

TLT EMPREENDIMENTOS LTDA. - ME

CNPJ: 18.269.917/0001-51



CARTA PROPOSTA

À
Comissão Permanente de Licitações
Câmara Municipal de Barbalha

TOMADA DE PREÇO nº 2017.06.02.1

A proposta de preços encontra-se em conformidade com as informações previstas no edital e seus anexos.

1. IDENTIFICAÇÃO DO LICITANTE

- Nome/Razão Social: TLT Empreendimentos Ltda.-ME
- CNPJ: 18.269.917/0001-51
- Endereço completo: RUA ULISSES ALVINO DA SILVA Nº 140 CEP: 63180000 - CIROLANDIA BARBALHA/CE - FONE: 3532.3131
- Representante Legal: HOSANA DÉBORA DE BARROS OLIVEIRA, Brasileira, residente no Sítio Corredor da AABB, 658 – Parque Bulandeira Estrela Município de Barbalha-Ce; CPF 584.672.623-20, Empresária, Casada, RG 20074773946
- Telefone:

2. CONDIÇÕES GERAIS DA PROPOSTA:

A presente proposta é válida por 60 (sessenta) dias, contados da abertura das propostas.

3. FORMAÇÃO DOS PREÇOS

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO A QUANTIA DE R\$ 70.152,93 (SETENTA MIL, CENTO E CINQUENTA E DOIS REAIS E NOVENTA E TRES CENTAVOS)

4. DECLARAÇÃO

Declaração de que assume inteira responsabilidade pela execução dos serviços, e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados a partir da data de assinatura do contrato e recebimento da Ordem de Serviço.



Atenciosamente,



HOSANA DÉBORA DE BARROS OLIVEIRA
Sócia Administradora
CPF 584.672-20



Barbalha-Ce; 21 de JUNHO de 2017.

 
RUA ULISSES ALVINO DA SILVA Nº 140 CEP: 63180000 - CIROLANDIA
BARBALHA/CE - FONE: 3532.3131



TLT EMPREENDIMENTOS LTDA. - N

CNPJ: 18.269.917/0001-51



OBRA: ROÇADO MANUAL EM CAMPO ABERTO, EM ESTRADAS DA SEDE E NAS ZONAS (URBANA E RURAL) DO MUNICIPIO DE BARBALHA

CIDADE: BARBALHA/CE

DATA: 21/06/2017

TOMADA DE PREÇOS Nº 2017.06.02.1

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	SEINFRA	ESPECIFICAÇÕES	UND	QUANTIDADE	P. UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
		SITIO RONCADOR AO SITIO FLORES				
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES				2.156,84
1.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	2.900,00	0,74	2.156,84
		SITIO SOLZINHO				
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES				2.305,59
2.0	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	3.100,00	0,74	2.305,59
		SITIO SANTANA DOS PINTOS				
3.0		SERVIÇOS PRELIMINARES				1.413,10
3.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	1.900,00	0,74	1.413,10
		SITIO MAI HADA AO SITIO CRIOIL OS				
4.0		SERVIÇOS PRELIMINARES				1.041,23
4.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	1.400,00	0,74	1.041,23
		CORREDOR DOS SABINOS (DISTRITO ESTRELA)				
5.0		SERVIÇOS PRELIMINARES				966,86
5.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	1.300,00	0,74	966,86
		DO SITIO SANTA CRUZ AO PINGA				
6.0		SERVIÇOS PRELIMINARES				1.264,36
6.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	1.700,00	0,74	1.264,36
		DO SITIO SANTA RITA AOS COCOS				
7.0		SERVIÇOS PRELIMINARES				2.900,58
7.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	3.900,00	0,74	2.900,58
		SITIO CABECEIRAS AO CALDAS				
8.0		SERVIÇOS PRELIMINARES				2.826,21
8.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	3.800,00	0,74	2.826,21
		SITIO CABELUDO AO MATADOURO				
9.0		SERVIÇOS PRELIMINARES				2.072,00
9.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	2.800,00	0,74	2.072,00
		CORREDOR DOS DELSON (SITIO ESTRELA)				
10.0		SERVIÇOS PRELIMINARES				962,00
10.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	1.300,00	0,74	962,00
		SITIO BREJINHO AO SITIO SANTANA				
11.0		SERVIÇOS PRELIMINARES				4.144,00
11.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	5.600,00	0,74	4.144,00
		SITIO CABELUDO AO SITIO SANTANA				

Handwritten signature and initials.



