

PROPOSTA DE PREÇO



SANTA QUITERIA-CE, 26 DE MARÇO DE 2021

À PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAÇA-CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

CONCORRÊNCIA Nº 1202.01/2021

PREZADOS(AS) SENHORES(AS),

APRESENTAMOS A V.SAS, NOSSA PROPOSTA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS OBJETO DO EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 1202.01/2021, PELO PREÇO GLOBAL DE R\$ 1.656.592,01 (HUM MILHÃO, SEISCENTOS E CIQUENTA E SEIS MIL, QUINHENTOS E NOVENTA E DOIS REAIS E HUM CENTAVOS), COM PRAZO DE EXECUÇÃO DE 365 (TREZENTOS E SESENTA E CINCO) DIAS CORRIDOS.

CASO NOS SEJA ADJUDICADO O OBJETO DA PRESENTE LICITAÇÃO, NOS COMPROMETEMOS A ASSINAR O CONTRATO NO PRAZO DETERMINADO NO DOCUMENTO DE CONVOCAÇÃO, INDICADO PARA ESSE FIM O SR. LEONARDO RODRIGUES DA SILVA, CARTEIRA DE IDENTIDADE Nº 4109278 EXPEDIDA EM 05/12/2018, ORGÃO EXPEDIDOR DETRAN E CPF Nº 049.712.153-01, COMO REPRESENTANTE LEGAL DESTA EMPRESA.

INFORMAMOS QUE O PRAZO DE VALIDADE DA NOSSA PROPOSTA É DE 60 (SESENTA) DIAS CORRIDOS, A CONTAR DA DATA DE ABERTURA DA LICITAÇÃO.

FINALIZANDO, DECLARAMOS QUE ESTAMOS DE PLENO ACORDO COM TODAS AS CONDIÇÕES ESTABELECIDAS NO EDITAL DA LICITAÇÃO E SEUS ANEXOS.

ATENCIOSAMENTE

LEONARDO RODRIGUES DA SILVA

Leonardo Rodrigues da Silva
CPF 049 712.153-01
Sócio Administrador

Edson Amaximandro de Sousa e Silva
CREA DF 9774/D
Engenheiro Civil

SERVIÇO: COLETA E LIMPEZA PÚBLICA
 LOCAL: GRAÇA - CE

ORÇAMENTO - PRECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA E LIMPEZA PÚBLICA

ITEM	SERVIÇO	UNID.	QDE.	EQUIP.	PESSOAL				PREÇO UNIT.	VALOR MENSAL	VALOR CONTRATO
					COLETOR	GARI	FEITOR	MOTORISTA			
1	COLETA PUBLICA SEDE	VIAGEM	31,30	2,00	4,00				973,65	30.426,47	365.117,64
2	COLETA PUBLICA LAPA	VIAGEM	34,70	1,00	2,00				389,64	13.507,44	162.089,28
3	COLETA PUBLICA EXTERMA	VIAGEM	22,00	1,00	2,00				494,39	10.876,52	130.518,24
4	COLETA ENTULHO	VIAGEM	32,27	1,00	2,00				393,14	12.685,17	152.222,04
5	COLETA PODA	VIAGEM	29,33	1,00	2,00				447,54	13.135,30	157.623,60
6	VARIÇÃO DIARIA	KM	135,40			12,00	1,00		328,95	44.539,04	534.468,47
7	CAPINAÇÃO	KM	7,10			3,00			1.045,75	7.424,82	89.097,83
8	PINTURA MEIO FIO	KM	4,20			1,00			700,88	2.943,68	35.324,11
9	SERVIÇO MECANIZADO	H	16,00	1,00					156,93	2.510,90	30.130,80
	TOTAL			7,00	12,00	16,00	1,00			138.049,33	1.656.592,01

IMPORTA SE O VALOR TOTAL R\$ 1.656.592,01 (HUM MILHÃO, SEISCENTOS E CIQUENTA E SEIS MIL, QUINHENTOS E NOVENTA E DOIS REAIS E HUM CENTAVOS)

SANTA QUIITERIA - CE, 26 DE MARÇO DE 2021

Leonardo Rodrigues da Silva

Leonardo Rodrigues da Silva
 CPF 049 712 153-01
 Sócio Administrador



Edson Amaximandro de Sousa e Silva
 CREA DF 9774/D
 Engenheiro Civil

SERVIÇO: COLETA E LIMPEZA PÚBLICA

LOCAL: GRAÇA - CE

I. OBJETIVO

Coleta e transporte de resíduos sólidos volumosos e regulares na Sede nas localidades vizinhas (Barro Vermelho, Caratinga, fazenda Volta), realizada por compactador com capacidade de 12 m³ de lixo compactado.

II. Dados Técnicos

Quantidade de lixo para coletar

Diário	6,00 ton/dia
Mensal	156,00 ton/mês
Contratual	1.872,00 ton

Nº de turnos	1,00 turno
--------------	------------

Horário de coleta Diurno - Segunda à sábado de 8:00hs às 14:00hs

Carga horária semanal

Pessoal	48,00 h/sem
Equipamento	48,00 h/sem

Dias úteis

Semanais	6,00 dias
Mensais	26,00 dias

Distância Média de Transporte

Coleta	27,00 km
Transporte Ida e Volta	46,00 km
Ciclo	73,00 km

Velocidade de Carga	1,10 t/h
---------------------	----------

Tempo Médio Gasto

Coleta	2,25 h
Transporte Ida e Volta	1,48 h
Ciclo	3,73 h

Nº de Viagens por Equipamento

Dia	1,20 vg/dia
Mensal	31,00 vg/mês

Capacidade de Carga por Equipamento

Caminhão Compactador	4,99 ton
Densidade Média de Lixo Compactado	416,00 kg/m ³
Peso Médio do Lixo por Caminhão	4.992,00 kg/veic

III - Dimensionamento

***Frota**

Fração	1,00	reserva (10%)	0,10	unid
Nº Equipamentos	2,00			unid

***Mão-de-obra Direta**

A equipe de cada coletor compactador será composta em cada Turno por:

Nº de Motoristas	1,00
Nº de Garis	2,00

IV - Custo Operacional a Frota

Quilometragem percorrida	km/mês	2.281,25
Horas mensais trabalhadas	hs/mês	193,62
Combustível	912,5 l/mês	R\$/mês 2.819,63

*Consumo médio por veículo considerado

2,50 km/l

*Considerando Preço do Diesel:

3,09 R\$/l

2,50

4,12

Lubrificante (óleo, Graxas e filtros)

