RS / MÊS

CUSTO MENSAL - C	R\$ 102,50	RS / MÊS
CUSTO DO PERÍODO DO CONTRATO	R\$ 1.230,00	RS / ANO

Hagga Jotta R. P. Vasconcelos
 CREIA 56364
 RNP 0614442605
 CPF 054 890 563-04

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
 Francisco Jerberson Timó Magalhães
 CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
 Rua Felisalvina Mourão da Rocha, 744
 Caixa D'Água, 744 - Caixa D'Água, em Hidrolândia - CE, CEP: 62.270-000
 FONE: (88) 99905-7100 - E-mail: Construtoranovahda@hotmail.com

Rodrigo Mourão Rodrigues
 Engenheiro Civil
 CREA/CE: 327352
 CPF: 0007.011.153-78

ADAUTO ODILON CHAVES MOURÃO
 Engenheiro Agrônomo - CREA nº 434
 Responsável Técnico

Rua Felisalvina Mourão da Rocha, 744 - Caixa D'Água, em Hidrolândia - CE, CEP: 62.270-000



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: CONCORRÊNCIA Nº 001.2021 - CP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES E COMERCIAIS, COLETA DE RESÍDUOS URBANOS, COLETA SELETIVA, VARRIÇÃO MANUAL E MECANIZADA, CAPINA, ROÇAGEM MANUAL E MECÂNICA, PODA E PINTURA DE MEIO FIO, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE.

LOCAL: SEDE, DISTRITO E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE - CEARÁ

04	SERVIÇOS DE VARRIÇÃO
COMP. 18	VARRIÇÃO MECANIZADAS DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS
D	MANUTENÇÃO

$$CM = VN \times K / VU \times 12$$

Onde,

VN = Valor do veículo novo (Chass + comp.)

K - coeficiente de proporcionalidade para manutenção.

VU = Vida Útil (4 anos)

Gastos com reparos, incluindo materiais, peças e acessórios de reposição correspondem ao coeficiente de reparos de 0,70, incidente sobre o valor de aquisição do equipamento, com vida útil de 04 anos

Nº DE EQUIPAMENTOS	1,00	UND
VALOR DO CHASSI	R\$ 61.500,00	RS
VALOR DA VARREDEIRA	R\$ 20.500,00	RS
VALOR DO EQUIP.	R\$ 82.000,00	RS
VIDA UTIL DO EQUIP. (VU)	48,00	MESES
COEF. MENSAL DE MAN. EQUIP.	0,70	
CUSTO / EQUIPAMENTO	R\$ 1.195,83	RS
CUSTO TODOS OS EQUIPAMENTOS	R\$ 1.195,83	RS

CUSTO MENSAL - D	R\$ 1.195,83	RS / MÉS
CUSTO DO PERÍODO DO CONTRATO	R\$ 14.349,96	RS / ANO

TOTAL CUSTO FIXO

CUSTO MENSAL (A+B+C+D)	R\$ 2.750,42	RS / MÉS
CUSTO DO PERÍODO DO CONTRATO	R\$ 33.005,04	RS / ANO

CUSTO VARIÁVEL

E	COMBUSTÍVEL
---	-------------

PREÇO UNIT. ÓLEO DIESEL	R\$ 3,79	RS/L
HORA POR MÉS	156,00	HORAS
CONSUMO ÓLEO DIESEL	8,00	L/H

CUSTO MENSAL - E	R\$ 4.729,92	RS / MÉS
CUSTO DO PERÍODO DO CONTRATO	R\$ 56.759,04	RS / ANO

F	LUBRIFICAÇÃO E LAVAGEM
---	------------------------

Custo mensal com lubrificantes e filtros, correspondendo a 20% do custo mensal de combustível

CUSTO MENSAL COMBUSTÍVEL	R\$ 4.729,92	RS
% DO CUSTO C/ LUBRIF. E FILTROS	20,00%	%
CUSTO MENSAL C/LUBRIF. E FILTROS	R\$ 945,98	RS
LAVAGEM (4 POR MÉS) - (*)	R\$ 288,00	RS

(*) 1 veic. X 4 lav. X R\$ 72,00 = R\$ 288,00

CUSTO MENSAL - F	R\$ 1.233,98	RS / MÉS
CUSTO DO PERÍODO DO CONTRATO	R\$ 14.807,76	RS / ANO

G	PNEUS E CÂMARAS
---	-----------------

Vida útil de 35.000 km, inclusive 01 jogo de recapagem

Nº DE PNEUS	4,00	UND
QUILOM. DE TROCA / RECAP	35.000,00	KM
PREÇO UNIT. DE PNEUS	R\$ 823,60	RS
CUSTO C/ PNEUS E RECAPAGEM	R\$ 3.294,40	RS
PERCURSO MENSAL TOTAL	156,00	KM
PERCURSO MENSAL / VEÍCULO	156,00	KM
CUSTO MENSAL / VEÍCULO	R\$ 14,68	RS

CUSTO MENSAL TOTAL - G	R\$ 14,68	RS / MÉS
CUSTO DO PERÍODO DO CONTRATO	R\$ 178,16	RS / ANO

ADAUTO ODILON CHAVES MOURÃO
Engenheiro Agrônomo - CREA nº 43061
Responsável Técnico

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
Francisco Jerberson Timbó - CNPJ nº 20.875.190/0001-80

Rua Felisavina Mourão, nº 204 - Caixa D'água, em Hidrolândia - CE, CEP: 62270-000
Caixa D'água, Hidrolândia-Ceará

Rodrigo Mourão Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE: 327352
CPF: 007.011.153-78

Hagga Jotta R. P. Vasconcelos
CREA 56364
RNP 0614442605
CEP: 054.890.563-04

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA

A nossa marca é a confiança.



(88) 99905-7100 - E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: CONCORRÊNCIA Nº 001.2021 - CP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES E COMERCIAIS, COLETA DE RESÍDUOS URBANOS, COLETA SELETIVA, VARRIÇÃO MANUAL E MECANIZADA, CAPINA, ROÇAGEM MANUAL E MECÂNICA, PODA E PINTURA DE MEIO FIO, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE.

LOCAL: SEDE, DISTRITO E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE - CEARÁ

04	SERVIÇOS DE VARRIÇÃO	
COMP. 18	VARRIÇÃO MECANIZADAS DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS	EQUIPE

TOTAL CUSTO VARIÁVEL

CUSTO MENSAL (E+F+G)	R\$	5.978,58	RS / MÊS
CUSTO DO PERÍODO DO CONTRATO	R\$	71.742,96	RS / ANO

TOTAL MENSAL ITEM 02	R\$	8.729,00
CUSTO DO PERÍODO DO CONTRATO ITEM 02	R\$	104.748,00

03	UNIFORMES E FERRAMENTAS
A	FARDAMENTOS E EPI'S

OPERADOR	QUANT/ANO	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL MENSAL
CALÇA COMPRIDA DE BRIM	6,00	R\$ 12,40	R\$ 6,20
CAMISA DE BRIM C/ MANGÁ	6,00	R\$ 10,40	R\$ 5,20
CALÇADO E MEIAS	6,00	R\$ 22,40	R\$ 11,20
SUB-TOTAL FARDAMENTOS - OPERADOR			R\$ 22,60

COLETORES	QUANT/ANO	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL MENSAL
CALÇA COMPRIDA DE BRIM	6,00	R\$ 12,40	R\$ 6,20
CAMISA DE BRIM C/ MANGÁ	6,00	R\$ 10,40	R\$ 5,20
CALÇADO E MEIAS	6,00	R\$ 22,40	R\$ 11,20
CAPA DE CHUVA	2,00	R\$ 4,80	R\$ 0,80
MÁSCARAS SEMIFACIAL IMPERM.	48,00	R\$ 1,15	R\$ 4,60
ÓCULOS DE PROTEÇÃO	6,00	R\$ 1,48	R\$ 0,74
GORRO CALIFA	6,00	R\$ 4,84	R\$ 2,42
PROTETOR SOLAR	12,00	R\$ 6,07	R\$ 6,07
LUVA CANO LONGO	12,00	R\$ 3,99	R\$ 3,99
SUB-TOTAL FARDAMENTOS - COLETORES			R\$ 41,22

QUANTIDADE DE PESSOA		CUSTO CONJUNTO	CUSTO TOTAL
OPERADOR	1,00	R\$ 22,60	R\$ 22,60
COLETORES	2,00	R\$ 41,22	R\$ 82,44
TOTAL MENSAL ITEM A			R\$ 105,04
CUSTO PERÍODO DO CONTRATO - A			R\$ 1.260,48

B	FERRAMENTAS POR VEÍCULO
---	-------------------------

DESCRIÇÃO	QUANT/ANO	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL MENSAL
VASSOURÃO	6,00	R\$ 5,28	R\$ 2,64
PÁ QUADRADA	2,00	R\$ 9,20	R\$ 1,53
CONE DE SINALIZAÇÃO	2,00	R\$ 13,40	R\$ 2,23
SUB-TOTAL FERRAMENTAS			R\$ 6,40

NÚMERO DE VEÍCULOS			1,00
TOTAL MENSAL ITEM B			R\$ 6,40
CUSTO PERÍODO DO CONTRATO - B			R\$ 76,80

TOTAL MENSAL ITEM 03	R\$	111,44
CUSTO DO PERÍODO DO CONTRATO ITEM 03	R\$	1.337,28

Hagga Jotta R. P. Vasconcelos
 CREA 56364
 RNP 0614442605
 CPF 054 890 563-04

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
 Francisco Jerbeton Timó Magalhães
 CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
 CNPJ: 22.875.190/0001-80, 744
 Rua Felisvalina Mourão da Rocha, 744 - Caixa D'água, em Hidrolândia - CE, CEP: 62.978-000
 Caixa D'água, Hidrolândia - CE, Brasil
 FONE: (88) 99905-7100 - E-mail: Construtoranovahda@hotmail.com CPF: 007.011.153-78

Rodrigo Mourão Rodrigues
 Engenheiro Civil
 CREA/CE: 327352

ADAUTO ODILON CHAVES MOURÃO
 Engenheiro Agrônomo - CREA nº 4306
 Responsável Técnico

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: CONCORRÊNCIA Nº 001.2021 - CP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES E COMERCIAIS, COLETA DE RESÍDUOS URBANOS, COLETA SELETIVA, VARRIÇÃO MANUAL E MECANIZADA, CAPINA, ROÇAGEM MANUAL E MECÂNICA, PODA E PINTURA DE MEIO FIO, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE.