TLT EMPREENDIMENTOS LTDA. - N

CNPJ: 18.269.917/0001-51



OBRA: ROÇADO MANUAL EM CAMPO ABERTO, EM ESTRADAS DA SEDE E NAS ZONAS (URBANA E RURAL) DO MUNICÍPIO DE BARBALHA						
CIDADE: BARBALHA/CE						
DATA: 21/06/2017						
TOMADA DE PREÇOS Nº 2017.06.02.1						
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
ITEM	SEINFRA	ESPECIFICAÇÕES	UND	QUANTIDADE	P. UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
12.0		SERVIÇOS PRELIMINARES				1.776,00
12.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	2.400,00	0,74	1.776,00
13.0		SITIO CABELUDO AO SITIO MALHADA SERVIÇOS PRELIMINARES				2.886,00
13.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	3.900,00	0,74	2.886,00
14.0		DISTRITO ARAJARA AO FARIAS SERVIÇOS PRELIMINARES				2.516,00
14.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	3.400,00	0,74	2.516,00
15.0		SITIO FARIAS AO PINHEIRO SERVIÇOS PRELIMINARES				2.738,00
15.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	3.700,00	0,74	2.738,00
16.0		VILA DOS CRUZ (DISTRITO ESTRELA) SERVIÇOS PRELIMINARES				1.332,00
16.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	1.800,00	0,74	1.332,00
17.0		ESTRADA DAS TEREZAS SERVIÇOS PRELIMINARES				666,00
17.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	900,00	0,74	666,00
18.0		DISTRITO ESTRELA AO NOVO HORIZONTE SERVIÇOS PRELIMINARES				5.328,00
18.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	7.200,00	0,74	5.328,00
19.0		SITIO FARIAS AO SITIO SANTO ANTONIO SERVIÇOS PRELIMINARES				2.072,00
19.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	2.800,00	0,74	2.072,00
20.0		CORREDOR DA AAB(BULANDEIRA) SERVIÇOS PRELIMINARES				666,00
20.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	900,00	0,74	666,00
21.0		BELA VISTA AO SITIO FLORES SERVIÇOS PRELIMINARES				2.738,00
21.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	3.700,00	0,74	2.738,00
22.0		BELA VISTA AO SÃO JOAQUIM SERVIÇOS PRELIMINARES				3.182,00
22.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	4.300,00	0,74	3.182,00
23.0		DA AV. JOSE BERNARDINO ATE A ENTRADA DA BULANDEIRA SERVIÇOS PRELIMINARES				2.516,00
23.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	3.400,00	0,74	2.516,00

Handwritten signatures and initials.



TLT EMPREENDIMENTOS LTDA. - N

CNPJ: 18.269.917/0001-51



OBRA: ROÇADO MANUAL EM CAMPO ABERTO, EM ESTRADAS DA SEDE E NAS ZONAS (URBANA E RURAL) DO MUNICÍPIO DE BARBALHA

CIDADE: BARBALHA/CE

DATA: 21/06/2017

TOMADA DE PREÇOS Nº 2017.06.02.1

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	SEINFRA	ESPECIFICAÇÕES	UND	QUANTIDADE	P. UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
24.0		DA AV. DOS MUNICÍPIOS ATE AS CABECEIRAS SERVIÇOS PRELIMINARES				3.182,00
24.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	4.300,00	0,74	3.182,00
25.0		DA AV. LEÃO SAMPAIO AO BAIXIO DOS CORDAS (B.VERMELHO) SERVIÇOS PRELIMINARES				4.810,00
25.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	6.500,00	0,74	4.810,00
TOTAL						58.460,78
BDI (20,00%)						11.692,16
TOTAL GERAL						70.152,93