Índices Base



Óleo Câter	*15 L de Óleo para cada 2.500km	0,1080	246,38	
Óleo Cx. Mud/Difer. e Hidráulico	*5 L para cada 10.000km	0,0380	86,69	
Graxa	*0,0018kg/km	0,0084	19,16	
Filtro	*Gasto com filtro representa 50% das despesas com lubrificante		166,54	
Lavagem	*Duas Lavagens por Mês		300,00	400,00
Pneus e Câmaras	*Pneus/Câmaras c/ jogo de recapagem têm Vida Útil de 20000km	0,4850	1.106,41	
Manutenção	*Manutenção com coeficiente de 0,6 e 7 anos		1.190,36	1.587,14
Tributos, Seguros e taxas			705,00	940,00
IPVA	1,5% a.a.	Resultado Para Dois Veículos		
Licença e Seguro	195 R\$/veic.Ano			
Depreciação operação de frota			3.300,00	4.400,00
Tx. De Juros	12% a.a.	Resultado Para Dois Veículos		

*Valor residual de 20% sem preço do equipamento vida útil de 7 anos referente ao ressarcimento de despesas decorrentes da desvalorização e a taxa de retorno mínima do capital como investimento anual

Somatório dos Custos por Frota

Combustível	2.819,63
Lubrificante (óleo, Graxas e filtros)	818,77
Pneus e Câmaras	1.106,41
Manutenção	1.190,36
Tributos, Seguros e taxas	705,00
Depreciação operação de frota	3.300,00
TOTAL	9.940,17

V - Custo c/ Pessoal

*Mão-de-obra	Encargos Sociais	49,68%
--------------	-------------------------	---------------

MOTORISTA

Salário	1.642,90
Hora Extra	194,90
Feriado	96,93
TOTAL	1.934,73

GARI

Salário	1.100,00
Adic. Insalubridade	165,00
Hora Extra	130,50
Feriado	64,90
TOTAL	1.460,40

PESSOAL

Motorista	Qde	Salário Total	Encargos	Total
Motorista	2,00	1.934,73	961,17	5.791,80
Gari	4,00	1.460,40	725,53	8.743,72
Total p/ Mês				14.535,52

VI - Uniformes

Motorista

Qde/Ano	Qde/Mês	R\$/Unid.	Qte	Total
Calça/Camisã	4	56,25	2,00	37,50
Sapato	2	39,00	2,00	13,00

Gari

Qde/Ano	Qde/Mês	R\$/Unid.	Qte	Total
Calça/Camisã	4	56,25	4,00	75,00
Sapato	4	39,00	4,00	52,00
Capa	1	9,00	4,00	3,00
Boné	2	6,00	4,00	4,00
Luva	6	15,00	4,00	30,00

(Handwritten signatures and initials in blue ink)

4/30



TOTAL

R\$ 214,50

VII - Material de Consumo

* Para cada Equipe teremos:

	Qde/Mês	R\$/Unid.	Qte		
Lona rodoviária	0,08	337,50	2,00	56,25	450
Pá	0,60	22,50	4,00	54,00	30
Enxada	0,20	21,00	2,00	8,40	28
Ancinho	0,20	12,00	2,00	4,80	16
TOTAL				123,45	

VIII - Total de Custos Operacionais

Custos da Frota	9.940,17
Custos c/ Pessoal	14.535,52
Uniformização	214,50
Material de Consumo	123,45
Somatório	24.813,63

IX - Fatura com BDI

BDI: 22,62%

*BDI do serviço por mês	5.612,84
Total da fatura com BDI Mensal	30.426,47
Total Contratado no Ano	365.117,64
*R\$/Viagem/Dia:	973,65

SANTA QUITERIA - CE, 26 DE MARÇO DE 2021

LEONARDO RODRIGUES DA SILVA

Leonardo Rodrigues da Silva
CPF 049 712.153-01
Sócio Administrador

Edson Amazmando de Sousa e Silva
CREA DF 9774/D
Engenheiro Civil



Óleo Cârtter	*15 L de Óleo para cada 2.500km	0,1080	116,06	
Óleo Cx. Mud/Difer. e Hidráulico	*5 L para cada 10.000km	0,0380	40,84	
Graxa	*0,0018kg/km	0,0216	23,21	
Filtro	*Gasto com filtro representa 50% das despesas com lubrificante		78,45	
Lavagem	*Duas Lavagens por Mês		150,00	200,00
Pneus e Câmaras	*Pneus/Câmaras c/ jogo de recapagem têm Vida Útil de 20000km	0,4850	521,21	
Manutenção	*Manutenção com coeficiente de 0,6 e 7 anos		642,86	857,14

Tributos, Seguros e taxas				286,88	382,50
IPVA	1,5% a.a.	Resultado Para Dois Veículos			
Licença e Seguro	195 R\$/veic.Ano				

Depreciação operação de frota				1.125,00	1.500,00
Tx. De Juros	12% a.a.	Resultado Para Dois Veículos			

*Valor residual de 20% sem preço do equipamento vida útil de 7 anos referente ao ressarcimento de despesas decorrentes da desvalorização e a taxa de retorno mínima do capital como investimento anual

Somatório dos Custos por Frota

Combustível	553,45
Lubrificante (óleo, Graxas e filtros)	408,56
Pneus e Câmaras	521,21
Manutenção	642,86
Tributos, Seguros e taxas	286,88
Depreciação operação de frota	1.125,00
TOTAL	3.537,96

V - Custo c/ Pessoal

*Mão-de-obra	Encargos Sociais	49,68%
--------------	-------------------------	---------------

MOTORISTA

Salário	1.642,90
Hora Extra	194,90
Feriado	96,93
TOTAL	1.934,73

GARI

Salário	1.100,00
Adic. Insalubridade	165,00
Hora Extra	130,50
Feriado	64,90
TOTAL	1.460,40

PESSOAL

	Qde	Salário Total	Encargos	Total
Motorista	1,00	1.934,73	961,17	2.895,90
Gari	2,00	1.460,40	725,53	4.371,86
Total p/ Mês				7.267,76

VI - Uniformes

Motorista

Qde/Ano	Qde/Mês	R\$/Unid.	Qte	Total		
Calça/Camisã	4	0,33	56,25	1,00	18,75	75,00
Sapato	2	0,17	39,00	1,00	6,50	52,00

Gari

Qde/Ano	Qde/Mês	R\$/Unid.	Qte	Total		
Calça/Camisã	4	0,33	56,25	3,00	56,25	75,00
Sapato	4	0,33	39,00	3,00	39,00	52,00
Capa	1	0,08	9,00	3,00	2,25	12,00
Boné	2	0,17	6,00	3,00	3,00	8,00
Luva	6	0,50	15,00	3,00	22,50	20,00

(Handwritten signatures and initials)



TOTAL R\$ 148,25

VII - Material de Consumo

* Para cada Equipe teremos:

	Qde/Mês	R\$/Unid.	Qte		
Lona rodoviária	0,08	337,50	1,00	28,12	450,00
Pá	0,60	22,50	2,00	27,00	30,00
Enxada	0,20	21,00	1,00	4,20	28,00
Ancinho	0,20	12,00	1,00	2,40	16,00
TOTAL				61,72	

VIII - Total de Custos Operacionais

Custos da Frota	3.537,96
Custos c/ Pessoal	7.267,76
Uniformização	148,25
Material de Consumo	61,72
Somatório	11.015,69

IX - Fatura com BDI

BDI: 22,62%

*BDI do serviço por mês 2.491,75

Total da fatura com BDI Mensal 13.507,44
Total Contratado no Ano **162.089,28**

*R\$/Viagem/Dia: 389,64

SANTA QUITERIA - CE, 26 DE MARÇO DE 2021

Leonardo Rodrigues da Silva
Leonardo Rodrigues da Silva
 CPF 049.712.153-01
 Sócio Administrador

Edson Amazzimandro de Sousa e Silva
Edson Amazzimandro de Sousa e Silva
 CREA DF 9774/D
 Engenheiro Civil

[Handwritten signatures and initials]



I. OBJETIVO

Coleta e transporte de resíduos sólidos volumosos e regulares na localidade de Extremas, levada a estação para separação por carros D20 ou similar, com capacidade de 2 m³ de lixo solto.