LOCAL: SEDE, DISTRITO E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE - CEARÁ

04	SERVIÇOS DE VARRIÇÃO	
COMP. 18	VARRIÇÃO MECANIZADAS DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS	EQUIPE

TOTAL MENSAL DO CUSTO DIRETO (ITENS 01 + 02 + 03) R\$ 18.690,13

TOTAL DO CUSTO DIRETO PERÍODO DO CONTRATO R\$ 224.281,56

TOTAL MENSAL (R\$) R\$ 18.690,13

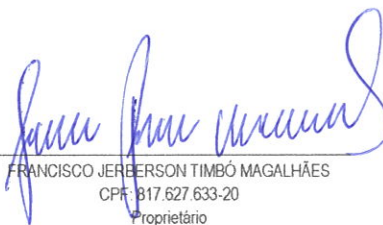
BDI = 21,21% (R\$) R\$ 3.964,18

TOTAL MENSAL COM BDI (R\$) R\$ 22.654,31

QUANTIDADE (EQUIPE/MÊS) 1,00

PREÇO UNITÁRIO POR M3 R\$ 22.654,31


Hidrolândia - CE, 10 de JUNHO de 2021


FRANCISCO JERBERSON TIMBÓ MAGALHÃES
CPF: 817.627.633-20
Proprietário


Rodrigo Mourão Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE: 327352
CPF: 007.011.153-78

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
Francisco Jerberson Timbó Magalhães
CPF: 817.627.633-20
Rua Felisavina Mourão da Rocha, 744
Caixa D'Água, Hidrolândia-Ceará


ADAUTO ODILON CHAVES MOURÃO
Engenheiro Agrônomo - CREA nº 43061
Responsável Técnico


Hageja Jotta R. P. Vasconcelos
CREA 56364
RNP 0614442605
CPF 054 890 563-04

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: CONCORRÊNCIA Nº 001.2021 - CP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES E COMERCIAIS, COLETA DE RESÍDUOS URBANOS, COLETA SELETIVA, VARRIÇÃO MANUAL E MECANIZADA, CAPINA, ROÇAGEM MANUAL E MECÂNICA, PODA E PINTURA DE MEIO FIO, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE.

LOCAL: SEDE, DISTRITO E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE - CEARÁ

05	SERVIÇOS DE CAPINAÇÃO, ROÇAGEM E PODA			
COMP. 19	CAPINA MANUAL E RASPAGEM DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS	M2		
01	MÃO DE OBRA			
A	SALÁRIO			
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
	CAPINADOR	26,00	R\$ 1.099,82	R\$ 28.595,32
	AUXILIAR DE CAMPO	2,00	R\$ 1.469,96	R\$ 2.939,92
SUB TOTAL - A (R\$)				R\$ 31.535,24
B	INSALUBRIDADE			
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
	CAPINADOR (20% DO SM)	26,00	R\$ 220,00	R\$ 5.720,00
	AUXILIAR DE CAMPO (20% DO SM)	2,00	R\$ 220,00	R\$ 440,00
SUB TOTAL - B (R\$)				R\$ 6.160,00
SUB TOTAL - (A + B)				R\$ 37.695,24
C	LEIS SOCIAIS (%)			
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
	ENCARGOS SOCIAIS	72,08%	R\$ 37.695,24	R\$ 27.170,73
SUB TOTAL - C (R\$)				R\$ 27.170,73
SUB TOTAL MENSAL - (A + B + C)				R\$ 64.865,97
SUB TOTAL PARA 12 MESES - (A + B + C)				R\$ 778.391,64
D	CAFÉ DA MANHÃ			
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
	CAPINADOR	26,00	R\$ 91,26	R\$ 2.372,76
	AUXILIAR DE CAMPO	2,00	R\$ 91,26	R\$ 182,52
SUB TOTAL - D (R\$)				R\$ 2.555,28
E	VALE REFEIÇÃO			
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
	CAPINADOR	26,00	R\$ 468,00	R\$ 12.168,00
	AUXILIAR DE CAMPO	2,00	R\$ 468,00	R\$ 936,00
SUB TOTAL - E (R\$)				R\$ 13.104,00
F	CESTA BÁSICA			
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
	CAPINADOR	26,00	R\$ 125,00	R\$ 3.250,00
	AUXILIAR DE CAMPO	2,00	R\$ 125,00	R\$ 250,00
SUB TOTAL - F (R\$)				R\$ 3.500,00
SUB TOTAL MENSAL - (D + E + F)				R\$ 19.159,28
SUB TOTAL PARA 12 MESES - (D + E + F)				R\$ 229.911,36
TOTAL MENSAL ITEM 01				R\$ 84.025,25
TOTAL PERÍODO DO CONTRATO ITEM - 01				R\$ 1.008.303,00

Magda Jotta R. P. Vasconcelos
 CREA 56364
 RNP 0614342605
 CPF 054 890 563-04

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
 Francisco Jerberson Timbó Magalhães

ADAUTO ODILON CHAVES MOURÃO
 Engenheiro Agrônomo - CREA nº 43061
 Responsável Técnico

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
 Rua Felisvalina Mourão da Rocha, 444 - Caixa D'água, em Hidrolândia - CE, CEP: 62.270-000
 FONE: (88) 99905-7100 - E-mail: Construtoranovahda@hotmail.com

Rodrigo Mourão Rodrigues
 Engenheiro Civil
 CREA/CE: 327352
 CPF: 007.011.153-76

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: CONCORRÊNCIA Nº 001.2021 - CP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES E COMERCIAIS, COLETA DE RESÍDUOS URBANOS, COLETA SELETIVA, VARRIÇÃO MANUAL E MECANIZADA, CAPINA, ROÇAGEM MANUAL E MECÂNICA, PODA E PINTURA DE MEIO FIO, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE.

LOCAL: SEDE, DISTRITO E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE - CEARÁ

05	SERVIÇOS DE CAPINAÇÃO, ROÇAGEM E PODA	
COMP. 19	CAPINA MANUAL E RASPAGEM DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS	M2
02	UNIFORMES E FERRAMENTAS	
A	FARDAMENTOS E EPI'S	

CAPINADORES		QUANT/ANO	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL MENSAL
	CALÇA DE BRIM	6,00	R\$ 12,40	R\$ 6,20
	CAMISA DE BRIM C/ MANGA	6,00	R\$ 10,40	R\$ 5,20
	CALÇADO E MEIAS	6,00	R\$ 22,40	R\$ 11,20
	CAPA DE CHUVA	2,00	R\$ 4,80	R\$ 0,80
	MÁSCARAS	48,00	R\$ 1,15	R\$ 4,60
	ÓCULOS DE PROTEÇÃO	6,00	R\$ 1,48	R\$ 0,74
	GORRO CALIFA	6,00	R\$ 4,84	R\$ 2,42
	PROTETOR SOLAR	12,00	R\$ 6,07	R\$ 6,07
	LUVA CANO LONGO	12,00	R\$ 3,99	R\$ 3,99
SUB-TOTAL FARDAMENTOS - CAPINADORES				R\$ 41,22
AUXILIAR DE CAMPO		QUANT/ANO	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL MENSAL
	CALÇA COMPRIDA DE BRIM	6,00	R\$ 12,40	R\$ 6,20
	CAMISA DE BRIM C/ MANGA	6,00	R\$ 10,40	R\$ 5,20
	CALÇADO E MEIAS	6,00	R\$ 22,40	R\$ 11,20
SUB-TOTAL FARDAMENTOS - AUXILIAR DE CAMPO				R\$ 22,60
QUANTIDADE DE PESSOA			CUSTO CONJUNTO	CUSTO TOTAL
	CAPINADORES	26,00	R\$ 41,22	R\$ 1.071,72
	AUXILIAR DE CAMPO	2,00	R\$ 22,60	R\$ 45,20
TOTAL MENSAL ITEM A				R\$ 1.116,92
CUSTO PERÍODO DO CONTRATO - A				R\$ 13.403,04

DESCRIÇÃO		QUANT/ANO	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL MENSAL
	VASSOURÃO	6,00	R\$ 5,28	R\$ 2,64
	PÁ QUADRADA	6,00	R\$ 9,20	R\$ 4,60
	CISCADOR	6,00	R\$ 12,95	R\$ 6,48
	SACOS PLÁSTICOS	2.496,00	R\$ 0,15	R\$ 31,20
	CARRO DE MÃO	1,00	R\$ 97,87	R\$ 8,16
SUB-TOTAL FERRAMENTAS				R\$ 53,08
NÚMERO DE CAPINADORES				26,00
TOTAL MENSAL ITEM B				R\$ 1.380,08
CUSTO PERÍODO DO CONTRATO - B				R\$ 16.560,96

TOTAL MENSAL ITEM 02	R\$ 2.497,00
CUSTO DO PERÍODO DO CONTRATO ITEM 02	R\$ 29.964,00
TOTAL MENSAL DO CUSTO DIRETO (ITENS 01 + 02)	R\$ 86.522,25
TOTAL DO CUSTO DIRETO PERÍODO DO CONTRATO	R\$ 1.038.267,00
TOTAL MENSAL (R\$)	R\$ 86.522,25
BDI = 21,21% (R\$)	R\$ 18.351,37
TOTAL MENSAL COM BDI (R\$)	R\$ 104.873,62
TOTAL CAPINAÇÃO (M2/MÊS)	99.750,40
PREÇO UNITÁRIO POR M2	R\$ 1,05

Adauto Odilon Chaves Mourão
 ADAUTO ODILON CHAVES MOURÃO
 Engenheiro Agrônomo - CREA nº 4306
 Responsável Técnico

Hidrolândia - CE, 10 de JUNHO de 2021

Magda Jotta R. P. Vasconcelos
 Magda Jotta R. P. Vasconcelos
 CREA 36364
 RNP 061442605
 CPF 054 890 563-04

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI

Francisco Jerberson Pinheiro Albuquerque

CPF: 817.727.320-20

Rua Felisvalina Mourão da Rocha, 702 - Caixa D'água, em Hidrolândia - CE, CEP: 62270-000

Telefone: (88) 99905-7100 - construtoranovahda@hotmail.com

Caixa D'água, Hidrolândia-Ceará

Rodrigo Mourão Rodrigues

Engenheiro Civil

CREA/CE: 327352

CPF: 007.011.153-78

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: CONCORRÊNCIA Nº 001.2021 - CP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES E COMERCIAIS, COLETA DE RESÍDUOS URBANOS, COLETA SELETIVA, VARRIÇÃO MANUAL E MECANIZADA, CAPINA, ROÇAGEM MANUAL E MECÂNICA, PODA E PINTURA DE MEIO FIO, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE.