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO A QUANTIA DE R\$ 70.152,93 (SETENTA MIL, CENTO E CINQUENTA E DOIS REAIS E NOVENTA E TRES CENTAVOS)

BARBALHA-CE, 21 DE JUNHO DE 2017

H. Per



TLT EMPREENDIMENTOS LTDA. - ME
 CNPJ: 18.269.917/0001-51

OBRA: ROCADO MANUAL EM CAMPO ABERTO, EM ESTRADAS DA SERE E NAS ZONAS URBANA E RURAL DO MUNICÍPIO DE BARBALHA

TOMADA DE PREÇOS Nº: 2017.06.021

DATA: 21/06/2017

[Handwritten signature]

ITEM	CODIGO	ESPECIFICAÇÃO DO MATERIAL	PREÇO UNITÁRIO	%	Cronograma Físico - Financeiro								
					mês 1	mês 2	mês 3	mês 4	mês 5	mês 6	mês 7	mês 8	
1.0		SITIO ROCIADO NO 3º TO FLORES	2.156,84	12,30	219,64	219,64	219,61	219,61	219,61	219,61	219,61	219,61	219,61
1.1	C2238	ROCADO MANUAL INCLUI SERVE PASTILAMENTO F/HERBACEAS											
2.0		SITIO SOL ZINHO	2.245,59	12,30	289,20	289,20	289,20	289,20	289,20	289,20	289,20	289,20	289,20
2.0	C2238	ROCADO MANUAL INCLUI SERVE PASTILAMENTO F/HERBACEAS											
3.0		SITIO SALT MAR DOS PINTOS	1.413,17	12,30	176,64	176,64	176,64	176,64	176,64	176,64	176,64	176,64	176,64
3.0	C2238	ROCADO MANUAL INCLUI SERVE PASTILAMENTO F/HERBACEAS											
4.0		SITIO MALMADA AO SITIO CRIOLOS	1.041,23	12,30	130,15	130,15	130,15	130,15	130,15	130,15	130,15	130,15	130,15
4.0	C2238	ROCADO MANUAL INCLUI SERVE PASTILAMENTO F/HERBACEAS											
5.0		CORREÇÃO DOS SANGUINHOS (OSTEOPATIA)	946,95	12,30	120,85	120,85	120,85	120,85	120,85	120,85	120,85	120,85	120,85
5.0	C2238	ROCADO MANUAL INCLUI SERVE PASTILAMENTO F/HERBACEAS											
6.0		DO SITIO SANTA CRUZ AO PINHA	1.264,35	12,30	158,04	158,04	158,04	158,04	158,04	158,04	158,04	158,04	158,04
6.0	C2238	ROCADO MANUAL INCLUI SERVE PASTILAMENTO F/HERBACEAS											
7.0		DO SITIO SANTA RITA DOS COCOS	2.900,51	12,30	365,57	365,57	365,57	365,57	365,57	365,57	365,57	365,57	365,57
7.0	C2238	ROCADO MANUAL INCLUI SERVE PASTILAMENTO F/HERBACEAS											
8.0		SITIO CASACERBAS A3 CALDAS	2.806,21	12,30	352,28	352,28	352,28	352,28	352,28	352,28	352,28	352,28	352,28
8.0	C2238	ROCADO MANUAL INCLUI SERVE PASTILAMENTO F/HERBACEAS											
9.0		SITIO CASALUDO AO MATAUZOURO	2.072,07	12,30	262,00	262,00	262,00	262,00	262,00	262,00	262,00	262,00	262,00
9.0	C2238	ROCADO MANUAL INCLUI SERVE PASTILAMENTO F/HERBACEAS											
10.0		CORREÇÃO DOS DEIXOS (SITIO ESTRELA)	962,00	12,30	120,25	120,25	120,25	120,25	120,25	120,25	120,25	120,25	120,25
10.0	C2238	ROCADO MANUAL INCLUI SERVE PASTILAMENTO F/HERBACEAS											
11.0		SITIO BEZERRAS AO SITIO SANTANA	4.104,07	12,30	519,00	519,00	519,00	519,00	519,00	519,00	519,00	519,00	519,00
11.0	C2238	ROCADO MANUAL INCLUI SERVE PASTILAMENTO F/HERBACEAS											

[Handwritten signature]



TLT EMPREENDIMENTOS LTDA. - ME

CNPJ: 18.269.917/0001-51

OBRA: ROÇADO MANUAL EM CANTO ABERTO, EM ESTRADAS DA SEDE E NAS ZONAS URBANA E RURAL DO MUNICÍPIO DE BARBALHA.