II. Dados Técnicos

Quantidade de lixo para coletar

Diário	0,50 ton/dia
Mensal	11,00 ton/mês
Contratual	132,00 ton

Nº de turnos 1,00 turno

Horário de coleta Diurno - Segunda à sábado de 8:00hs às 18:00hs

Carga horária semanal

Pessoal	40,00 h/sem
Equipamento	40,00 h/sem

Dias úteis

Semanais	5,00 dias
Mensais	22,00 dias

Distância Média de Transporte

Coleta	6,00 km
Transporte Ida e Volta	38,00 km
Ciclo	44,00 km

Velocidade de Carga 0,06 t/h

Tempo Médio Gasto

Coleta	7,73 h
Transporte Ida e Volta	0,80 h
Ciclo	8,53 h

Nº de Viagens por Equipamento

Dia	1,00 vg/dia
Mensal	22,00 vg/mês

Capacidade de Carga por Equipamento

Caminhonete	0,50 ton
Capacidade Média de Lixo Solto	250,00 kg/m ³
Peso Médio do Lixo por Caminhonete	500,00 kg/veic

[Handwritten signature]

III - Dimensionamento

***Frota**

Fração	reserva (10%)	
Nº Equipamentos	0,57	0,06 unid
	1,00	unid

***Mão-de-obra Direta**

A equipe de cada coletor compactador será composta em cada Turno por:

Nº de Motoristas	1,00
Nº de Garis	3,00

IV - Custo Operacional a Frota

Quilometragem percorrida	km/mês	968,00
Horas mensais trabalhadas	hs/mês	193,60
Combustível	121 l/mês	R\$/mês 373,89

*Consumo médio por veículo considerado

*Considerando Preço do Diesel:

8,00 km/l	
3,09 R\$/l	

8,00	
4,12	

Lubrificante (Óleo, Graxas e filtros)

Óleo Câter	*15 L de Óleo para cada 2.500km	Índices Base	
		0,1080	104,54

[Handwritten signatures and initials]



Óleo Cx. Mud/Difer. e Hidráulico	*5 L para cada 10.000km	0,0380	36,78	
Graxa	*0,0018kg/km	0,0252	24,39	
Filtro	*Gasto com filtro representa 50% das despesas com lubrificante		70,66	
Lavagem	*Duas Lavagens por Mês		150,00	
Pneus e Câmaras	*Pneus/Câmaras c/ jogo de recapagem têm Vida Útil de 20000km	0,4850	469,48	200,00
Manutenção	*Manutenção com coeficiente de 0,6 e 7 anos		244,28	325,71
Tributos, Seguros e taxas			202,50	270,00
IPVA	1,5% a.a.	Resultado Para Dois Veículos		
Licença e Seguro	195 R\$/veic.Ano			
Depreciação operação de frota			450,00	600,00
Tx. De Juros	12% a.a.	Resultado Para Dois Veículos		

*Valor residual de 20% sem preço do equipamento vida útil de 7 anos referente ao ressarcimento de despesas decorrentes da desvalorização e a taxa de retorno mínima do capital como investimento anual

Somatório dos Custos por Frota

Combustível	373,89
Lubrificante (óleo, Graxas e filtros)	386,37
Pneus e Câmaras	469,48
Manutenção	244,28
Tributos, Seguros e taxas	202,50
Depreciação operação de frota	450,00
TOTAL	2.126,52

V - Custo c/ Pessoal

*Mão-de-obra	Encargos Sociais	49,68%
--------------	-------------------------	---------------

MOTORISTA

Salário	1.642,90
Hora Extra	0,00
Feriado	82,15
TOTAL	1.725,05

GARI

Salário	1.100,00
Adic. Insalubridade	165,00
Hora Extra	0,00
Feriado	55,00
TOTAL	1.320,00

Handwritten signature

PESSOAL

	Qde	Salário Total	Encargos	Total
Motorista	1,00	1.725,05	857	2.582,05
Gari	2,00	1.320,00	655,78	3.951,56
Total p/ Mês				6.533,61

VI - Uniformes

Motorista

Qde/Ano	Qde/Mês	R\$/Unid.	Qte	
Calça/Camisa				
4	0,33	56,25	1,00	18,75
Sapato				
2	0,17	39,00	1,00	6,50

Gari

Qde/Ano	Qde/Mês	R\$/Unid.	Qte	R\$/Unid.
Calça/Camisa				
4	0,33	56,25	3,00	56,25
Sapato				
4	0,33	39,00	3,00	39,00
Capa				
1	0,08	9,00	3,00	2,25
Boné				
2	0,17	6,00	3,00	3,00
Luva				
6	0,50	15,00	3,00	22,50

Handwritten signature

Handwritten signature and initials



TOTAL **R\$ 148,25**

VII - Material de Consumo

* Para cada Equipe teremos:

	Qde/Mês	R\$/Unid.	Qte		
Lona rodoviária	0,08	337,50	1,00	28,12	450,00
Pá	0,60	22,50	2,00	27,00	30,00
Enxada	0,20	21,00	1,00	4,20	28,00
Ancinho	0,20	12,00	1,00	2,40	16,00
TOTAL				61,72	

VIII - Total de Custos Operacionais

Custos da Frota	2.126,52
Custos c/ Pessoal	6.533,61
Uniformização	148,25
Material de Consumo	61,72
Somatório	8.870,10

IX - Fatura com BDI

BDI: 22,62%

*BDI do serviço por mês 2.006,42

Total da fatura com BDI Mensal 10.876,52
Total Contratado no Ano **130.518,24**

*R\$/Viagem/Dia: 494,39

SANTA QUITERIA - CE, 26 DE MARÇO DE 2021

LEONARDO RODRIGUES DA SILVA

Leonardo Rodrigues da Silva
CPF 049 712.153-01
Sócio Administrador

Edson Amaximandro de Sousa e Silva
CREA DF 9774/D
Engenheiro Civil



IX - Faturamento com BDI

BDI: 22,62%

*BDI do serviço por mês	8.216,22
Total da fatura com BDI Mensal	44.539,04
Total Contratado no Ano	534.468,47
*R\$/Viagem/Dia:	328,95

SANTA QUITERIA - CE, 26 DE MARÇO DE 2021

LEONARDO RODRIGUES DA SILVA

Leonardo Rodrigues da Silva
 CPF 049 712.153-01
 Sócio Administrador

[Handwritten Signature]
 Edson Amaximandro de Sousa e Silva
 CREA DF 9774/D
 Engenheiro Civil



I. OBJETIVO

Coleta e transporte de Pod a na localidade da Sede, distrito de Lapa e Vila Formosa e levada a destinação final realizada por caminhão "mercedinha" ou similar com capacidade de 6 m³ de Poda solta.