LOCAL: SEDE, DISTRITO E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE - CEARÁ

05	SERVIÇOS DE CAPINAÇÃO, ROÇAGEM E PODA	
COMP. 20	ROÇAGEM MANUAL E MECÂNICO DE LOGRADOURO PÚBLICO	M2

01	MÃO DE OBRA			
A	SALÁRIO			
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
	ROÇADOR	6,00	R\$ 1.099,82	R\$ 6.598,92
SUB TOTAL - A (R\$)				R\$ 6.598,92

B	INSALUBRIDADE			
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
	ROÇADOR (20% DO SM)	6,00	R\$ 220,00	R\$ 1.320,00
SUB TOTAL - B (R\$)				R\$ 1.320,00
SUB TOTAL - (A + B)				R\$ 7.918,92

C	LEIS SOCIAIS (%)			
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
	ENCARGOS SOCIAIS	72,08%	R\$ 7.918,92	R\$ 5.707,96
SUB TOTAL - C (R\$)				R\$ 5.707,96
SUB TOTAL MENSAL - (A + B + C)				R\$ 13.626,88

SUB TOTAL PARA 12 MESES - (A + B + C) R\$ 163.522,56

D	CAFÉ DA MANHÃ			
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
	CAPINADOR	6,00	R\$ 91,26	R\$ 547,56
SUB TOTAL - B (R\$)				R\$ 547,56

E	VALE REFEIÇÃO			
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
	CAPINADOR	6,00	R\$ 468,00	R\$ 2.808,00
SUB TOTAL - B (R\$)				R\$ 2.808,00

F	CESTA BÁSICA			
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
	CAPINADOR	6,00	R\$ 125,00	R\$ 750,00
SUB TOTAL - B (R\$)				R\$ 750,00

SUB TOTAL MENSAL - (D + E + F) R\$ 4.105,56

SUB TOTAL PARA 12 MESES - (D + E + F) R\$ 49.266,72

TOTAL MENSAL ITEM 01 R\$ 17.732,44

Hugga Jotta R. P. Vasconcelos CREA 56364 RNP 0614442605 CPF 054 890 563-04	CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI Francisco Jerberson Timbó Magalhães CPF: 817.627.633-20 Rua Felisalvina Mourão da Rocha, 744 Caixa D' Água, Hidrolândia-Ceará	TOTAL PERIODO DO CONTRATO ITEM - 01 R\$ 212.789,28
---	---	--

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
 CNPJ: 22.675.190/0001-80

Rodrigo Mourão Rodrigues
 Engenheiro Civil
 CREA/CE: 327352

ADAUTO ODILON CHAVES MOURA
 Engenheiro Agrônomo - CREA nº 439
 Responsável Técnico

Rua Felisalvina Mourão da Rocha, 744 – Caixa D'água, em Hidrolândia - CE, CEP: 62.270-000
 FONE: (88) 99905-7100 – E-mail: Construtoranovahda@hotmail.com

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA

A nossa marca é a confiança.

(88) 99905-7100 - E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: CONCORRÊNCIA Nº 001.2021 - CP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES E COMERCIAIS, COLETA DE RESÍDUOS URBANOS, COLETA SELETIVA, VARRIÇÃO MANUAL E MECANIZADA, CAPINA, ROÇAGEM MANUAL E MECÂNICA, PODA E PINTURA DE MEIO FIO, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE.

LOCAL: SEDE, DISTRITO E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE - CEARÁ

05	SERVIÇOS DE CAPINAÇÃO, ROÇAGEM E PODA	
COMP. 20	ROÇAGEM MANUAL E MECÂNICO DE LOGRADOURO PÚBLICO	M2
02	UNIFORMES E FERRAMENTAS	
A	FARDAMENTOS E EPI'S	

CAPINADOR	QUANT/ANO	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL MENSAL
CALÇA DE BRIM	6,00	R\$ 12,40	R\$ 6,20
CAMISA DE BRIM C/ MANGA	6,00	R\$ 10,40	R\$ 5,20
CALÇADO E MEIAS	6,00	R\$ 22,40	R\$ 11,20
CAPA DE CHUVA	2,00	R\$ 4,80	R\$ 0,80
MÁSCARAS	48,00	R\$ 1,15	R\$ 4,60
ÓCULOS DE PROTEÇÃO	6,00	R\$ 1,48	R\$ 0,74
GORRO CALIFA	6,00	R\$ 4,84	R\$ 2,42
PROTETOR SOLAR	12,00	R\$ 6,07	R\$ 6,07
LUVA CANO LONGO	12,00	R\$ 3,99	R\$ 3,99
SUB-TOTAL FARDAMENTOS - CAPINADOR			R\$ 41,22
QUANTIDADE DE PESSOA	CUSTO CONJUNTO	CUSTO TOTAL	
CAPINADOR	6,00 R\$ 41,22	R\$	247,32
TOTAL MENSAL ITEM A			R\$ 247,32
CUSTO PERÍODO DO CONTRATO - A			R\$ 2.967,84

B	EQUIPAMENTOS
---	--------------

DESCRIÇÃO	QUANT/ANO	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL MENSAL
ROÇADEIRA COSTAL	6,00	R\$ 760,00	R\$ 380,00
SUB-TOTAL EQUIPAMENTOS			R\$ 380,00
NÚMERO DE CAPINADOR			6,00
TOTAL MENSAL ITEM B			R\$ 2.280,00
CUSTO PERÍODO DO CONTRATO - B			R\$ 27.360,00

TOTAL MENSAL ITEM 02	R\$	2.527,32
CUSTO DO PERÍODO DO CONTRATO ITEM 02	R\$	30.327,84
TOTAL MENSAL DO CUSTO DIRETO (ITENS 01 + 02)	R\$	20.259,76
TOTAL DO CUSTO DIRETO PERÍODO DO CONTRATO	R\$	243.117,12
TOTAL MENSAL (R\$)	R\$	20.259,76
BDI = 21,21% (R\$)	R\$	4.297,10
TOTAL MENSAL COM BDI (R\$)	R\$	24.556,86
TOTAL ROÇAGEM (M2/MÊS)		124.688,00
PREÇO UNITÁRIO POR M2	R\$	0,20

Hayya Jotta R. P. Vasconcelos
 CREA 56364
 RNP 0614442605
 CPF 054 890 563-04

Hidrolândia - CE, 10 de JUNHO de 2021

FRANCISCO JERBERSON TIMBÓ MAGALHÃES
 CPF: 817.627.633-20
 Proprietário

Rodrigo Mourão Rodrigues
 Engenheiro Civil
 CREA/CE: 327352
 CPF: 007.011.153-78

Adauto Odilon Chaves Mourão
 ADAUTO ODILON CHAVES MOURÃO
 Engenheiro Agrônomo - CREA nº 400.
 Responsável Técnico

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
 Francisco Jerberson Timbó Magalhães

CPF: 817.627.633-20
 Rua Felisalvina Mourão da Rocha, 744
 Caixa D'água, Hidrolândia - Ceará
 CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
 CNPJ: 22.675.190/0001-80

Rua Felisalvina Mourão da Rocha, 744 - Caixa D'água, em Hidrolândia - CE, CEP: 62.270-000
 FONE: (88) 99905-7100 - E-mail: Construtoranovahda@hotmail.com

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: CONCORRÊNCIA Nº 001.2021 - CP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES E COMERCIAIS, COLETA DE RESÍDUOS URBANOS, COLETA SELETIVA, VARRIÇÃO MANUAL E MECANIZADA, CAPINA, ROÇAGEM MANUAL E MECÂNICA, PODA E PINTURA DE MEIO FIO, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE.