TOMADA DE PREÇOS Nº 2017.06.02.1

DATA: 21/06/2017

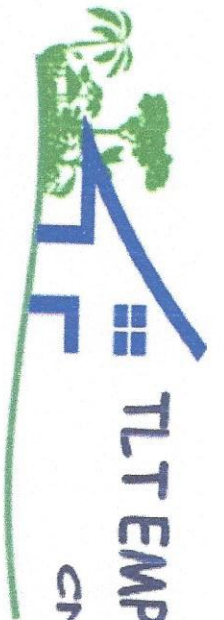
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	CODIGO	ESPECIFICAÇÃO DO SERVIÇO	PREÇO TOTAL	%	mes 1	mes 2	mes 3	mes 4	mes 5	mes 6	mes 7	mes 8
12.0		SITIO CABEUDO AO SITIO SANTANA	1.726,00	12,50	222,00	222,00	212,00	222,00	212,00	222,00	222,00	222,00
12.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE PASTILAMENTO FERRIBRCA-5										
13.0		SITIO CABEUDO AO SITIO MALHADA	2.886,00	12,50	360,75	360,75	360,75	360,75	360,75	360,75	360,75	360,75
13.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE PASTILAMENTO FERRIBRCA-5										
14.0		DISTRITO ARAJARA AO FARIAS	2.516,00	12,50	314,50	314,50	314,50	314,50	314,50	314,50	314,50	314,50
14.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE PASTILAMENTO FERRIBRCA-5										
15.0		SITIO FARIAS AO PM HERO	2.790,00	12,50	348,75	348,75	348,75	348,75	348,75	348,75	348,75	348,75
15.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE PASTILAMENTO FERRIBRCA-5										
16.0		VILA DOS CRUZ/DISTRITO ESTRELA	1.120,00	12,50	140,00	140,00	140,00	140,00	140,00	140,00	140,00	140,00
16.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE PASTILAMENTO FERRIBRCA-5										
17.0		ESTRADA PASTEREZAS	660,00	12,50	82,50	82,50	82,50	82,50	82,50	82,50	82,50	82,50
17.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE PASTILAMENTO FERRIBRCA-5										
18.0		DISTRITO ESTRELA AO ROYO HORIZONTE	5.280,00	12,50	660,00	660,00	660,00	660,00	660,00	660,00	660,00	660,00
18.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE PASTILAMENTO FERRIBRCA-5										
19.0		SITIO FARIAS AO SITIO SANTO ANTONIO	2.072,00	12,50	259,00	259,00	259,00	259,00	259,00	259,00	259,00	259,00
19.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE PASTILAMENTO FERRIBRCA-5										
20.0		CORREDOIR DA ABRA BARBALHA	660,00	12,50	82,50	82,50	82,50	82,50	82,50	82,50	82,50	82,50
20.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE PASTILAMENTO FERRIBRCA-5										
21.0		BELA VISTA AO SITIO FLORES	2.736,00	12,50	342,00	342,00	342,00	342,00	342,00	342,00	342,00	342,00
21.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE PASTILAMENTO FERRIBRCA-5										
22.0		BELA VISTA AO SAO JOAQUIM	3.080,00	12,50	385,00	385,00	385,00	385,00	385,00	385,00	385,00	385,00
22.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE PASTILAMENTO FERRIBRCA-5										
DA AV. JOSE BERNARDINO ATE A ESTRADA DA BULALDEIRA												