II. Dados Técnicos

Quantidade de lixo para coletar

Diário	2,00 ton/dia
Mensal	44,00 ton/mês
Contratual	528,00 ton

Nº de turnos 1,00 turno

Horário de coleta Diurno - Segunda à sexta de 8:00hs às 18:00hs

Carga horária semanal

Pessoal	40,00 h/sem
Equipamento	40,00 h/sem

Dias úteis

Semanais	5,00 dias
Mensais	22,00 dias

Distância Média de Transporte

Coleta	18,00 km
Transporte Ida e Volta	26,00 km
Ciclo	44,00 km

Velocidade de Carga 0,60 t/h

Tempo Médio Gasto

Coleta	2,68 h
Transporte Ida e Volta	0,57 h
Ciclo	3,25 h

Nº de Viagens por Equipamento

Dia	1,30 vg/dia
Mensal	29,33 vg/mês

Capacidade de Carga por Equipamento

Caminhonete	1,50 ton
Densidade Média de Lixo Solto	250,00 kg/m ³
Capacidade Média do Lixo por Caminhonete	1.500,00 kg/veic

III - Dimensionamento

***Frota**

Fração	0,88	reserva (10%)	0,09 unid
Nº Equipamentos	1,00		unid

***Mão-de-obra Direta**

A equipe de cada coletor compactador será composta em cada Turno por:

Nº de Motoristas	1,00
Nº de Garis	3,00

IV - Custo Operacional a Frota

Quilometragem percorrida	km/mês	1.290,67
Horas mensais trabalhadas	hs/mês	258,13
Combustível	215,11 l/mês	R\$/mês 664,69

*Consumo médio por veiculo considerado

6,00 km/l

*Considerando Preço do Diesel:

3,09 R\$/l

6,00

4,12

Lubrificante (óleo, Graxas e filtros)

Óleo Cárter *15 L de Óleo para cada 2.500km

Índices Base

0,1080 139,39

Handwritten signatures and initials scattered throughout the page, including a large signature on the right side and initials at the bottom right.



Óleo Cx. Mud/Difer. e Hidráulico	*5 L para cada 10.000km	0,0380	49,05	
Graxa	*0,0018kg/km	0,0252	32,52	
Filtro	*Gasto com filtro representa 50% das despesas com lubrificante		94,22	
Lavagem	*Duas Lavagens por Mês		150,00	200,00
Pneus e Câmaras	*Pneus/Câmaras c/ jogo de recapagem têm Vida Útil de 20000km	0,4850	625,97	
Manutenção	*Manutenção com coeficiente de 0,6 e 7 anos		707,15	942,86
Tributos, Seguros e taxas			380,63	507,50
IPVA	1,5% a.a.	Resultado Para Dois Veículos		
Licença e Seguro	195 R\$/veic.Ano			

Depreciação operação de frota			1.125,00	1.500,00
Tx. De Juros	12% a.a.	Resultado Para Dois Veículos		

*Valor residual de 20% sem preço do equipamento vida útil de 7 anos referente ao ressarcimento de despesas decorrentes da desvalorização e a taxa de retorno mínima do capital como investimento anual

Somatório dos Custos por Frota

Combustível	664,69
Lubrificante (óleo, Graxas e filtros)	465,18
Pneus e Câmaras	625,97
Manutenção	707,15
Tributos, Seguros e taxas	380,63
Depreciação operação de frota	1.125,00
TOTAL	3.968,62

V - Custo c/ Pessoal

*Mão-de-obra	Encargos Sociais	49,68%
--------------	------------------	--------

MOTORISTA

Salário	1.642,90	<u>GARI</u>	Salário	1.100,00
Hora Extra	0,00	Adic. Insalubridade	165,00	
Feriado	82,15	Hora Extra	0,00	
TOTAL	1.725,05	Feriado	55,00	
		TOTAL	1.320,00	

Handwritten signature

Handwritten signature

PESSOAL

	Qde	Salário Total	Encargos	Total
Motorista	1,00	1.725,05	857	2.582,05
Gari	2,00	1.320,00	655,78	3.951,56
Total p/ Mês				6.533,61

VI - Uniformes

Motorista

	Qde/Ano	Qde/Mês	R\$/Unid.	Qte		
Calça/Camisa	4	0,33	56,25	1,00	18,75	75,00
Sapato	2	0,17	39,00	1,00	6,50	52,00

Gari

	Qde/Ano	Qde/Mês	R\$/Unid.	Qte		
Calça/Camisa	4	0,33	56,25	3,00	56,25	75,00
Sapato	4	0,33	39,00	3,00	39,00	52,00
Capa	1	0,08	9,00	3,00	2,25	12,00
Boné	2	0,17	6,00	3,00	3,00	8,00
Luva	6	0,50	15,00	3,00	22,50	20,00
TOTAL					R\$ 148,25	

Handwritten signature

Handwritten signature



VII - Material de Consumo

* Para cada Equipe teremos:

	Qde/Mês	R\$/Unid.	Qte		
Lona rodoviária	0,08	337,50	1,00	28,12	450,00
Pá	0,60	22,50	2,00	27,00	30,00
Enxada	0,20	21,00	1,00	4,20	28,00
Ancinho	0,20	12,00	1,00	2,40	16,00
TOTAL				61,72	

VIII - Total de Custos Operacionais

Custos da Frota		
Custos c/ Pessoal		3.968,62
Uniformização		6.533,61
Material de Consumo		148,25
Somatório		61,72
		10.712,20

IX - Fatura com BDI

BDI: 22,62%

*BDI do serviço por mês	2.423,10
Total da fatura com BDI Mensal	13.135,30
Total Contratado no Ano	157.623,60
*R\$/Viagem/Dia:	447,54

SANTA QUITERIA - CE, 26 DE MARÇO DE 2021

[Handwritten signature]

LEONARDO RODRIGUES DA SILVA

Leonardo Rodrigues da Silva
CPF 049 712.153-01
Sócio Administrador

[Handwritten signature]
Edson Amaximandro de Sousa e Silva
CREA DF 9774/D
Engenheiro Civil

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



I. OBJETIVO

Coleta e transporte de entulho na localidade da Sede e distrito de Lapa e Vila Formosa e levada a destinação final realizada por caminhões com capacidade de 6 m³ de entulho solto.