LOCAL: SEDE, DISTRITO E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE - CEARÁ

05	SERVIÇOS DE CAPINAÇÃO, ROÇAGEM E PODA			
COMP. 21	PODA ARBÓREA, LIMPEZA, REBAIXAMENTO E CONFORMAÇÃO			UND/MÊS
01	MÃO DE OBRA			
A	SALÁRIO			
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
	PODADOR	7,00	R\$ 1.099,82	R\$ 7.698,74
SUB TOTAL - A (R\$)				R\$ 7.698,74
B	INSALUBRIDADE			
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
	PODADOR (20% DO SM)	7,00	R\$ 220,00	R\$ 1.540,00
SUB TOTAL - B (R\$)				R\$ 1.540,00
SUB TOTAL - (A + B)				R\$ 9.238,74
C	LEIS SOCIAIS (%)			
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
	ENCARGOS SOCIAIS	72,08%	R\$ 9.238,74	R\$ 6.659,28
SUB TOTAL - C (R\$)				R\$ 6.659,28
SUB TOTAL MENSAL - (A + B + C)				R\$ 15.898,02
SUB TOTAL PARA 12 MESES - (A + B + C)				R\$ 190.776,24
D	CAFÉ DA MANHÃ			
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
	PODADOR	7,00	R\$ 91,26	R\$ 638,82
SUB TOTAL - B (R\$)				R\$ 638,82
E	VALE REFEIÇÃO			
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
	PODADOR	7,00	R\$ 468,00	R\$ 3.276,00
SUB TOTAL - B (R\$)				R\$ 3.276,00
F	CESTA BÁSICA			
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
	PODADOR	7,00	R\$ 125,00	R\$ 875,00
SUB TOTAL - B (R\$)				R\$ 875,00
SUB TOTAL MENSAL - (D + E + F)				R\$ 4.789,82
SUB TOTAL PARA 12 MESES - (D + E + F)				R\$ 57.477,84
TOTAL MENSAL ITEM 01				R\$ 20.687,84
TOTAL PERÍODO DO CONTRATO ITEM - 01				R\$ 248.254,08

Hayya Jotta R. P. Vasconcelos
 CREA 56364
 RNP 06/4442605
 CPF 054 890 563-04

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
 Francisco Jerpelson Timbó Magalhães
 CPF: 817.627.633-20
 Rua Felisalvina Mourão da Rocha, 744
 Caixa D'Água, Hidrolândia, Ceará
 CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
 CNPJ: 22.675.190/0001-80

Rodrigo Mourão Rodrigues
 Engenheiro Civil
 CREA/CE: 327352
 CPF: 007.011.153-78

ADÃO ODILON OLIVEIRA MOURÃO
 Engenheiro Agrônomo - CREA nº 3061
 Responsável Técnico

Rua Felisalvina Mourão da Rocha, 744 - Caixa D'água, em Hidrolândia - CE, CEP: 62.270-000
 FONE: (88) 99905-7100 - E-mail: Construtoranovahda@hotmail.com

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: CONCORRÊNCIA Nº 001.2021 - CP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES E COMERCIAIS, COLETA DE RESÍDUOS URBANOS, COLETA SELETIVA, VARRIÇÃO MANUAL E MECANIZADA, CAPINA, ROÇAGEM MANUAL E MECÂNICA, PODA E PINTURA DE MEIO FIO, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE.

LOCAL: SEDE, DISTRITO E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE - CEARÁ

05	SERVIÇOS DE CAPINAÇÃO, ROÇAGEM E PODA	
COMP. 21	PODA ARBÓREA, LIMPEZA, REBAIXAMENTO E CONFORMAÇÃO	UND/MÊS
02	UNIFORMES E FERRAMENTAS	
A	FARDAMENTOS E EPI'S	

PODADOR	QUANT/ANO	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL MENSAL
CALÇA DE BRIM	6,00	R\$ 12,40	R\$ 6,20
CAMISA DE BRIM C/MANGA	6,00	R\$ 10,40	R\$ 5,20
CALÇADO E MEIAS	6,00	R\$ 22,40	R\$ 11,20
CAPA DE CHUVA	2,00	R\$ 4,80	R\$ 0,80
MÁSCARAS	48,00	R\$ 1,15	R\$ 4,60
ÓCULOS DE PROTEÇÃO	6,00	R\$ 1,48	R\$ 0,74
GORRO CALIFA	6,00	R\$ 4,84	R\$ 2,42
PROTETOR SOLAR	12,00	R\$ 6,07	R\$ 6,07
LUVA CANO LONGO	12,00	R\$ 3,99	R\$ 3,99
SUB-TOTAL FARDAMENTOS - PODADOR			R\$ 41,22
QUANTIDADE DE PESSOA		CUSTO CONJUNTO	CUSTO TOTAL
PODADOR	7,00	R\$ 41,22	R\$ 288,54
TOTAL MENSAL ITEM A			R\$ 288,54
CUSTO PERÍODO DO CONTRATO - A			R\$ 3.462,48

DESCRIÇÃO	QUANT/ANO	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL MENSAL
FACÃO	6,00	R\$ 15,09	R\$ 7,55
PODADOR DE GALHOS	2,00	R\$ 244,13	R\$ 40,69
ESCADA 4,5m	2,00	R\$ 213,29	R\$ 35,55
CINTO DE SEGURANÇA 4P	2,00	R\$ 109,42	R\$ 18,24
SUB-TOTAL FERRAMENTAS			R\$ 102,03
NÚMERO DE PODADOR			7,00
TOTAL MENSAL ITEM B			R\$ 714,21
CUSTO PERÍODO DO CONTRATO - B			R\$ 8.570,52

TOTAL MENSAL ITEM 02	R\$ 1.002,75
CUSTO DO PERÍODO DO CONTRATO ITEM 02	R\$ 12.033,00
TOTAL MENSAL DO CUSTO DIRETO (ITENS 01 + 02)	R\$ 21.690,59
TOTAL DO CUSTO DIRETO PERÍODO DO CONTRATO	R\$ 260.287,08
TOTAL MENSAL (R\$)	R\$ 21.690,59
BDI = 21,21% (R\$)	R\$ 4.600,57
TOTAL MENSAL COM BDI (R\$)	R\$ 26.291,16
TOTAL DE PODA (UND/MÊS)	2.094,00
PREÇO UNITÁRIO POR UND	R\$ 12,56

Hidrolândia - CE, 10 de JUNHO de 2021

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
 José Jerberison Timó Magalhães
 CPF: 817.627.633-20
 Felisalvina Mourão da Rocha, 744
 Caixa D'água, Hidrolândia-Ceará
 CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
 CNPJ: 22.675.190/0001-80

Rodrigo Mourão Rodrigues
 Engenheiro Civil
 CREA/CE: 327352
 CPF: 007.011.153-70

Hanna Jotta R. P. Vasconcelos
 Hanna Jotta R. P. Vasconcelos
 CREA 56364
 RNP 0614442605
 CPF 054 890 563-04

Adauto Odilon Chaves Mourão
 ADAUTO ODILON CHAVES MOURÃO
 Engenheiro Agrônomo - CREA nº 43
 Responsável Técnico

Rua Felisalvina Mourão da Rocha, 744 - Caixa D'água, em Hidrolândia - CE, CEP: 62.270-000

FONE: (88) 99905-7100 - E-mail: Construtoranovahda@hotmail.com

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: CONCORRÊNCIA Nº 001.2021 - CP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES E COMERCIAIS, COLETA DE RESÍDUOS URBANOS, COLETA SELETIVA, VARRIÇÃO MANUAL E MECANIZADA, CAPINA, ROÇAGEM MANUAL E MECÂNICA, PODA E PINTURA DE MEIO FIO, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE.

LOCAL: SEDE, DISTRITO E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE - CEARÁ

06	SERVIÇOS DE PINTURA				
COMP. 22	PINTURA DE GUIAS DE VIAS DE LOGRADOUROS PÚBLICOS				MMÉS

01	MÃO DE OBRA				
A	SALÁRIO				
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	
	PINTOR	8,00	R\$ 1.099,82	R\$	8.798,56
SUB TOTAL - A (R\$)					R\$ 8.798,56

B	INSALUBRIDADE				
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	
	PINTOR (20% DO SM)	8,00	R\$ 220,00	R\$	1.760,00
SUB TOTAL - B (R\$)					R\$ 1.760,00
SUB TOTAL - (A + B)					R\$ 10.558,56

C	LEIS SOCIAIS (%)				
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	
	ENCARGOS SOCIAIS	72,08%	R\$ 10.558,56	R\$	7.610,61
SUB TOTAL - C (R\$)					R\$ 7.610,61
SUB TOTAL MENSAL - (A + B + C)					R\$ 18.169,17

SUB TOTAL PARA 12 MESES - (A + B + C) R\$ 218.030,04

D	CAFÉ DA MANHÃ				
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	
	PINTOR	8,00	R\$ 91,26	R\$	730,08
SUB TOTAL - B (R\$)					R\$ 730,08

E	VALE REFEIÇÃO				
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	
	PINTOR	8,00	R\$ 468,00	R\$	3.744,00
SUB TOTAL - B (R\$)					R\$ 3.744,00

F	CESTA BÁSICA				
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	
	PINTOR	8,00	R\$ 125,00	R\$	1.000,00
SUB TOTAL - B (R\$)					R\$ 1.000,00

SUB TOTAL MENSAL - (D + E + F) R\$ 5.474,08

SUB TOTAL PARA 12 MESES - (D + E + F) R\$ 65.688,96

TOTAL MENSAL ITEM 01 R\$ 23.643,25

TOTAL PERÍODO DO CONTRATO ITEM - 01 R\$ 283.719,00

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
Francisco Jerberson Timbó Magalhaes
CPF: 817.627.633-20
Rua Felisalvina Mourão da Rocha, 744
Caixa D'Água, Hidrolândia-Ceará

Rodrigo Mourão Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE: 327352
CPF: 007.011.153-78

ADAUTO ODILON CHAVES MOURÃO
Engenheiro Agrônomo - CREA nº 4.
Responsável Técnico

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
CNPJ: 22.675.190/0001-80
Rua Felisalvina Mourão da Rocha, 744 – Caixa D'água, em Hidrolândia - CE, CEP: 62.270-000
FONE: (88) 99905-7100 – E-mail: Construtoranovahda@hotmail.com

Hayga Jotta P.P. Vasconcelos
CREA 56364
RNP 0614442605
CPF 054 890 563-04

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA

A nossa marca é a confiança.

(88) 99905-7100 - E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: CONCORRÊNCIA Nº 001.2021 - CP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES E COMERCIAIS, COLETA DE RESÍDUOS URBANOS, COLETA SELETIVA, VARRIÇÃO MANUAL E MECANIZADA, CAPINA, ROÇAGEM MANUAL E MECÂNICA, PODA E PINTURA DE MEIO FIO, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE.

LOCAL: SEDE, DISTRITO E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE - CEARÁ

06	SERVIÇOS DE PINTURA	
COMP. 22	PINTURA DE GUIAS DE VIAS DE LOGRADOUROS PÚBLICOS	M/MÊS
02	UNIFORMES E FERRAMENTAS	
A	FARDAMENTOS E EPI'S	

PINTOR	QUANT/ANO	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL MENSAL
CALÇA DE BRIM	6,00	R\$ 12,40	R\$ 6,20
CAMISA DE BRIM C/ MANGA	6,00	R\$ 10,40	R\$ 5,20
CALÇADO E MEIAS	6,00	R\$ 22,40	R\$ 11,20
CAPA DE CHUVA	2,00	R\$ 4,80	R\$ 0,80
MÁSCARAS	48,00	R\$ 1,15	R\$ 4,60
ÓCULOS DE PROTEÇÃO	6,00	R\$ 1,48	R\$ 0,74
GORRO CALIFA	6,00	R\$ 4,84	R\$ 2,42
PROTETOR SOLAR	12,00	R\$ 6,07	R\$ 6,07
LUVA CANO LONGO	12,00	R\$ 3,99	R\$ 3,99
SUB-TOTAL FARDAMENTOS - PINTOR			R\$ 41,22
QUANTIDADE DE PESSOA	CUSTO CONJUNTO	CUSTO TOTAL	
PINTOR	8,00 R\$ 41,22	R\$	329,76
TOTAL MENSAL ITEM A			R\$ 329,76
CUSTO PERÍODO DO CONTRATO - A			R\$ 3.957,12

B MATERIAIS

DESCRIÇÃO	QUANT/ANO	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL MENSAL
BROXA	748,13	R\$ 2,32	R\$ 144,64
BALDE	6,00	R\$ 4,04	R\$ 2,02
CAL	67.331,52	R\$ 0,34	R\$ 1.907,73
CONE DE SINALIZAÇÃO	2,00	R\$ 13,40	R\$ 2,23
SUB-TOTAL FERRAMENTAS			R\$ 2.056,62
TOTAL MENSAL ITEM B			R\$ 2.056,62
CUSTO PERÍODO DO CONTRATO - B			R\$ 24.679,44

TOTAL MENSAL ITEM 02	R\$ 2.386,38
CUSTO DO PERÍODO DO CONTRATO ITEM 02	R\$ 28.636,56
TOTAL MENSAL DO CUSTO DIRETO (ITENS 01 + 02)	R\$ 26.029,63
TOTAL DO CUSTO DIRETO PERÍODO DO CONTRATO	R\$ 312.355,56
TOTAL MENSAL (R\$)	R\$ 26.029,63
BDI = 21,21% (R\$)	R\$ 5.520,88
TOTAL MENSAL COM BDI (R\$)	R\$ 31.550,51
TOTAL DE PINTURA DE GUIAS (M/MÊS)	62.344,00
PREÇO UNITÁRIO POR UND	R\$ 0,51

Hidrolândia - CE, 10 de JUNHO de 2021

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
Francisco Jerônimo Timbó Magalhães
CPF: 817.627.633-20
Rua Felisalvina Mourão da Rocha, 744
Caixa D'Água, Hidrolândia-Ceará

Rodrigo Mourão Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE: 327352
CPF: 007.011.153-78

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
CNPJ: 22.675.190/0001-80

Rua Felisalvina Mourão da Rocha, 744 - Caixa D'água, em Hidrolândia - CE, CEP: 62.270-000

FONE: (88) 99905-7100 - E-mail: Construtoranovahda@hotmail.com

Adauto Odilon Chaves Mourão
ADAUTO ODILON CHAVES MOURÃO
Engenheiro Agrônomo - CREA nº 4.
Responsável Técnico

Hagga Jotta R. P. Vasconcelos
CREA 56364
RNP 0614442605
CPF 054 890 563-04

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: CONCORRÊNCIA Nº 001.2021 - CP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES E COMERCIAIS, COLETA DE RESÍDUOS URBANOS, COLETA SELETIVA, VARRIÇÃO MANUAL E MECANIZADA, CAPINA, ROÇAGEM MANUAL E MECÂNICA, PODA E PINTURA DE MEIO FIO, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE.

LOCAL: SEDE, DISTRITO E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE - CEARÁ

07	SERVIÇOS FISCALIZAÇÃO	
COMP. 23	TRANSPORTE EM MOTOCICLETA PARA FISCALIZAÇÃO DE COLETA DE LIXO NA SEDE E DISTRITOS - 05 UND - SEDE E DISTRITO	HORA/MÊS

01	MÃO DE OBRA			
A	SALÁRIO			
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
	AUXILIAR DE CAMPO	5,00	R\$ 1.469,96	R\$ 7.349,80
SUB TOTAL - A (R\$)				R\$ 7.349,80

B	INSALUBRIDADE			
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
	AUXILIAR DE CAMPO (20% DO SM)	5,00	R\$ 220,00	R\$ 1.100,00
SUB TOTAL - B (R\$)				R\$ 1.100,00
SUB TOTAL - (A + B)				R\$ 8.449,80

C	LEIS SOCIAIS (%)			
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
	ENCARGOS SOCIAIS	72,08%	R\$ 8.449,80	R\$ 6.090,62
SUB TOTAL - C (R\$)				R\$ 6.090,62
SUB TOTAL MENSAL - (A + B + C)				R\$ 14.540,42
SUB TOTAL PARA 12 MESES - (A + B + C)				R\$ 174.485,04

D	CAFÉ DA MANHÃ			
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
	AUXILIAR DE CAMPO	5,00	R\$ 91,26	R\$ 456,30
SUB TOTAL - B (R\$)				R\$ 456,30

E	VALE REFEIÇÃO			
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
	AUXILIAR DE CAMPO	5,00	R\$ 468,00	R\$ 2.340,00
SUB TOTAL - B (R\$)				R\$ 2.340,00

F	CESTA BÁSICA			
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
	AUXILIAR DE CAMPO	5,00	R\$ 125,00	R\$ 625,00
SUB TOTAL - B (R\$)				R\$ 625,00
SUB TOTAL MENSAL - (D + E + F)				R\$ 3.421,30
SUB TOTAL PARA 12 MESES - (D + E + F)				R\$ 41.055,60

TOTAL MENSAL ITEM 01				R\$ 17.961,72
TOTAL PERIODO DO CONTRATO ITEM - 01				R\$ 215.540,64

(*) Fonte: CCT nº CE000779/2020 do SETCARCE

(**) Fonte: CCT nº CE000093/2020 do SEEACONCE

Salário mínimo R\$ 1.100 a partir de 1º de janeiro. Medida Provisória 1.021/2020

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
 Fração de 100% de Nova Hidrolândia Eireli
 CNPJ nº 22.075.190/0001-80

Rodrigo Mourão Rodrigues
 Engenheiro Civil
 CREA/CE: 327352
 CPF: 007.011.153-78

Hayya Jotta R. P. Vasconcelos
 CREA 56364
 RNP 0614442605
 CPF 054 890 563-04

ADAUTO ODILON CHAVES MOURÃO
 Engenheiro Agrônomo - CREA nº 14306
 Responsável Técnico

Rua Felisvalina Mourão da Silva, nº 141 - Mourão - São Gonçalo do Amarante - CE, CEP: 62.270-000

FONE: (88) 99905-7100 - E-mail: construtoranovahda@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: CONCORRÊNCIA Nº 001.2021 - CP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES E COMERCIAIS, COLETA DE RESÍDUOS URBANOS, COLETA SELETIVA, VARRIÇÃO MANUAL E MECANIZADA, CAPINA, ROÇAGEM MANUAL E MECÂNICA, PODA E PINTURA DE MEIO FIO, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE.

LOCAL: SEDE, DISTRITO E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE - CEARÁ

07	SERVIÇOS FISCALIZAÇÃO	
COMP. 23	TRANSPORTE EM MOTOCICLETA PARA FISCALIZAÇÃO DE COLETA DE LIXO NA SEDE E DISTRITOS - 05 UND - SEDE E DISTRITO	HORA/MÊS
02	OPERAÇÃO DA FROTA	
CUSTO FIXO		
A	DEPRECIÇÃO SERÃO CONSIDERADOS VALORES RESIDUAIS DE 20% DO VALOR DO EQUIPAMENTO, RESPECTIVAMENTE DURANTE A VIDA ÚTIL	

$$Dep. = d \times VN / 12$$

Onde,

VN = Valor Equipamento

(*) d = Coeficiente de depreciação

(*) d = (1-VR/100)/VN onde,

VR = Valor Residual (20%)

VU = Vida Útil (4 anos)

Nº DE MOTOS		5,00	UND
VALOR DO CHASSI	R\$	3.000,00	R\$
VALOR DO EQUIP.	R\$	3.000,00	R\$
VIDA ÚTIL DO EQUIP.		4,00	ANOS
COEF. DE DEPRECIÇÃO DO EQUIP.		0,2000	MÊS
DEPREC. MENSAL 01 EQUIP.	R\$	50,00	R\$
DEPREC. MENSAL TODOS EQUIP.	R\$	250,00	R\$

CUSTO MENSAL - A	R\$	250,00	R\$ / MÊS
CUSTO DO PERÍODO DO CONTRATO	R\$	3.000,00	R\$ / ANO

B	REMUNERAÇÃO DO CAPITAL INVESTIDO	
---	----------------------------------	--

$$RC = \{(VU+1) \times VN / (2 \times VU) \times i\} / 12$$

Onde,

VN = Valor Equipamento

VU = Vida Útil (4 anos)

i = A Taxa Selic hoje está em 2% ao ano

A Taxa Selic hoje está em 2% ao ano. Ela foi definida no dia 5 de agosto de 2020

Pelo Copom, que decidiu abaixar a taxa de 2,25% para 2% - e se manteve assim até a ultima reunião do Copom, em 9 de dezembro

Nº DE MOTOS		5,00	UND
VALOR DO CHASSI	R\$	3.000,00	R\$
VALOR DO EQUIP. (VN)	R\$	3.000,00	R\$
VIDA ÚTIL DO EQUIP. (VU)		4,00	ANOS
Tx DE JUROS ANUAL (i)		2,00%	%
REMUNER. MENSAL P/01 EQUIP	R\$	3,13	R\$
REMUNER. MENSAL TODOS EQUIP.	R\$	15,65	R\$

CUSTO MENSAL - B	R\$	15,65	R\$ / MÊS
CUSTO DO PERÍODO DO CONTRATO	R\$	187,80	R\$ / ANO

C	LICENCIAMENTO E SEGUROS (SERÁ CONSIDERADA UMA TAXA DE I.P.V.A DE 1,00% SOBRE O VALOR DO CHASSI/ANO, VALOR DO SEGURO OBRIGATÓRIO / ANO E 2,5% / ANO DO VALOR DO CONJUNTO (MOTO) PARA O SEGURO TOTAL DO EQUIPAMENTO	
---	---	--

Licenciamento e Seguro Obrigatório - R\$ 165,89/veic. Ano

IPVA de 1,0% a.a $i = \frac{VN \times 1\%}{12}$

Onde:

VN - valor do veículo novo (chassi)

Seguro contra terceiros 2,5% a.a $i = \frac{VN \times 2,5\%}{12}$

Onde:

VN - valor do veículo novo (chassi + comp.)

Nº DE MOTOS		5,00	UND
VALOR DO CHASSI	R\$	3.000,00	R\$
VALOR DO EQUIP.	R\$	3.000,00	R\$
SEGURO OBRIGATORIO	R\$	13,82	R\$ / MÊS
IPVA	R\$	2,50	R\$ / MÊS
SEGURO CONTRA TERCEIROS	R\$	6,25	R\$ / MÊS
CUSTO / EQUIPAMENTO	R\$	22,57	R\$ / MÊS
CUSTO TODOS OS EQUIPAMENTOS	R\$	112,85	R\$ / MÊS

CUSTO MENSAL - C	R\$	112,85	R\$ / MÊS
CUSTO DO PERÍODO DO CONTRATO	R\$	1.354,20	R\$ / ANO

Rodrigo Mourão Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE: 327352
CPF: 002.011.153-78

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
Francisco Jelverson Timó Magalhães
CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
CPF: 017.827.637-20

Rua Felisavina Mourão da Rocha, 744 - Caixa D'água, em Hidrolândia - CE, CEP: 62.270-000
Caixa D'água, Hidrolândia - Ceará
FONE: (88) 99905-7100 - E-mail: Construtoranovahda@hotmail.com

ADAUTO ODILON CHAVES MOURÃO
Engenheiro Agrônomo - CREA nº 4307
Responsável Técnico

Hagga Jotta R. P. Vasconcelos
CREA 56364
RNP 0614442605
CPF 054 890 563-04

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA

A nossa marca é a confiança.

(88) 99905-7100 - E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: CONCORRÊNCIA Nº 001.2021 - CP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES E COMERCIAIS, COLETA DE RESÍDUOS URBANOS, COLETA SELETIVA, VARRIÇÃO MANUAL E MECANIZADA, CAPINA, ROÇAGEM MANUAL E MECÂNICA, PODA E PINTURA DE MEIO FIO, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE.

LOCAL: SEDE, DISTRITO E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE - CEARÁ

07	SERVIÇOS FISCALIZAÇÃO	
COMP. 23	TRANSPORTE EM MOTOCICLETA PARA FISCALIZAÇÃO DE COLETA DE LIXO NA SEDE E DISTRITOS - 05 UND - SEDE E DISTRITO	HORA/MÊS
D	MANUTENÇÃO	

$$CM = VN \times K / VU \times 12$$

Onde,

VN = Valor do veículo novo (Chass + comp.)

K - coeficiente de proporcionalidade para manutenção.

VU = Vida Útil (4 anos)

Gastos com reparos, incluindo materiais, peças e acessórios de reposição correspondem ao coeficiente de reparos de 0,80, incidente sobre o valor de aquisição do equipamento, com vida útil de 04 anos

Nº DE MOTOS	5,00	UND
VALOR DO CHASSI	R\$ 3.000,00	R\$
VALOR DO EQUIP. (VN)	R\$ 3.000,00	R\$
VIDA UTIL DO EQUIP. (VU)	4,00	ANOS
COEF. MENSAL DE MAN. EQUIP.	0,80	
CUSTO / EQUIPAMENTO	R\$ 50,00	R\$
CUSTO TODOS OS EQUIPAMENTOS	R\$ 250,00	R\$

CUSTO MENSAL - D	R\$ 250,00	R\$ / MÊS
CUSTO DO PERÍODO DO CONTRATO	R\$ 3.000,00	R\$ / ANO

TOTAL CUSTO FIXO

CUSTO MENSAL (A+B+C+D)	R\$ 628,50	R\$ / MÊS
CUSTO DO PERÍODO DO CONTRATO	R\$ 7.542,00	R\$ / ANO

CUSTO VARIÁVEL

E	COMBUSTÍVEL	
---	-------------	--

PREÇO UNIT. DA GASOLINA	R\$ 4,69	R\$/L
PERCURSO MENSAL	16.941,60	KM
CONSUMO ÓLEO DIESEL	35,00	KML

CUSTO MENSAL - E	R\$ 2.270,17	R\$ / MÊS
CUSTO DO PERÍODO DO CONTRATO	R\$ 27.242,04	R\$ / ANO

F	LUBRIFICAÇÃO E LAVAGEM	
---	------------------------	--

Troca de Óleo:

Cárter - 15L a cada 2.500 Km

Cx. mudança / diferencial - 5L / 5L a cada 10.000 Km

Hidráulico - 10L em 10.000 Km

Consumo de graxa - 0,0010 Kg/km

Gasto com filtros representa 10% das despesas com lubrificantes

Lavagem (4 por semana)

QUANTIDADE DE ÓLEO MOTOR	15,00	L / 2.500 km
QUANTIDADE DE ÓLEO HIDRÁULICO	10,00	L / 10.000 Km
QUANTIDADE DE ÓLEO TRANSMISSÃO	10,00	L / 10.000 Km
QUANTIDADE DE GRAXA LUBRIFICANTE	0,0010	Kg / Km
CONSUMO ÓLEO MOTOR	0,0060	L / Km
CONSUMO ÓLEO HIDRÁULICO	0,0010	L / Km
CONSUMO ÓLEO DE TRANSMISSÃO	0,0010	L / Km
CONSUMO GRAXA LUBRIFICANTE	0,0010	Kg / Km
PREÇO UNITÁRIO ÓLEO MOTOR	R\$ 18,36	R\$/L
PREÇO UNITÁRIO ÓLEO HIDRÁULICO	R\$ 11,91	R\$/L
PREÇO UNIT. ÓLEO DE TRANSMISSÃO	R\$ 11,91	R\$/L
PREÇO UNIT. GRAXA LUBRIFICANTE	R\$ 24,24	R\$ / Kg
CUSTO UNITÁRIO POR KM	R\$ 0,16	R\$ / Km
PERCURSO MENSAL	16.941,60	km
CUSTO MENSAL LUBRIFICANTE	R\$ 2.710,66	R\$
FILTROS % SOBRE LUBRIFICANTE	10,00%	%
CUSTO MENSAL FILTROS	R\$ 271,07	R\$
LAVAGEM (2 POR MÊS) - (*)	R\$ 80,00	R\$

(*) 5 veic. X 2 lav. X R\$ 8,00 = R\$ 80,00

CUSTO MENSAL - F	R\$ 3.061,73	R\$ / MÊS
CUSTO DO PERÍODO DO CONTRATO	R\$ 36.740,76	R\$ / ANO

ADAUTO ODILON CHAVES MOURÃO
Engenheiro Agrônomo - CREA nº 4.2605
Responsável Técnico

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
Francisco Jerberson Timbó Magalhães
CPF: 817.627.633-20

Rua Felisalvina Mourão - CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
Caixa D'Água, Hidrolândia-Ceará - CEP: 22.675.190/0001-80

Rua Felisalvina Mourão da Rocha, 744 - Caixa D'água, em Hidrolândia - CE, CEP: 62.270-000
FONE: (88) 99905-7100 - E-mail: Construtoranovahda@hotmail.com

Rodrigo Mourão Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE: 327352
CPF: 007.011.53278-127

Hayja Jotta R. P. Vasconcelos
CREA 56364
RNP 0614442605
CPF 054 890 563-04

6468
JK





CHG9
AC

(88) 99905-7100 - E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: CONCORRÊNCIA Nº 001.2021 - CP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES E COMERCIAIS, COLETA DE RESÍDUOS URBANOS, COLETA SELETIVA, VARRIÇÃO MANUAL E MECANIZADA, CAPINA, ROÇAGEM MANUAL E MECÂNICA, PODA E PINTURA DE MEIO FIO, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE.