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



TLT EMPREENDIMENTOS LTDA. - ME
 CNPJ: 18.269.917/0001-51

ORÇ: ROCADO MANUAL EM CAMPO ABERTO, EM ESTRADAS DA SÍDE E NAS ZONAS URBANA E RURAL DO MUNICÍPIO DE BARBALHA

TOMADA DE PREÇOS Nº: 2017.06.02.1
 DATA: 21/06/2017

ITEM	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO DO INSUMO	PREÇO TOTAL	%	CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO												
					mês 1	mês 2	mês 3	mês 4	mês 5	mês 6	mês 7	mês 8					
23.0		SERVIÇOS PRELIMINARES															
23.1	C238	ROCADO MANUAL INCLUSIVE PASTELAMENTO FIBERBACAS	2.518,02	12,50	314,50	314,50	314,50	314,50	314,50	314,50	314,50	314,50	314,50	314,50	314,50	314,50	314,50
24.0		DA AV. DOS MUNICÍPIOS ATÉ AS CABEÇERAS															
24.1	C238	ROCADO MANUAL INCLUSIVE PASTELAMENTO FIBERBACAS	3.182,00	12,50	397,75	397,75	397,75	397,75	397,75	397,75	397,75	397,75	397,75	397,75	397,75	397,75	397,75
25.0		DA AV. LÉO SAMPARDO AO BAIXIO DOS COFEDAS (A VERMELHO)															
25.1	C238	ROCADO MANUAL INCLUSIVE PASTELAMENTO FIBERBACAS	4.810,02	12,50	601,25	601,25	601,25	601,25	601,25	601,25	601,25	601,25	601,25	601,25	601,25	601,25	601,25
JB-TOTALS					7.037,99	7.037,99	7.037,99	7.037,99	7.037,99	7.037,99	7.037,99	7.037,99	7.037,99	7.037,99	7.037,99	7.037,99	7.037,99
TOTAL			58.460,74														
BDI (20,00%)			11.682,14														
TOTAL GERAL			70.142,88														

BARBALHA-CE 21 DE JUNHO DE 2017

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten mark



TLT EMPREENDIMENTOS LTDA. - N

CNPJ: 18.269.917/0001-51



OBRA: ROÇADO MANUAL EM CAMPO ABERTO, EM ESTRADAS DA SEDE E NAS ZONAS (URBANA E RURAL) DO MUNICÍPIO DE BARBALHA

CIDADE: BARBALHA/CE

DATA: 21/06/2017

TOMADA DE PREÇOS Nº 2017.06.02.1				
MEMORIAL DE CALCULO				
SITIO RONCADOR AO SITIO FLORES				
ITEM	SEINFRA	ESPECIFICAÇÕES	UND	QUANTIDADE
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	2900*1
2.0		SITIO SOLZINHO SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.0	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	3100*1
3.0		SITIO SANTANA DOS PINHOS SERVIÇOS PRELIMINARES		
3.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	1900*1
4.0		SITIO MALHADA AO SITIO CRIoulos SERVIÇOS PRELIMINARES		
4.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	1400*1
5.0		CORREDOR DOS SABINOS (DISTRITO ESTRELA) SERVIÇOS PRELIMINARES		
5.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	1300*1
6.0		DO SITIO SANTA CRUZ AO PINGA SERVIÇOS PRELIMINARES		
6.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	1700*1
7.0		DO SITIO SANTA RITA AOS COCOS SERVIÇOS PRELIMINARES		
7.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	3900*1
8.0		SITIO CABECEIRAS AO CALDAS SERVIÇOS PRELIMINARES		
8.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	3800*1
9.0		SITIO CABELUDO AO MATADOURO SERVIÇOS PRELIMINARES		
9.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	2800*1
10.0		CORREDOR DOS DELSON (SITIO ESTRELA) SERVIÇOS PRELIMINARES		
10.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	1300*1
11.0		SITIO BREJINHO AO SITIO SANTANA SERVIÇOS PRELIMINARES		
11.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	5600*1
12.0		SITIO CABELUDO AO SITIO SANTANA SERVIÇOS PRELIMINARES		
12.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	2400*1