II. Dados Técnicos

Quantidade de lixo para coletar

Diário	2,20 ton/dia
Mensal	48,40 ton/mês
Contratual	168,00 ton

Nº de turnos 1,00 turno

Horário de coleta Diurno - Segunda à sexta de 8:00hs às 18:00hs

Carga horária semanal

Pessoal	40,00 h/sem
Equipamento	40,00 h/sem

Dias úteis

Semanais	5,00 dias
Mensais	22,00 dias

Distância Média de Transporte

Coleta	18,00 km
Transporte Ida e Volta	26,00 km
Ciclo	44,00 km

Velocidade de Carga 0,40 t/h

Tempo Médio Gasto

Coleta	3,35 h
Transporte Ida e Volta	0,57 h
Ciclo	3,92 h

Nº de Viagens por Equipamento

Dia	1,50 vg/dia
Mensal	32,27 vg/mês

Capacidade de Carga por Equipamento

Caminhonete	1,50 ton
Densidade Média de Lixo Solto	250,00 kg/m ³
Custo Médio do Lixo por Caminhonete	1.500,00 kg/veic

III - Dimensionamento

***Frota**

Fração	0,34	reserva (10%)	0,03	unid
Nº Equipamentos	1,00			unid

***Mão-de-obra Direta**

A equipe de cada coletor compactador será composta em cada Turno por:

Nº de Motoristas	1,00
Nº de Garis	3,00

IV - Custo Operacional a Frota

Quilometragem percorrida	km/mês	1.419,73
Horas mensais trabalhadas	hs/mês	283,95
Combustível	236,62 l/mês	R\$/mês 731,16

*Consumo médio por veículo considerado

6,00 km/l

*Considerando Preço do Diesel:

3,09 R\$/l

6,00

4,12

Lubrificante (óleo, Graxas e filtros)

Óleo Cártter	*15 L de Óleo para cada 2.500km	Índices Base	
		0,1080	153,33



Óleo Cx. Mud/Difer. e Hidráulico	*5 L para cada 10.000km	0,0380	53,95	
Graxa	*0,0018kg/km	0,0252	35,78	
Filtro	*Gasto com filtro representa 50% das despesas com lubrificante		103,64	
Lavagem	*Duas Lavagens por Mês a R\$ 100,00		150,00	200,00
Pneus e Câmaras	*Pneus/Câmaras c/ jogo de recapagem têm Vida Útil de 20000km	0,4850	688,57	
Manutenção	*Manutenção com coeficiente de 0,6 e 7 anos		273,22	364,29
Tributos, Seguros e taxas			286,88	382,50
IPVA	1,5% a.a.	Resultado Para Dois Veículos		
Licença e Seguro	195 R\$/veic.Ano			
Depreciação operação de frota			1.125,00	1.500,00
Tx. De Juros	12% a.a.	Resultado Para Dois Veículos		

*Valor residual de 20% sem preço do equipamento vida útil de 7 anos referente ao ressarcimento de despesas decorrentes da desvalorização e a taxa de retorno mínima do capital como investimento anual

Somatório dos Custos por Frota

Combustível	731,16
Lubrificante (óleo, Graxas e filtros)	496,70
Pneus e Câmaras	688,57
Manutenção	273,22
Tributos, Seguros e taxas	286,88
Depreciação operação de frota	1.125,00
TOTAL	3.601,53

V - Custo c/ Pessoal

*Mão-de-obra

Encargos Sociais	49,68%
------------------	--------

MOTORISTA

Salário	1.642,90	<u>GARI</u>	
Hora Extra	0,00	Salário	1.100,00
Feriado	82,15	Adic. Insalubridade	165,00
TOTAL	1.725,05	Hora Extra	0,00
		Feriado	55,00
		TOTAL	1.320,00

PESSOAL

	Qde	Salário Total	Encargos	Total
Motorista	1,00	1.725,05	857	2.582,05
Gari	2,00	1.320,00	655,78	3.951,56
Total p/ Mês				6.533,61

VI - Uniformes

Motorista

Qde/Ano	Qde/Mês	R\$/Unid.	Qte	
Calça/Camisã	4	56,25	1,00	18,75
Sapato	2	39,00	1,00	6,50

Gari

Qde/Ano	Qde/Mês	R\$/Unid.	Qte	
Calça/Camisã	4	56,25	3,00	56,25
Sapato	4	39,00	3,00	39,00
Capa	1	9,00	3,00	2,25
Boné	2	6,00	3,00	3,00
Luva	6	15,00	3,00	22,50
TOTAL				148,25

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten initials



VII - Material de Consumo

* Para cada Equipe teremos:

	Qde/Mês	R\$/Unid.	Qte		
Lona rodoviária	0,08	337,50	1,00	28,12	450,00
Pá	0,60	22,50	2,00	27,00	30,00
Enxada	0,20	21,00	1,00	4,20	28,00
Ancinho	0,20	12,00	1,00	2,40	16,00
TOTAL				61,72	

VIII - Total de Custos Operacionais

Custos da Frota	3.601,53
Custos c/ Pessoal	6.533,61
Uniformização	148,25
Material de Consumo	61,72
Somatório	10.345,11

IX - Fatura com BDI

BDI: 22,62%

*BDI do serviço por mês 2.340,06

Total da fatura com BDI Mensal 12.685,17
Total Contratado no Ano 152.222,04

*R\$/Viagem/Dia: 393,14

SANTA QUITERIA - CE, 26 DE MARÇO DE 2021

LEONARDO RODRIGUES DA SILVA
 Leonardo Rodrigues da Silva
 CPF 049 712.153-01
 Sócio Administrador

(Signature)
 Edson Amaximandro de Sousa e Silva
 CREA DF 97740
 Engenheiro Civil

(Signatures)



I. OBJETIVO

Pinturas de meios-fios das vias pavimentadas do município, conforme especificações técnicas do edital

II. Dados Técnicos

Extensão das Vias		12.800,00 m
Extensão das vias por mês		4,20 km
Face Exposta do Meio Fio		0,30 m
Frequencia (1 a cada 3 meses)		0,33 dias/semana
Produção Homem/Exten. De Via		40,00 m/H.h
Reserva Técnica	10,00%	1,10
Carga Horária de Trabalho		
Diária		8,00 h
Semanal		48,00 h
Dias Úteis		
Semana		6,00 Dias
Mês		26,00 Dias

Horário de Varrição

*Supomos que todo pessoal trabalhará 10% das horas diárias do Domingo, o que equivale a 10% do contingente

III - Dimensionamento

***PESSOAL**

Pintor		Efetivo	1,00
<u>Total</u>			1,00

***MATERIAL DE CONSUMO**

Qte/Trabalhador

Broxa - Igual ao nº de Pintores

Balde de Tinta - Igual ao nº de Pintores

Vassourão e Ancinho - Igual ao nº de Varredores

Tinta a cal	0,10/mês	Mês		
Broxa	1,00/1000,00m	duas demão	128,00	sacos 2kg/mês
Balde	0,25/mês		12,80	unid/mês
			0,25	unid/mês

Uniformes

Farda	0,33/mês		0,33	unid/mês
Sapato	0,33/mês		0,33	unid/mês
Boné	0,17/mês		0,17	unid/mês
Capa	0,08/mês		0,08	unid/mês

IV - Custo de Varrição

***Mão de Obra**

Encargos Sociais 49,68%

PINTOR

Salário	1.100,00
Hora Extra	130,50
Feriado	64,90
TOTAL	1.295,40

Pessoal

Pintor	Qde	Salário Total	Encargos	Total
1,00		1.295,40	643,55	1.938,95
Total p/ Mês				1.938,95

***Material e Equipamentos**

Instrumentos

Tinta a cal	384,00	#	#
Broxa	43,26	#	#
Balde	0,94	#	#

Uniformes

Farda	18,75	#	#
Sapato	13,00	#	#
Boné	1,00	#	#
Capa	0,75	#	#

Total por Mês

461,70

RESUMO DE SERVIÇO

*PESSOAL	1.938,95
*MATERIAL	461,70
TOTAL/mês	2.400,65

IX - Faturamento com BDI

BDI: 22,62%

*BDI do serviço por mês 543,03

Total da fatura com BDI Mensal 2.943,68

f 6



*MATERIAL 238,30
TOTAL/mês 6.055,15

IX - Faturamento com BDI

BDI: 22,62%

*BDI do serviço por mês 1.369,67

Total da fatura com BDI Mensal 7.424,82
Total Contratado no Ano 89.097,83

*R\$/Viagem/Dia: 1.045,75

SANTA QUITERIA - CE, 26 DE MARÇO DE 2021

Leonardo Rodrigues da Silva

Leonardo Rodrigues da Silva
CPF 049 712.153-01
Sócio Administrador

[Handwritten Signature]
Edson Amaximandro de Sousa e Silva
CREA DF 9774/D
Engenheiro Civil

[Handwritten Signature]

[Handwritten Signature]

[Handwritten Signatures]



I. OBJETIVO

Capinação manual das vias pavimentadas doo município de GRAÇA, compreendendo os serviços de capinação, raspagem, varrição e ajuntamento, conforme especificações técnicas do edital.

II. Dados Técnicos

Extensão das Vias		21.500,00 m
Extensão das vias por mês em km		7,10 km
Largura Média de Varrição		0,80 m
Nº de Varrição Diário		2,00
Frequencia		0,33 dias/semana
Produção Homem/Exten. De Via		20,00 m/H.h
Reserva Técnica	10,00%	1,10
Carga Horária de Trabalho		
Diária		8,00 h
Semanal		48,00 h
Dias Úteis		
Semana		6,00 Dias
Mês		26,00 Dias

III - Dimensionamento

***PESSOAL**

Categoria	Efetivo
Capinador	2,00
Varredor	1,00
Feitor	0,00
Total	3,00

***MATERIAL DE CONSUMO**

Qte/Trabalhador

Enxada - Igual ao nº de Capinadores

Carrinhos de Mão - Igual ao nº de Varredores

Vassourão e Ancinho - Igual ao nº de Varredores

		Mês		
Enxada	0,20/mês	2,00	0,40	unid/mês
Vassourão	1,50/mês	1,00	1,50	unid/mês
Carrinho de mão	0,17/mês	1,00	0,17	unid/mês
Pá	0,60/mês	1,00	0,60	unid/mês
Ancinho	0,20/mês	1,00	0,20	unid/mês

Uniformes

Farda	0,33/mês	3,00	1,00	unid/mês
Sapato	0,33/mês	3,00	1,00	unid/mês
Bonê	0,17/mês	3,00	0,50	unid/mês
Capa	0,08/mês	3,00	0,25	unid/mês

*Produção Diária por Varredor

130 kg/dia

*Perda por Enchimento

20%

*Peso específico

303 kg/m³

IV - Custo de Varrição

*Mão de Obra Encargos Sociais 49,68%

FEITOR

Salário	1.100,00
Hora Extra	130,50
Feriado	64,90
TOTAL	1.295,40

CAPINADOR

Salário	1.100,00
Hora Extra	130,50
Feriado	64,90
TOTAL	1.295,40

[Handwritten signature]

Pessoal

Pessoal	Qde	Salário Total	Encargos	Total
Feitor	0,00	1.295,40	643,55	0,00
Capinador	3,00	1.295,40	643,55	5.816,85
Total p/ Mês				5.816,85

***Material e Equipamentos**

Instrumentos

Enxada	8,40	#	#
Vassourão	13,50	#	#
Carrinho de Mão	100,00	#	#
Pá	13,50	#	#
Ancinho	2,40	#	#

#	#
#	#
#	#
#	#
#	16

Uniformes

Farda	56,25	#	#
Sapato	39,00	#	#
Bonê	3,00	#	#
Capa	2,25	#	#

#	#
#	#
#	#
#	#

Total por Mês

238,30

RESUMO DE SERVIÇO

*PESSOAL

5.816,85

[Handwritten signatures and initials]



*MATERIAL TOTAL/mês		238,30
IX - Faturamento com BDI		6.055,15
	BDI: 22,62%	
*BDI do serviço por mês		1.369,67
	Total da fatura com BDI Mensal	7.424,82
	Total Contratado no Ano	89.097,83
*RS/Viagem/Dia:	1.045,75	

SANTA QUITERIA - CE, 26 DE MARÇO DE 2021

Leonardo Rodrigues da Silva

Leonardo Rodrigues da Silva
 CPF 049.712.153-01
 Sócio Administrador

[Handwritten Signature]
 Edson Amaximandro de Sousa e Silva
 CREA DF 9774/D
 Engenheiro Civil

[Handwritten Signature]

[Handwritten Signature]

[Handwritten Signature]



I. OBJETIVO

Pinturas de meios-fios das vias pavimentadas do município, conforme especificações técnicas do edital

II. Dados Técnicos

Extensão das Vias		12.800,00 m
Extensão das vias por mês		4,20 km
Face Exposta do Meio Fio		0,30 m
Frequencia (1 a cada 3 meses)		0,33 dias/semana
Produção Homem/Exten. De Via		40,00 m/H.h
Reserva Técnica	10,00%	1,10
Carga Horária de Trabalho		
Diária		8,00 h
Semanal		48,00 h
Dias Úteis		
Semana		6,00 Dias
Mês		26,00 Dias

Horário de Varrição

*Supomos que todo pessoal trabalhará 10% das horas diárias do Domingo, o que equivale a 10% do contingente

III - Dimensionamento

***PESSOAL**

Pintor				
Total				1,00
				1,00

***MATERIAL DE CONSUMO**

Qte/Trabalhador

Broxa - Igual ao nº de Pintores

Balde de Tinta - Igual ao nº de Pintores

Vassourão e Ancinho - Igual ao nº de Varredores

Tinta a cal	0,10/mês	Mês		
Broxa	1,00/1000,00m	duas demão	128,00	sacos 2kg/mês
Balde	0,25/mês		12,80	unid/mês
			0,25	unid/mês

Uniformes

Farda	0,33/mês		0,33	unid/mês
Sapato	0,33/mês		0,33	unid/mês
Boné	0,17/mês		0,17	unid/mês
Capa	0,08/mês		0,08	unid/mês

IV - Custo de Varrição

***Mão de Obra**

		Encargos Sociais	49,68%
PINTOR			
Salário	1.100,00		
Hora Extra	130,50		
Feriado	64,90		
TOTAL	1.295,40		

Pessoal	Qde	Salário Total	Encargos	Total
Pintor	1,00	1.295,40	643,55	1.938,95
Total p/ Mês				1.938,95

***Material e Equipamentos**

Instrumentos

Tinta a cal	384,00	#	#
Broxa	43,26	#	#
Balde	0,94	#	#

Uniformes

Farda	18,75	#	#
Sapato	13,00	#	#
Boné	1,00	#	#
Capa	0,75	#	#

Total por Mês 461,70

RESUMO DE SERVIÇO

*PESSOAL	1.938,95
*MATERIAL	461,70
TOTAL/mês	2.400,65

IX - Faturamento com BDI

	BDI: 22,62%
*BDI do serviço por mês	543,03
Total da fatura com BDI Mensal	2.943,68

[Handwritten signatures and initials]

#

[Handwritten signatures and initials]

27



*RS/Viagem/Dia:

Total Contratado no Ano 35.324,11
700,88

SANTA QUITERIA - CE, 26 DE MARÇO DE 2021

LEONARDO RODRIGUES DA SILVA

Leonardo Rodrigues da Silva
CPF 049 712.153-01
Sócio Administrador


Edson Amaximandro de Sousa e Silva
CREA DF 9774/D
Engenheiro Civil











25/30



I. OBJETIVO

Executar serviços de espalhamento e recobrimento dos resíduos sólidos com material impermeabilizante.

II. Dados Técnicos

Operadores	1,00	Trabalhador
Carga horária de Trabalho Mensal	16,00	h
Dias úteis Mensais	10,00	dias
Equipamento	*Trator Esteira com 90hp	1,00 Unid

III - Custo Operacional

***EQUIPAMENTO**

- Combustível e Lubrificantes		53,39	71,19
Coef. De consumo 0,06 x potencia x pr. Diesel x hora mensal potência - 90hp	0,06		
- Manutenção		650,00	866,67
Coef. De reparo sobre o valor de aquisição	0,60		
Depreciação e rem. Investimento da útil de 60 meses, taxa de juros de 12% ao ano ao valor residual de 20%		819,00	1.092,00

***PESSOAL**

Categoria	Efetivo
Operador	1,00

***CUSTO C/ PESSOAL**

Encargos Sociais	49,68%
------------------	--------

Operador

Salário	328,58
TOTAL	328,58

PESSOAL	Qde	Salário Total	Encargos	Total
Operador	1,00	328,58	163,24	491,82
Total p/ Mês				491,82

***Uniformes**

Farda	0,33 /mês	0,33 unid/mês	18,75
Sapato	0,33 /mês	0,33 unid/mês	13,00
Boné	0,17 /mês	0,17 unid/mês	1,00
Capa	0,08 /mês	0,08 unid/mês	0,75
TOTAL			R\$ 33,50

56,82	75,75757576
39,39	52,51515152
5,87	7,823529412
9,38	12,5

RESUMO DE SERVIÇO

*Equipamento	1.522,39
*Pessoal	491,82
*Material	33,50
TOTAL/MÊS	2.047,71

Handwritten signature and initials.

Handwritten signature and initials.

Handwritten signature and stamp of Edson Amaximandro de Sousa e Silva, Engenheiro Civil, CREA DF 9774/D.

IX - Fatura com BDI

BDI: 22,62%

*BDI do serviço por mês	463,19
-------------------------	--------

Total da fatura com BDI Mensal	2.510,90
Total Contratado no Ano	30.130,80

*R\$/Viagem/Dia:	156,93
------------------	--------

SANTA QUITERIA - CE, 26 DE MARÇO DE 2021

Handwritten signature: LEONARDO RODRIGUES DA SILVA

Leonardo Rodrigues da Silva
CPF 049.712.153-01
Sócio Administrador

26/3/21

SERVICO: COLETA E LIMPEZA PUBLICA
LOCAL: BRAGA - CE

CRONOGRAMA FISCAL-FINANCEIRO

ITEM	SERVICO	UNID.	MES 01		MES 02		MES 03		MES 04		MES 05		MES 06		MES 07		MES 08		MES 09		MES 10		MES 11		MES 12				
			VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	
1	COLETA PUBLICA SEDE	965.117,64	8,33%	30.426,35	8,33%	30.426,35	8,33%	30.426,35	8,33%	30.426,35	8,33%	30.426,35	8,33%	30.426,35	8,33%	30.426,35	8,33%	30.426,35	8,33%	30.426,35	8,33%	30.426,35	8,33%	30.426,35	8,33%	30.426,35	8,33%	30.426,35	8,33%
2	COLETA PUBLICA LATA	162.089,28	8,33%	13.507,39	8,33%	13.507,39	8,33%	13.507,39	8,33%	13.507,39	8,33%	13.507,39	8,33%	13.507,39	8,33%	13.507,39	8,33%	13.507,39	8,33%	13.507,39	8,33%	13.507,39	8,33%	13.507,39	8,33%	13.507,39	8,33%	13.507,39	8,33%
3	COLETA PUBLICA EXTERNA	120.518,24	8,33%	10.876,48	8,33%	10.876,48	8,33%	10.876,48	8,33%	10.876,48	8,33%	10.876,48	8,33%	10.876,48	8,33%	10.876,48	8,33%	10.876,48	8,33%	10.876,48	8,33%	10.876,48	8,33%	10.876,48	8,33%	10.876,48	8,33%	10.876,48	8,33%
4	COLETA PUBLICA RODO	157.423,60	8,33%	12.685,12	8,33%	12.685,12	8,33%	12.685,12	8,33%	12.685,12	8,33%	12.685,12	8,33%	12.685,12	8,33%	12.685,12	8,33%	12.685,12	8,33%	12.685,12	8,33%	12.685,12	8,33%	12.685,12	8,33%	12.685,12	8,33%	12.685,12	8,33%
5	COLETA PDDA	157.423,60	8,33%	12.685,12	8,33%	12.685,12	8,33%	12.685,12	8,33%	12.685,12	8,33%	12.685,12	8,33%	12.685,12	8,33%	12.685,12	8,33%	12.685,12	8,33%	12.685,12	8,33%	12.685,12	8,33%	12.685,12	8,33%	12.685,12	8,33%	12.685,12	8,33%
6	VANCAO DIARIA	524.468,47	8,33%	44.538,86	8,33%	44.538,86	8,33%	44.538,86	8,33%	44.538,86	8,33%	44.538,86	8,33%	44.538,86	8,33%	44.538,86	8,33%	44.538,86	8,33%	44.538,86	8,33%	44.538,86	8,33%	44.538,86	8,33%	44.538,86	8,33%	44.538,86	8,33%
7	CAMPANHA	89.097,83	8,33%	7.424,79	8,33%	7.424,79	8,33%	7.424,79	8,33%	7.424,79	8,33%	7.424,79	8,33%	7.424,79	8,33%	7.424,79	8,33%	7.424,79	8,33%	7.424,79	8,33%	7.424,79	8,33%	7.424,79	8,33%	7.424,79	8,33%	7.424,79	8,33%
8	PRINTIRA MED FIO	35.244,11	8,33%	2.943,66	8,33%	2.943,66	8,33%	2.943,66	8,33%	2.943,66	8,33%	2.943,66	8,33%	2.943,66	8,33%	2.943,66	8,33%	2.943,66	8,33%	2.943,66	8,33%	2.943,66	8,33%	2.943,66	8,33%	2.943,66	8,33%	2.943,66	8,33%
9	SERVICO MECANIZADO	30.130,80	8,33%	2.510,89	8,33%	2.510,89	8,33%	2.510,89	8,33%	2.510,89	8,33%	2.510,89	8,33%	2.510,89	8,33%	2.510,89	8,33%	2.510,89	8,33%	2.510,89	8,33%	2.510,89	8,33%	2.510,89	8,33%	2.510,89	8,33%	2.510,89	8,33%
	TOTAL			138.048,78		138.048,78		138.048,78		138.048,78		138.048,78		138.048,78		138.048,78		138.048,78		138.048,78		138.048,78		138.048,78		138.048,78		138.048,78	

SANTA QUIETINA - CE, 26 DE MARÇO DE 2021

LEONARDO RODRIGUES DA SILVA

Leonardo Rodrigues da Silva
CPF 049 712.153-01
Sócio Administrador

[Handwritten Signature]
Edson Amaralmando de Sousa e Silva
CREA DF 9774/0
Engenheiro Civil



[Handwritten Signature]
[Handwritten Signature]
[Handwritten Signature]



Prime

Prime Empreendimentos, Incorporadora e Serviços LTDA



SERVIÇO: COLETA E LIMPEZA PÚBLICA

LOCAL: GRAÇA - CE

COMPOSIÇÃO DE BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
-----	-----------	---

	TAXA DE RISCO	
S	Seguro	0,30
R	Riscos	1,00
G	Garantia	0,30
	TOTAL	1,60

AC	Despesas Indiretas	
	Escritório Central	3,50
	Outros	
	TOTAL	3,50

I	IMPOSTOS E TAXAS	
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	PIS	0,65
	CPRB	2,00
	TOTAL	8,65

DF	DESPESAS FINANCEIRAS	
	TOTAL	1,50

L	LUCRO	
	TOTAL	5,00

BDI = 22,62%

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

SANTA QUITERIA - CE, 26 DE MARÇO DE 2021

Leonardo Rodrigues da Silva

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

Edson Anaximandro de Sousa e Silva
CREA DF 9774/D
Engenheiro Civil

28/3

SERVIÇO: COLETA E LIMPEZA PÚBLICA
LOCAL: GRAÇA - CE

COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	MES %
A	GRUPO A	
A1	INSS	0,00
A2	SESI	1,50
A3	SENAI	1,00
A4	INCRA	0,20
A5	SEBRAE	0,60
A6	Salário Educação	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00
A8	FGTS	8,00
	TOTAL	16,80

B	GRUPO B	
B1	Descanso Semanal Remunerado	0,00
B2	Feriados	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,69
B4	13º Salário	8,33
B5	Licença Paternidade	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,56
B7	Dias de Chuvas	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,09
B9	Férias Gozadas	7,96
B10	Salário Maternidade	0,02
	TOTAL	17,71

C	GRUPO C	
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,85
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11
C3	Férias Indenizadas	2,72
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,69
C5	Indenização Adicional	0,41
	TOTAL	11,78

D	GRUPO D	
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	2,98
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,41
	TOTAL	3,39

Mensalista = 49,68%
A + B + C + D

SANTA QUITERIA - CE, 26 DE MARÇO DE 2021

LEONARDO RODRIGUES DA SILVA

Leonardo Rodrigues da Silva

CPF 049 712.153-01
Sócio Administrador

CNPJ Nº 13.950.000/0001-00

de Mesquita N.º 100, Bairro

Andrade, Santa Quitéria-Ce

EMAIL: Empreendimentoprime@hotmail.com

Prime Empreendimentos, Incorporadora e Serviços LTDA

Telefone (88) 3628-2349 / (85) 9.8511-1177 Rua: Maria

Engenheiro Civil

CREA DF 9774/D

Engenheiro Civil

Eng. Empreendimentoprime@gmail.com

Edson Amaximandro de Sousa e Silva
CREA DF 9774/D
Engenheiro Civil

29/30



DECLARAÇÃO

À PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAÇA - CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

CONCORRÊNCIA Nº 1202.01/2021

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE LIMPEZA PÚBLICA E COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS DO MUNICÍPIO DE GRAÇA-CE, CONFORME PROJETO BÁSICO.

A EMPRESA PRIME EMPREENDIMENTOS, INCORPORADORA E SERVIÇOS LTDA, CNPJ Nº 13.997.118/0001-88, POR INTERMÉDIO DE SEU REPRESENTANTE LEGAL A SR. LEONARDO RODRIGUES DA SILVA, PORTADORA DA CARTEIRA DE IDENTIDADE Nº 4109278 E DO CPF Nº 049.712.153-01, DECLARA, QUE:

DECLARO, QUE ASSUMO INTEIRA RESPONSABILIDADE PELA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS, OBJETO DESTES EDITAL, E QUE SERÃO EXECUTADOS CONFORME EXIGÊNCIA EDITALÍCIA E CONTRATUAL, E QUE SERÃO INICIADOS DENTRO DO PRAZO DE 10 (DEZ) DIAS CONSECUTIVOS, CONTADOS A PARTIR DA DATA DE RECEBIMENTO DA ORDEM DE SERVIÇO.

SANTA QUI TERIA-CE, 11 DE MARÇO DE 2021

LEONARDO RODRIGUES DA SILVA
Leonardo Rodrigues da Silva
CPF 049 712.153-01
Sócio Administrador