LOCAL: SEDE, DISTRITO E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE - CEARÁ

07	SERVIÇOS FISCALIZAÇÃO	
COMP. 23	TRANSPORTE EM MOTOCICLETA PARA FISCALIZAÇÃO DE COLETA DE LIXO NA SEDE E DISTRITOS - 05 UND - SEDE E DISTRITO	HORA/MÊS
G	PNEUS E CÂMARAS	

Vida útil de 35.000 km, inclusive 01 jogo de recapagem

Nº DE PNEUS	2,00	UND
QUILOM. DE TROCA / RECAP	50.000,00	KM
PREÇO UNIT. DE PNEUS	R\$ 77,33	R\$
CUSTO C/ PNEUS E RECAPAGEM	R\$ 154,66	R\$
PERCURSO MENSAL TOTAL	16.941,60	KM
PERCURSO MENSAL / VEÍCULO	3.388,32	KM
CUSTO MENSAL / VEÍCULO	R\$ 10,48	R\$
CUSTO MENSAL TOTAL - G	R\$ 52,40	R\$ / MÊS
CUSTO DO PERÍODO DO CONTRATO	R\$ 628,80	R\$ / ANO

TOTAL CUSTO VARIÁVEL

CUSTO MENSAL (E+F+G)	R\$ 5.384,30	R\$ / MÊS
CUSTO DO PERÍODO DO CONTRATO	R\$ 64.611,60	R\$ / ANO
TOTAL MENSAL ITEM 02	R\$ 6.012,80	
CUSTO DO PERÍODO DO CONTRATO ITEM 02	R\$ 72.153,60	

03	UNIFORMES E FERRAMENTAS
A	FARDAMENTOS E EPI'S

AUXILIAR DE CAMPO	QUANT/ANO	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL MENSAL
CALÇA COMPRIDA DE BRIM	6,00	R\$ 12,40	R\$ 6,20
CAMISA DE BRIM C/ MANGA	6,00	R\$ 10,40	R\$ 5,20
CALÇADO E MEIAS	6,00	R\$ 22,40	R\$ 11,20
SUB-TOTAL FARDAMENTOS - AUXILIAR DE CAMPO			R\$ 22,60

QUANTIDADE DE PESSOA	CUSTO CONJUNTO	CUSTO TOTAL
AUXILIAR DE CAMPO	5,00 R\$ 22,60	R\$ 113,00
TOTAL MENSAL ITEM A		R\$ 113,00
CUSTO PERÍODO DO CONTRATO - A		R\$ 1.356,00

TOTAL MENSAL ITEM 03	R\$ 113,00
CUSTO DO PERÍODO DO CONTRATO ITEM 03	R\$ 1.356,00
TOTAL MENSAL DO CUSTO DIRETO (ITENS 01 + 02 + 03)	R\$ 24.087,52
TOTAL DO CUSTO DIRETO PERÍODO DO CONTRATO	R\$ 289.050,24
TOTAL MENSAL (R\$)	R\$ 24.087,52
BDI = 21,21% (R\$)	R\$ 5.108,96
TOTAL MENSAL COM BDI (R\$)	R\$ 29.196,48

QUANTIDADE (HORA/MÊS)	1.040,00
PREÇO UNITÁRIO POR HORA	R\$ 28,07

Adauto Odilon Chaves Mourão
ADAUTO ODILON CHAVES MOURÃO
 Engenheiro Agrônomo - CREA nº 43061
 Responsável Técnico

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
 Francisco Verberson Timbó Magalhães
 CPF: 817.627.633-20
 Rua Felisalvina Mourão da Rocha, 744
 Caixa Postal 12000-000 - São Gonçalo do Amarante - CE
 CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
 CNPJ: 22.675.190/0001-80

Rodrigo Mourão Rodrigues
 Engenheiro Civil
 CREA/CE: 327352
 CPF: 007.011.153-78

Hidrolândia - CE, 10 de JUNHO de 2021

Magda Jotta R. P. Vasconcelos

Magda Jotta R. P. Vasconcelos
 CREA 56364
 RNP 061442605
 CPF 054 890 563-04

Rua Felisalvina Mourão da Rocha, 744 - Caixa D'água, em Hidrolândia - CE, CEP: 62.270-000
 FONE: (88) 99905-7100 - E-mail: Construtoranovahda@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: CONCORRÊNCIA Nº 001.2021 - CP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES E COMERCIAIS, COLETA DE RESÍDUOS URBANOS, COLETA SELETIVA, VARRIÇÃO MANUAL E MECANIZADA, CAPINA, ROÇAGEM MANUAL E MECÂNICA, PODA E PINTURA DE MEIO FIO, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE.

LOCAL: SEDE, DISTRITO E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE - CEARÁ

08	SERVIÇOS DIVERSOS	
COMP. 24	TRATOR DE ESTEIRAS COM OPERADOR	HORA/MÊS

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
C3313	ALUGUEL DE TRATOR DE ESTEIRAS, INCLUINDO MANUTENÇÃO, COMBUSTÍVEL E OPERADOR C/ ENCARGOS SOCIAIS	HORA	1,00	R\$ 77,98	R\$ 77,98
SUB SIMPLES:					R\$ 77,98
ENCARGOS SOCIAIS					INCLUSO
BDI = 21,21%					R\$ 16,54
TOTAL GERAL					R\$ 94,52

DEFAULT		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12889	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRA C/ LÂM. E ESCARIF. (ALUGUEL)	H	1,0000	20,5065	R\$ 20,51
12890	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRA C/ LÂM. E ESCARIF. (ALUGUEL)	H	1,0000	25,3200	R\$ 25,32
12701	DEPRECIÇÃO	H	33,5550	0,3500	R\$ 11,74
12702	JUROS	H	16,3581	0,3500	R\$ 5,73
12703	MANUTENÇÃO	H	41,9437	0,3500	R\$ 14,68
Total:					R\$ 77,98
Total Simples:					R\$ 77,98

Hidrolândia - CE, 10 de JUNHO de 2021

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
 Francisco Jerberson Timbó Magalhães
 CPF: 817.627.633-20
 Rua Felisalvina Mourão da Rocha, 744
 Caixa D'Água, Hidrolândia-Ceará

Adauto Odilon Chaves Mourão
 ADAUTO ODILON CHAVES MOURÃO
 Engenheiro Agrônomo - CREA nº 430
 Responsável Técnico

Francisco Jerberson Timbó Magalhães
 FRANCISCO JERBERSON TIMBÓ MAGALHÃES
 CPF: 817.627.633-20
 Proprietário

Rodrigo Mourão Rodrigues
 Rodrigo Mourão Rodrigues
 Engenheiro Civil
 CREA/CE: 327352
 CPF: 007.011.153-78

Magda Jotta R. P. Vasconcelos
 Magda Jotta R. P. Vasconcelos
 CREA 56364
 RNP 0614442605
 CPF 054 890 563-04

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
 CNPJ: 22.675.190/0001-80
 Rua Felisalvina Mourão da Rocha, 744 – Caixa D'água, em Hidrolândia - CE, CEP: 62.270-000
 FONE: (88) 99905-7100 – E-mail: Construtoranovahda@hotmail.com

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA

A nossa marca é a confiança.

(88) 99905-7100 - E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

6471
AC

REF.: CONCORRÊNCIA Nº 001.2021 - CP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES E COMERCIAIS, COLETA DE RESÍDUOS URBANOS, COLETA SELETIVA, VARRIÇÃO MANUAL E MECANIZADA, CAPINA, ROÇAGEM MANUAL E MECÂNICA, PODA E PINTURA DE MEIO FIO, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE.

LOCAL: SEDE, DISTRITO E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE - CEARÁ

08	SERVIÇOS DIVERSOS	
COMP. 25	RETROESCAVADEIRA COM OPERADOR	HORAMÊS

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
C3309	ALUGUEL DE RETROESCAVADEIRA, INCLUINDO MANUTENÇÃO, COMBUSTÍVEL E OPERADOR C/ ENCARGOS SOCIAIS	HORA	1,00	R\$ 43,20	R\$ 43,20
SUB SIMPLES:					R\$ 43,20
ENCARGOS SOCIAIS					INCLUSO
BDI = 21,21%					R\$ 9,16
TOTAL GERAL					R\$ 52,36

DEFAULT	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12701	DEPRECIÇÃO	H	8,9549	0,3500 R\$ 3,13
12888	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA RETROESCAVADEIRA DE PNEUS (ALÍQUOTA)	H	1,0000	25,3200 R\$ 25,32
12702	JUROS	H	3,6939	0,3500 R\$ 1,29
12703	MANUTENÇÃO	H	10,0742	0,3500 R\$ 3,53
12887	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA RETROESCAVADEIRA DE PNEUS (ALÍQUOTA)	H	1,0000	9,9260 R\$ 9,93
				Total: R\$ 43,20
				Total Simples: R\$ 43,20

Hidrolândia - CE, 10 de JUNHO de 2021

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
Francisco Jerberson Timbó Magalhães
CPF: 817.627.633-20
Rua Felisalvina Mourão da Rocha, 744
Caixa D'Água, Hidrolândia-Ceará

Francisco Jerberson Timbó Magalhães
FRANCISCO JERBERSON TIMBÓ MAGALHÃES
CPF: 817.627.633-20
Proprietário

Rodrigo Mourão Rodrigues
Rodrigo Mourão Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE: 327352
CPF: 007.011.153-78

Adauto Odilon Chaves Mourão
ADAUTO ODILON CHAVES MOURÃO
Engenheiro Agrônomo - CREA nº 4306
Responsável Técnico

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
CNPJ: 22.675.190/0001-80

Majga Jotta R. P. Vasconcelos
Majga Jotta R. P. Vasconcelos
CREA 56364
RNP 0614442605
CPF: 054 890 563-04

Rua Felisalvina Mourão da Rocha, 744 - Caixa D'água, em Hidrolândia - CE, CEP: 62.270-000
FONE: (88) 99905-7100 - E-mail: Construtoranovahda@hotmail.com

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA

A nossa marca é a confiança

(88) 99905-7100 - E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: CONCORRÊNCIA Nº 001.2021 - CP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES E COMERCIAIS, COLETA DE RESÍDUOS URBANOS, COLETA SELETIVA, VARRIÇÃO MANUAL E MECANIZADA, CAPINA, ROÇAGEM MANUAL E MECÂNICA, PODA E PINTURA DE MEIO FIO, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE.

LOCAL: SEDE, DISTRITO E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE - CEARÁ

09	SERVIÇOS ADMINISTRATIVOS			
COMP. 26	GERENTE OPERACIONAL			HORA/MÊS
01	MÃO DE OBRA			
A	SALÁRIO			
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
	GERENTE - 2xSM	1,00	R\$ 2.200,00	R\$ 2.200,00
SUB TOTAL - A (R\$)				R\$ 2.200,00

B	INSALUBRIDADE			
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
	GERENTE	1,00	R\$ -	R\$ -
SUB TOTAL - B (R\$)				R\$ -

SUB TOTAL - (A + B) R\$ 2.200,00

C	LEIS SOCIAIS (%)			
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
	ENCARGOS SOCIAIS	72,08%	R\$ 2.200,00	R\$ 1.585,76
SUB TOTAL - C (R\$)				R\$ 1.585,76

SUB TOTAL MENSAL - (A + B + C) R\$ 3.785,76

SUB TOTAL PARA 12 MESES - (A + B + C) R\$ 45.429,12

D	CAFÉ DA MANHÃ			
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
	GERENTE	1,00	R\$ 91,26	R\$ 91,26
SUB TOTAL - B (R\$)				R\$ 91,26

E	VALE REFEIÇÃO			
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
	GERENTE	1,00	R\$ 468,00	R\$ 468,00
SUB TOTAL - B (R\$)				R\$ 468,00

F	CESTA BÁSICA			
ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
	GERENTE	1,00	R\$ 125,00	R\$ 125,00
SUB TOTAL - B (R\$)				R\$ 125,00

SUB TOTAL MENSAL - (D + E + F) R\$ 684,26

SUB TOTAL PARA 12 MESES - (D + E + F) R\$ 8.211,12

TOTAL MENSAL ITEM 01 R\$ 4.470,02

TOTAL PERÍODO DO CONTRATO ITEM - 01 R\$ 53.840,24

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
Francisco Jerberson Timó Magalhães
CPF: 817.627.633-20
Rua Felisvalina Mourão da Rocha, 744
Caixa D' Água, Hidrolândia-Ceará

TOTAL MENSAL (R\$) R\$ 4.470,02
BDI = 21,21% (R\$) R\$ 948,09
TOTAL MENSAL COM BDI (R\$) R\$ 5.418,11

Rodrigo Mourão Rodrigues
Engenheiro Civil
CREA/CE: 327352
CPF: 007.011.153-78

Magda Jotta R. P. Vasconcelos
CREA 56364
RNP 0614442605
CPF 054 890 563-04

Hidrolândia - CE, 10 de JUNHO de 2021

Adauto Odilon Chaves Mourão
ADAUTO ODILON CHAVES
Engenheiro Agrônomo - CREA
Responsável Técnico

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
CNPJ: 22.675.190/0001-80

Rua Felisvalina Mourão da Rocha, 744 - Caixa D'água, em Hidrolândia - CE, CEP: 62.270-000
FONE: (88) 99905-7100 - E-mail: Construtoranovahda@hotmail.com

PLANILHA DE INSUMOS

REF.: CONCORRÊNCIA Nº 001.2021 - CP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES E COMERCIAIS, COLETA DE RESÍDUOS URBANOS, COLETA SELETIVA, VARRIÇÃO MANUAL E MECANIZADA, CAPINA, ROÇAGEM MANUAL E MECÂNICA, PODA E PINTURA DE MEIO FIO, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE.

LOCAL: SEDE, DISTRITO E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE - CEARÁ

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO
VEÍCULOS E EQUIPAMENTOS			
MERCADO	CAMINHÃO CAÇAMBA BASCULANTE DE 12 M3 (CHASSI + CAÇAMBA)	UND	R\$ 125.000,00
MERCADO	CAMINHÃO COMPACTADOR DE 15 M3 (CHASSI+EQUIP.)	UND	R\$ 170.000,00
MERCADO	CAMINHÃO CARROCERIA DE MADEIRA DE 10 M3 (CHASSI+CARROCERIA)	UND	R\$ 82.000,00
MERCADO	ROÇADEIRA COSTAL	UND	R\$ 760,00
MERCADO	TRATOR DE PNEUS AGRICOLA 4x4 C/ CARROCERIA DE MADEIRA	UND	R\$ 67.280,00
MERCADO	TRATOR DE PNEUS AGRICOLA 4x4 + VARREDEIRA MECÂNICA	UND	R\$ 82.000,00
MERCADO	MOTOCICLETA	UND	R\$ 3.000,00
INSUMOS DIVERSOS E COMBUSTÍVEIS			
MERCADO	LONA RODOVIÁRIA 4,00x6,00m	UND	R\$ 108,00
MERCADO	PREÇO R\$ / LITRO DIESEL S10	LITRO	R\$ 3,79
MERCADO	PREÇO R\$ / LITRO GASOLINA	LITRO	R\$ 4,69
MERCADO	ÓLEO CÂRTER	LITRO	R\$ 18,36
MERCADO	ÓLEO CX. MUD./DIFER. E HIDRÁULICO	LITRO	R\$ 11,91
MERCADO	GRAXA	KG	R\$ 24,24
MERCADO	LAVAGEM CAMINHÃO	UND	R\$ 72,00
MERCADO	LAVAGEM MOTOCICLETA	UND	R\$ 8,00
MERCADO	PNEUS E CÂMARAS P/ CAMINHÃO	UND	R\$ 773,33
MERCADO	RECAPEAMENTO PARA PNEU DE CAMINHÃO	UND	R\$ 120,00
MERCADO	PNEUS E CÂMARAS P/ TRATOR	UND	R\$ 823,60
MERCADO	PNEUS DE MOTO	UND	R\$ 77,33
MERCADO	BALDE PARA CAL	UND	R\$ 4,04
MERCADO	BROXA	UND	R\$ 2,32
MERCADO	CAL HIDRATADA	KG	R\$ 0,34
FERRAMENTAS E EPI'S			
MERCADO	CARRINHO DE MÃO COMUM	UND	R\$ 97,87
MERCADO	CARRINHO LUTOCAR DE 100 LITROS	UND	R\$ 200,00
MERCADO	CONE DE SINALIZAÇÃO 75cm	UND	R\$ 13,40
MERCADO	GARFO 8 DENTES / CISCADOR	UND	R\$ 12,95
MERCADO	PÁ QUADRADA	UND	R\$ 9,20
MERCADO	FACAO	UND	R\$ 15,09
MERCADO	PODADOR DE GALHOS	UND	R\$ 244,13
MERCADO	ECADA 4,5CM	UND	R\$ 213,29
MERCADO	CINTO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDA 4P	UND	R\$ 109,42
MERCADO	SACOS PLÁSTICOS 100L REFORÇADO	UND	R\$ 0,15
MERCADO	VASSOURÃO GARI 40cm	UND	R\$ 5,28
EPI'S			
MERCADO	GORRO CALIFA	UND	R\$ 4,84
MERCADO	BOTA DE SEGURANÇA C/ MEIA	UND	R\$ 22,40
MERCADO	CALÇA COMPRIDA DE BRIM	UND	R\$ 12,40
MERCADO	CAMISA DE BRIM COM MANGA	UND	R\$ 10,40
MERCADO	CAPA DE CHUVA	UND	R\$ 4,80
MERCADO	MÁSCARA SEMIFACIAL IMPERMEÁVEL	UND	R\$ 1,15
MERCADO	ÓCULOS DE PROTEÇÃO	UND	R\$ 1,48
MERCADO	LUVAS CANO LONGO	UND	R\$ 3,99
MERCADO	PROTETOR SOLAR	UND	R\$ 6,07

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
Francisco Jefferson Timbo Magalhães
CPF: 817.627.633-20

Rua Felisalvina Mourão da Rocha, 744
Caixa D'Água, Hidrolândia-Ceará

CREA 06364
RNP 06142605
CPF 054 890 983 10
CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
CNPJ: 22.675.190/0001-80

Rodrigo Mourão Rodrigues
Engenheiro Civil
CPF: 007.011.153-78

ADAUTO ODILSON CHAVES
Engenheiro Agrônomo - CREA nº 13.900
Responsável Técnico

Rua Felisalvina Mourão da Rocha, 744 - Caixa D'água, em Hidrolândia - CE, CEP: 62.278-000 FONE: (88) 99905-7100 - E-mail: Construtoranovahda@hotmail.com



6474
etc

(88) 99905-7100 - E-mail: construtoranovahda@hotmail.com

PLANILHA DE INSUMOS

REF.: CONCORRÊNCIA Nº 001.2021 - CP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA, TRANSPORTE E DESTINAÇÃO FINAL DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES E COMERCIAIS, COLETA DE RESÍDUOS URBANOS, COLETA SELETIVA, VARRIÇÃO MANUAL E MECANIZADA, CAPINA, ROÇAGEM MANUAL E MECÂNICA, PODA E PINTURA DE MEIO FIO, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE E URBANISMO DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE.

LOCAL: SEDE, DISTRITO E LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE - CEARÁ

SALÁRIOS E BENEFÍCIOS				
SINDICATO	SALÁRIO GARI	MÊS	R\$	1.099,82
SINDICATO	SALÁRIO MOTORISTA	MÊS	R\$	1.671,34
SINDICATO	SALÁRIO ENCARREGADO	MÊS	R\$	1.469,96
SINDICATO	SALÁRIO GERENTE OPERACIONAL	MÊS	R\$	2.700,00
SINDICATO	OPERADOR DE RETRO OU TRATOR	MÊS	R\$	1.671,34
MP	SALÁRIO MINIMO VIGENTE	MÊS	R\$	1.100,00
SINDICATO	VALE REFEIÇÃO (ALMOÇO)	UND	R\$	18,00
SINDICATO	CAFÉ DA MANHÃ	UND	R\$	3,51
SINDICATO	CESTA BÁSICA	UND	R\$	125,00

olândia - CE, 10 de JUNHO de 2021

Francisco Jerberson Timbó Magalhães
 FRANCISCO JERBERSON TIMBÓ MAGALHÃES
 CPF: 817.627.633-20
 Proprietário

Rodrigo Mourão Rodrigues
 Rodrigo Mourão Rodrigues
 Engenheiro Civil
 CREA/CE: 327352
 CPF: 007.011.153-78

CONSTRUTORA NOVA HIDROLÂNDIA EIRELI
 Francisco Jerberson Timbó Magalhães
 CPF: 817.627.633-20
 Rua Felisalvina Mourão da Rocha, 744
 Caixa D' Água, Hidrolândia-Ceará

Maggia Jotta R. P. Vasconcelos
 Maggia Jotta R. P. Vasconcelos
 CREA 56364
 RNP 0614442605
 CPF 054 890 563-04

Adauto Odilon Chaves Moreira
 ADAUTO ODILON CHAVES
 Engenheiro Agrônomo - CRE
 Responsável Técnico