TLT EMPREENDIMENTOS LTDA. - N

CNPJ: 18.269.917/0001-51



OBRA: ROÇADO MANUAL EM CAMPO ABERTO, EM ESTRADAS DA SEDE E NAS ZONAS URBANA E RURAL) DO MUNICÍPIO DE BARBALHA/CE

CIDADE: BARBALHA/CE

DATA: 21/06/2017

TOMADA DE PREÇOS Nº 2017.06.02.1

MEMORIAL DE CALCULO

SITIO RONCADOR AO SITIO FLORES

ITEM	SEINFRA	ESPECIFICAÇÕES	UND	QUANTIDADE
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	2900*1
2.0		SITIO SOLZINHO SERVIÇOS PRELIMINARES		
13.0		SITIO CABELUDO AO SITIO MALHADA SERVIÇOS PRELIMINARES		
13.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	3900*1
14.0		DISTRITO ARAJARA AO FARIAS SERVIÇOS PRELIMINARES		
14.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	3400*1
15.0		SITIO FARIAS AO PINHEIRO SERVIÇOS PRELIMINARES		
15.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	3700*1
16.0		VILA DOS CRUZ (DISTRITO ESTRELA) SERVIÇOS PRELIMINARES		
16.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	1800*1
17.0		ESTRADA DAS TEREZAS SERVIÇOS PRELIMINARES		
17.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	900*1
18.0		DISTRITO ESTRELA AO NOVO HORIZONTE SERVIÇOS PRELIMINARES		
18.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	7200*1
19.0		SITIO FARIAS AO SITIO SANTO ANTONIO SERVIÇOS PRELIMINARES		
19.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	2800*1
20.0		CORREDOR DA AÁBB(BULANDEIRA) SERVIÇOS PRELIMINARES		
20.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	900*1
21.0		BELA VISTA AO SITIO FLORES SERVIÇOS PRELIMINARES		
21.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	3700*1
22.0		BELA VISTA AO SÃO JOAQUIM SERVIÇOS PRELIMINARES		
22.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	4300*1
23.0		DA AV. JOSE BERNARDINO ATE A ENTRADA DA BULANDEIRA SERVIÇOS PRELIMINARES		
23.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	3400*1



TLT EMPREENDIMENTOS LTDA. - N

CNPJ: 18.269.917/0001-51



OBRA: ROÇADO MANUAL EM CAMPO ABERTO, EM ESTRADAS DA SEDE E NAS ZONAS (URBANA E RURAL) DO MUNICÍPIO DE BARBALHA

CIDADE: BARBALHA/CE

DATA: 21/06/2017

TOMADA DE PREÇOS Nº 2017.06.02.1

MEMORIAL DE CALCULO

SITIO RONCADOR AO SITIO FLORES

ITEM	SEINFRA	ESPECIFICAÇÕES	UND	QUANTIDADE
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	2900*1
2.0		SITIO SOLZINHO SERVIÇOS PRELIMINARES		
24.0		DA AV. DOS MUNICÍPIOS ATE AS CABECEIRAS SERVIÇOS PRELIMINARES		
24.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	4300*1
25.0		DA AV. LEÃO SAMPAIO AO BAIXIO DOS CORDAS (B.VERMELHO) SERVIÇOS PRELIMINARES		
25.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	6500*1

BARBALHA-CE, 21 DE JUNHO DE 2017

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature



TLT EMPREENDIMENTOS LTDA. - N

CNPJ: 18.269.917/0001-51



OBRA: ROÇADO MANUAL EM CAMPO ABERTO, EM ESTRADAS DA SEDE E NAS ZONAS (URBANA E RURAL) DO MUNICÍPIO DE BARBALHA

CIDADE: BARBALHA/CE

DATA: 21/06/2017

TOMADA DE PREÇOS Nº 2017.06.02.1				
MEMORIAL DE CALCULO				
SÍTIO RONCADOR AO SÍTIO FLORES				
ITEM	SEINFRA	ESPECIFICAÇÕES	UND	QUANTIDADE
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	2900*1
2.0		SÍTIO SOLZINHO SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.0	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	3100*1
3.0		SÍTIO SANTANA DOS PINTOS SERVIÇOS PRELIMINARES		
3.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	1900*1
4.0		SÍTIO MALHADA AO SÍTIO CRIoulos SERVIÇOS PRELIMINARES		
4.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	1400*1
5.0		CORREDOR DOS SABINOS (DISTRITO ESTRELA) SERVIÇOS PRELIMINARES		
5.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	1300*1
6.0		DO SÍTIO SANTA CRUZ AO PINGA SERVIÇOS PRELIMINARES		
6.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	1700*1
7.0		DO SÍTIO SANTA RITA AOS COCOS SERVIÇOS PRELIMINARES		
7.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	3900*1
8.0		SÍTIO CABECEIRAS AO CALDAS SERVIÇOS PRELIMINARES		
8.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	3800*1
9.0		SÍTIO CABELUDO AO MATADOURO SERVIÇOS PRELIMINARES		
9.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	2800*1
10.0		CORREDOR DOS DELSON (SÍTIO ESTRELA) SERVIÇOS PRELIMINARES		
10.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	1300*1
11.0		SÍTIO BREJINHO AO SÍTIO SANTANA SERVIÇOS PRELIMINARES		
11.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	5600*1
12.0		SÍTIO CABELUDO AO SÍTIO SANTANA SERVIÇOS PRELIMINARES		
12.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	2400*1



TLT EMPREENDIMENTOS LTDA. - N

CNPJ: 18.269.917/0001-51



OBRA: ROÇADO MANUAL EM CAMPO ABERTO, EM ESTRADAS DA SEDE E NAS ZONAS (URBANA E RURAL) DO MUNICÍPIO DE BARÉ

CIDADE: BARBALHA/CE

DATA: 21/06/2017

TOMADA DE PREÇOS Nº 2017.06.02.1				
MEMORIAL DE CALCULO				
SITIO RONCADOR AO SITIO FLORES				
ITEM	SEINFRA	ESPECIFICAÇÕES	UND	QUANTIDADE
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	2900*1
2.0		SITIO SOLZINHO SERVIÇOS PRELIMINARES		
13.0		SITIO CABELUDO AO SITIO MALHADA SERVIÇOS PRELIMINARES		
13.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	3900*1
14.0		DISTRITO ARAJARA AO FARIAS SERVIÇOS PRELIMINARES		
14.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	3400*1
15.0		SITIO FARIAS AO PINHEIRO SERVIÇOS PRELIMINARES		
15.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	3700*1
16.0		VILA DOS CRUZ (DISTRITO ESTRELA) SERVIÇOS PRELIMINARES		
16.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	1800*1
17.0		ESTRADA DAS TEREZAS SERVIÇOS PRELIMINARES		
17.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	900*1
18.0		DISTRITO ESTRELA AO NOVO HORIZONTE SERVIÇOS PRELIMINARES		
18.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	7200*1
19.0		SITIO FARIAS AO SITIO SANTO ANTONIO SERVIÇOS PRELIMINARES		
19.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	2800*1
20.0		CORREDOR DA AABE(BULANDEIRA) SERVIÇOS PRELIMINARES		
20.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	900*1
21.0		BELA VISTA AO SITIO FLORES SERVIÇOS PRELIMINARES		
21.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	3700*1
22.0		BELA VISTA AO SÃO JOAQUIM SERVIÇOS PRELIMINARES		
22.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	4300*1
23.0		DA AV. JOSE BERNARDINO ATE A ENCRUZILHADA BULANDEIRA SERVIÇOS PRELIMINARES		
23.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	3400*1



TLT EMPREENDIMENTOS LTDA. - N

CNPJ: 18.269.917/0001-51



OBRA: ROÇADO MANUAL EM CAMPO ABERTO, EM ESTRADAS DA SEDE E NAS ZONAS URBANA E RURAL DO MUNICÍPIO DE BARBALHA

CIDADE: BARBALHA/CE

DATA: 21/06/2017

TOMADA DE PREÇOS Nº 2017.06.02.1				
MEMORIAL DE CALCULO				
SÍTIO RONCADOR AO SÍTIO FLORES				
ITEM	SEINFRA	ESPECIFICAÇÕES	UND	QUANTIDADE
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	2900*1
2.0		SÍTIO SOLZINHO SERVIÇOS PRELIMINARES		
24.0		DA AV. DOS MUNICÍPIOS ATE AS CABECEIRAS SERVIÇOS PRELIMINARES		
24.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	4300*1
25.0		DA AV. LEÃO SAMPAIO AO BAIXIO DOS CORDAS (B.VERMELHO) SERVIÇOS PRELIMINARES		
25.1	C2238	ROÇADO MANUAL INCLUSIVE RASTELAMENTO P/HERBÁCEAS	M2	6500*1

BARBALHA-CE; 21 DE JUNHO DE 2017

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature



TLT EMPREENDIMENTOS LTDA. - N

CNPJ: 18.269.917/0001-51



TOMADA DE PREÇOS Nº 2017.06.02.1

COMPOSIÇÃO DE BDI		
COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	2,91
I	Impostos	11,65
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,50
	CPRB (4,50%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	TOTAL DOS IMPOSTOS	11,65
	BDI =	20,00%

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

BARBALHA-CE; 21 DE JUNHO DE 2017.

RUA ULISSES ALVINO DA SILVA Nº 140 CEP: 63180000 - CIROLANDIA
BARBALHA/CE - FONE: 3532.3131



TLT EMPREENDIMENTOS LTDA. - N

CNPJ: 18.269.917/0001-51

ENCARGOS SOCIAIS

OBRA: ROÇADO MANUAL EM CAMPO ABERTO, EM
ESTRADAS DA SEDE E NAS ZONAS (URBANA E RURAL)

LOCAL: BARBALHA -CE.



ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇO NA MÃO DE OBRA HORISTA E MENSALISTA			
COD	DESCRIÇÃO		MENSALISTA
GRUPO A			
A1	INSS		
A2	SESI	0,00	0,00
A3	SENAI	1,50	1,50
A4	INCRA	1,00	1,00
A5	SEBRAE	0,20	0,20
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	0,60	0,60
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	2,50	2,50
A8	FGTS	3,00	3,00
A9	SECONCI	8,00	8,00
A	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICO	16,80	16,80
GRUPO B			
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO		
B2	FERIADOS	17,87	0,00
B3	AUXILIO -ENFERMIDADE	3,72	0,00
B4	13º SALÁRIO	0,91	0,69
B5	LICENÇA PATERNIDADE	10,92	8,33
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,08	0,06
B7	DÍAS DE CHUVA S	0,73	0,56
B8	AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO	1,65	0,00
B9	FÉRIAS GOZADAS	0,12	0,09
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	10,42	7,96
B	TOTAL DE ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIAS DI	46,45	17,71
GRUPO C			
C1	AVISO PRÉVIO IDENIZADO		
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	6,35	4,85
C3	FÉRIAS IDENIZADAS	0,15	0,11
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	3,56	2,72
C5	IDENIZAÇÃO ADICIONAL	4,84	3,69
C	TOTAL DE ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIAS DI	15,43	11,78
GRUPO D			
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,8	2,98
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E	0,53	0,41
D	TOTAL DE REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE OUTRO	8,33	3,39
*GRUPO E			
E1			
E	TOTAL DE INCARGOS SOCIAIS COMPLEMENTARES	0,00	0,00
TOTAL (A+B+C+D+E)		87,01	49,68

OBS:*GRUPO DEVERÁ SER APROPIADO COM USO DE CUSTO DIRETO

Barbalha-Ce; 21 de JUNHO de 2017.



TLT EMPREENDIMENTOS LTDA. - N

CNPJ: 18.269.917/0001-51



OBRA: ROÇADO MANUAL EM CAMPO ABERTO, EM ESTRADAS DA SEDE E NAS ZONAS (URBANA E RURAL) DO MUNICIPIO DE BARBALHA

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITARIO

Preço Adotado: 0,7500

Unid: M2

I2543	SERVENTE	MAO DE OBRA		
		H	0,082	4,85
			TOTAL MAO DE OBRA	0,40
			Total Simples	0,40
			Encargos	0,35
			BDI	-
			TOTAL GERAL	0,74

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature