

COMPOSIÇÃO AUXILIARES

KMcb	COEF. DE PROPORCIONALIDADE PARA MANUTENÇÃO		0,90	TAB. 17 - EQUIV. A CAMINHÃO BETONEIRA: MANUAL PARA ANÁLISE DE SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS - TCM - GO 2017
Sicb	CUSTO COM SEGUROS E IMPOSTOS	R\$	223,51	$((VUcb+1)*VNcb*0,025)/(2*VUcb*12)$: MANUAL PARA ANÁLISE DE SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS - TCM - GO 2017
CAMINHÃO BASCULANTE 6M3			MÊS	11.607,50
				Depcb+RCcb+GCcb+Lavcb+Flcb+CMcb+Sicb

DTC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

Daniel Teodosio Cardoso
 Daniel Teodosio Cardoso
 CPF 003.267.963-71
 TITULAR ADMINISTRADOR

Henrique Dias da Silva
 Henrique Dias da Silva
 Eng. Civil e Téc. em Estradas
 RNP: 060628947-0
 CREA-CE Nº 42.692-D

DTC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

Av. Mister Hull, 5080, Sala 204 – Antônio Bezerra – Fortaleza – Ceará

CNPJ: 13.640.830/0001 – 25, CEP: 60.356 – 682

Fones: (85) 3235 – 4923 / 98699 – 9098

Email: dtcconstrucoeseservicos@hotmail.com

COMPOSIÇÃO AUXILIARES

CA -04 -CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 - MÊS

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	VALOR	REFERÊNCIA
VNcb	CAMINHÃO BASCULANTE 6M3(AQUIS. VEÍCULO NOVO)		171.654,06	TABELA SEINFRA-DE 26
Vucb	VIDA ÚTIL	ANOS	4,00	REF. . NCM 8705 ANEXO I IN SRF Nº 162
VRcb	VALOR RESIDUAL	%	30,00%	MANUAL PARA ANÁLISE DE SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS - TCM -GO 2017
dlcb	COEF. DE DEPRECIÇÃO LINEAR		0,18	((1-VRcb)/VUcb)
Depcb	DEPRECIÇÃO MENSAL		2.503,29	(dlcb*VNcb)/12
iaacb	TAXA DE JUROS ANUAL	%	6,00%	SINAPI
RCcb	REMUNERAÇÃO DE CAPITAL		536,42	(Vmcb*iaa)/12
Vmcb	VALOR MÉDIO DO INVESTIMENTO	R\$	107.283,79	((VUcb+1)*(VNcb)/(2*VUcb) MANUAL PARA ANÁLISE DE SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS - TCM -GO 2017
Qktcb	DISTÂNCIA DIÁRIA TOTAL PERCORRIDA	KM/DIA	193,36	Lt+(2*Nv*Dd) ver memória de insumos
Ncb	NÚMEROS DE VEÍCULOS BASCULANTES	UNID	1,00	ver memória de insumos
Qktcb	DISTÂNCIA DIÁRIA TOTAL PERCORRIDA POR VEÍCULOS	KM	193,36	Qkcb/Ncb
cccb	CONSUMO DE COMBUSTÍVEL	L/KM	0,26	MEDIA PONDERADA EM RELAÇÃO AOS PERCURSOS DE 0,56L/KM NA COLETA E 0,25L/KM NA DESTINAÇÃO MANUAL PARA ANÁLISE DE SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS - TCM -GO 2017
pdcb	PREÇO DO COMBUSTÍVEL(DIESEL)	R\$/L	3,60	INSUMOS 4221 SINAPI 05/2019
d2cb	DIAS DE COLETA NO MÊS	d	24,42	[(354-52)(domingos) - 15 (feriados nacionais)-2 (estaduais) - 3(municipais)]/12
GCcb	GASTO COM COMBUSTÍVEL	R\$	4.419,65	Qkcb*cccb*pdcb*d2cb
Lavcb	CUSTO COM LAVAGEM DOS VEÍCULOS	R\$	264,15	
Flcb	CUSTO COM FILTROS E LUBRIFICANTES	R\$	441,97	10% *GC : MANUAL PARA ANÁLISE DE SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS - TCM -GO 2017
CMcb	CUSTO COM MANUTENÇÃO	R\$	3.218,51	(VN*KM)/(VU*12)

DTC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

Daniel Teodosio Cardoso
 CPF 003.267.963-71
 TITULAR ADMINISTRADOR

DTC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

Av. Mister Hull, 5080, Sala 204 – Antônio Bezerra – Fortaleza – Ceará

CNPJ: 13.640.830/0001 – 25, CEP: 60.356 – 682

Fones: (85) 3235 – 4923 / 98699 – 9098

Email: dtcconstrucoeseservicos@hotmail.com

Henrique Dias da Silva
 Eng. Civil e Téc. em Estradas
 RNP: 060628947-0
 CREA-CE Nº 42.692-D

COMPOSIÇÃO AUXILIARES

CA -05 -CAMINHÃO BASCULANTE 6M3(RESERVA) - MÊS

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	VALOR	REFERÊNCIA
Depcb	DEPRECIÇÃO MENSAL		2.503,29	(dlcb*VNcb)/12
RCcb	REMUNERAÇÃO DE CAPITAL		536,42	(Vmcb*iaa)/12
Sicb	CUSTO COM SEGUROS E IMPOSTOS	R\$	223,51	$((VUcb+1)*VNcb*0,025)/(2*VUcb*12)$: MANUAL PARA ANÁLISE DE SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS - TCM - GO 2017
	CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (RESERVA)	MÊS	3.263,22	Depcb+RCcb+Sicb

DTC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

Daniel Teodosio Cardoso
 Daniel Teodosio Cardoso
 CPF 003.267.963-71
 TITULAR ADMINISTRADOR

Henrique Dias da Silva
 Henrique Dias da Silva
 Eng. Civil e Téc. em Estradas
 RNP: 060628947-0
 CREA-CE Nº 42.692-D

COMPOSIÇÃO AUXILIARES

CA -06 -CAMINHÃO CARROCERIA 9M3 - MÊS

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	VALOR	REFERÊNCIA
VN1	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000KG, CARGA UTIL MÁXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTÊNCIA 189CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)		118.463,24	INSUMO 37761 SINAPI 05/2019
VN2	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMENSÕES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)		9.437,15	INSUMO 37731 SINAPI 05/2019
VN	VALOR DO VEÍCULO NOVO		127.900,39	VN1+VN2
VU	VIDA ÚTIL	ANOS	4,00	REF. . NCM 8705 ANEXO I IN SRF Nº 162
VR	VALOR RESIDUAL	%	30,00%	MANUAL PARA ANÁLISE DE SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS - TCM -GO 2017
dl	COEF. DE DEPRECIÇÃO LINEAR		0,18	((1-VR)/VU)
Dep	DEPRECIÇÃO MENSAL		1.865,21	(dl*VN)/12
iaa	TAXA DE JUROS ANUAL	%	6,00%	SINAPI
RC	REMUNERAÇÃO DE CAPITAL		399,69	(Vm*iaa)/12
Vm	VALOR MÉDIO DO INVESTIMENTO	R\$	79.937,74	((VU+1)*(VN/(2*VU)) MANUAL PARA ANÁLISE DE SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS - TCM -GO 2017
Qkt	DISTÂNCIA DIÁRIA TOTAL PERCORRIDA	KM/DIA	271,63	Lt+(2*Nv*Dd) ver memória de insumos
Ncp	NÚMEROS DE VEÍCULOS COMPACTADORES	UNID	2,00	ver memória de insumos
Qk	DISTÂNCIA DIÁRIA TOTAL PERCORRIDA POR VEÍCULO	KM	135,82	Qkt/Ncp
cc	CONSUMO DE COMBUSTÍVEL	L/KM	0,25	MEDIA PONDERADA EM RELAÇÃO AOS PERCURSOS DE 0,56L/KM NA COLETA E 0,25L/KM NA DESTINAÇÃO MANUAL PARA ANÁLISE DE SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS - TCM -GO 2017
pd	PREÇO DO COMBUSTÍVEL(DIESEL)	R\$/L	3,60	INSUMOS 4221 SINAPI 05/2019
d2	DIAS DE COLETA NO MÊS	d	24,42	[(354-52(domingos) - 15 (feriados nacionais)-2 (estaduais) - 3(municipais)]/12
GC	GASTO COM COMBUSTÍVEL	R\$	2.985,05	Qk*cc*pd*d2
Lav	CUSTO COM LAVAGEM DOS VEÍCULOS	R\$	264,15	

COMPOSIÇÃO AUXILIARES

FI	CUSTO COM FILTROS E LUBRIFICANTES	R\$	298,51	10% *GC : MANUAL PARA ANÁLISE DE SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS - TCM -GO 2017
CM	CUSTO COM MANUTENÇÃO	R\$	2.398,13	(VN*KM)/(VU*12)
KM	COEF. DE PROPORCIONALIDADE PARA MANUTENÇÃO		0,90	TAB. 17 - EQUIV. A CAMINHÃO BETONEIRA: MANUAL PARA ANÁLISE DE SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS - TCM -GO 2017
SI	CUSTO COM SEGUROS E IMPOSTOS	R\$	166,54	((VU+1)*VN*0,025)/(2*VU*12): MANUAL PARA ANÁLISE DE SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS - TCM -GO 2017
CAMINHÃO CARROCERIA 9M3		MÊS	8.377,28	Dep+RC+GC+Lav+FI+CM+SI

DTC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

Daniel Teodosio Cardoso
 Daniel Teodosio Cardoso
 CPF 003.267.963-71
 TITULAR ADMINISTRADOR

Henrique Dias da Silva
 Henrique Dias da Silva
 Eng. Civil e Téc. em Estradas
 RNP: 060628947-0
 CREA-CE Nº 42.692-D



COMPOSIÇÃO AUXILIARES

CA -08 -CONTAINER - MÊS

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	VALOR	REFERÊNCIA
VNIt	CAÇAMBA ENTULHO ESTACIONÁRIA POLIGUINDASTE(EQUIPAMENTO NOVO) 9M3		4.383,59	valor de mercado +frete R\$ 1.967,79(R\$ 0,89/km tabela de frete ANTT 2.211km Santana Cariri ao Rio de Janeiro/RJ
Vult	VIDA ÚTIL	ANOS	5,00	MANUAL PARA ANÁLISE DE SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS - TCM -GO 2017
VRIt	VALOR RESIDUAL	%	10,00%	MANUAL PARA ANÁLISE DE SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS - TCM -GO 2017
dIt	COEF. DE DEPRECIÇÃO LINEAR		0,18	((1-VRIt)/VUlt)
DeplIt	DEPRECIÇÃO MENSAL		65,75	(dIt*VNIt)/12
iaalt	TAXA DE JUROS ANUAL	%	6,00%	SINAPI
RClIt	REMUNERAÇÃO DE CAPITAL		13,15	(Vmlt*iaa)/12
Vmlt	VALOR MÉDIO DO INVESTIMENTO	R\$	2.630,15	((VUlt+1)*(VNIt/(2*VUlt)) MANUAL PARA ANÁLISE DE SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS - TCM -GO 2017
CMIt	CUSTO COM MANUTENÇÃO	R\$	47,49	(VNcb*KMcB)/(VUcb*12)
KMIt	COEF. DE PROPORCIONALIDADE PARA MANUTENÇÃO		0,65	TAB. 17 - EQUIV. A CAMINHÃO BETONEIRA: MANUAL PARA ANÁLISE DE SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS - TCM -GO 2017
	CONTAINER	MÊS	126,39	DeplIt+RClIt+GC+CMIt

DTC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

Daniel Teodosio Cardoso
Daniel Teodosio Cardoso
 CPF 003.267.963-71
 TITULAR ADMINISTRADOR

Henrique Dias da Silva
Henrique Dias da Silva
 Eng. Civil e Téc. em Estradas
 RNP: 060628947-0
 CREA-CE Nº 42.692-D

DTC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 Av. Mister Hull, 5080, Sala 204 – Antônio Bezerra – Fortaleza – Ceará
 CNPJ: 13.640.830/0001 – 25, CEP: 60.356 – 682
 Fones: (85) 3235 – 4923 / 98699 – 9098
 Email: dtconstrucoeseservicos@hotmail.com



DTC CONSTRUÇÕES



COMPOSIÇÃO AUXILIARES

CA -09 -LUTOCAR - MÊS

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	VALOR	REFERÊNCIA
VNIt	VALOR DO LUTOCAR (EQUIPAMENTO NOVO)		293,50	valor de mercado
VUIt	VIDA ÚTIL	ANOS	1,50	MANUAL PARA ANÁLISE DE SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS - TCM -GO 2017
VRIt	VALOR RESIDUAL	%	10,00%	MANUAL PARA ANÁLISE DE SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS - TCM -GO 2017
dItt	COEF. DE DEPRECIÇÃO LINEAR		0,60	((1-VRIt)/VUIt)
DeplIt	DEPRECIÇÃO MENSAL		14,68	(dItt*VNIt)/12
iaalt	TAXA DE JUROS ANUAL	%	6,00%	SINAPI
RCIt	REMUNERAÇÃO DE CAPITAL		1,22	(Vmit*iaa)/12
Vmit	VALOR MÉDIO DO INVESTIMENTO	R\$	244,58	((VUIt+1)*(VNIt/(2*VUIt)) MANUAL PARA ANÁLISE DE SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS - TCM -GO 2017
CMIt	CUSTO COM MANUTENÇÃO	R\$	10,60	(VNcb*KMcB)/(VUcb*12)
KMit	COEF. DE PROPORCIONALIDADE PARA MANUTENÇÃO		0,65	TAB. 17 - EQUIV. A CAMINHÃO BETONEIRA: MANUAL PARA ANÁLISE DE SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS - TCM -GO 2017
	LUTOCAR	MÊS	26,50	DeplIt+RCIt+GC+CMIt

DTC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

Daniel Teodosio Cardoso
CPF 003.267.963-71
TITULAR ADMINISTRADOR

Henrique Dias da Silva
Eng. Civil e Téc. em Estradas
RNP: 060628947-0
CREA-CE Nº 42.692-D

DTC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
Av. Mister Hull, 5080, Sala 204 – Antônio Bezerra – Fortaleza – Ceará
CNPJ: 13.640.830/0001 – 25, CEP: 60.356 – 682
Fones: (85) 3235 – 4923 / 98699 – 9098
Email: dtcconstrucoeseservicos@hotmail.com



DTC CONSTRUÇÕES



COMPOSIÇÃO AUXILIARES SINAPI/SEINFRA

COD	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	COEF.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
93558	MOTORISTA DE CAMINHAO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1,0000000	4.126,98	4.126,98
10512	MOTORISTA DE CAMINHAO (MENSALISTA)	MES	1,0000000	2.037,92	3.471,76
40861	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1,0000000	92,58	157,71
40862	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1,0000000	242,67	413,41
40863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1,0000000	37,32	63,58
40864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1,0000000	5,73	9,76
95408	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	MES	1,0000000	6,32	10,76

COD	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	COEF.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M3	1,0000000	15,62	15,62
5961	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF 06/2014	CHI	0,25000	20,99	5,25
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,70000	8,69	10,37

COD	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	COEF.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF 01/2018	M3*KM	1,0000000	1,36	1,36
67826	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF 06/2014	CHP	0,0144900	88,95	1,29
67827	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF 06/2014	CHI	0,0036200	20,53	0,07

COD	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	COEF.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
98532	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M. AF 05/2018	M3*KM	1,0000000	49,40	49,40

DTC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
Av. Mister Hull, 5080, Sala 204 – Antônio Bezerra – Fortaleza – Ceará
CNPJ: 13.640.830/0001 – 25, CEP: 60.356 – 682
Fones: (85) 3235 – 4923 / 98699 – 9098
Email: dtcconstrucoeseservicos@hotmail.com



DTC CONSTRUÇÕES



COMPOSIÇÃO AUXILIARES SINAPI/SEINFRA

5928	GUINDASTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF 06/2014	CHP	0,2048000	85,27	17,46
5930	GUINDASTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF 06/2014	CHI	0,4873000	18,02	8,78
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6921000	8,69	10,25
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6921000	10,95	12,91

COD	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	COEF.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
98533	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF 05/2018	M3*KM	1,0000000	138,76	138,76
5928	GUINDASTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF 06/2014	CHP	0,4096000	85,27	34,93
5930	GUINDASTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF 06/2014	CHI	1,7502000	18,02	31,54
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,1598000	8,69	31,99
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,1598000	10,95	40,30

COD	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	COEF.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
C1499	IRRIGAÇÃO DIÁRIA DE ÁREA PLANTADA	UNID	1,0000000	0,15	0,15
10706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 L (CHP)	H	0,0013	65,74	0,09
12543	SERVENTE	H	0,0025	8,66	0,04
12294	ÁGUA	M3	0,0075	2,47	0,02

DTC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

Daniel Teodosio Cardoso
CPF 003.267.963-71
TITULAR ADMINISTRADOR

Henrique Dias da Silva
Eng. Civil e Téc. em Estradas
RNP: 060628947-0
CREA-CE Nº 42.692-D

DTC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

Av. Mister Hull, 5080, Sala 204 – Antônio Bezerra – Fortaleza – Ceará

CNPJ: 13.640.830/0001 – 25, CEP: 60.356 – 682

Fones: (85) 3235 – 4923 / 98699 – 9098

Email: dtcconstrucoeseservicos@hotmail.com

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 09.07.1-19/CC - SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES E URBANOS COMPREENDENDO AINDA OS SERVIÇOS DE VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO, PODA DE ÁRVORES E SERVIÇOS DE ROÇO DOS LOGRADOUROS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI/CE.

COMPOSIÇÃO DE B.D.I.

GRUPO A	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos e Imprevistos	0,97
TOTAL A		4,56

GRUPO B	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	5,00
TOTAL B		5,80

GRUPO C	Impostos	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS(*)	3,00
TOTAL C(I)		6,65
	BDI =	18,54%

(*) BASE DE CÁLCULO DO ISS: 60% - BASE DE CÁLCULO RELATIVA AO REFERIDO SERVIÇO EXCLUSO VALOR ALUSIVO AOS MATERIAIS NÃO PRODUZIDOS NO LOCAL, 5% de 60% = 3%

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

DTC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 Daniel Teodosio Cardoso
 CPF 003.267.963-71
 TITULAR ADMINISTRADOR

DTC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
 Av. Mister Hull, 5080, Sala 204 – Antônio Bezerra – Fortaleza – Ceará
 CNPJ: 13.640.830/0001 – 25, CEP: 60.356 – 682
 Fones: (85) 3235 – 4923 / 98699 – 9098
 Email: dtcconstrucoeseservicos@hotmail.com

Henrique Dias da Silva
 Eng. Civil e Téc. em Estradas
 RNP: 060628947-0
 CREA-CE Nº 42.692-D

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 09.07.1-19/CC - SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

**OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES E URBANOS COMPREENDENDO AINDA OS SERVIÇOS DE VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO, PODA DE ÁRVORES E SERVIÇOS DE ROÇO DOS LOGRADOUROS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI/CE.
LOCAL: MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI/CE.**

COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS E BENEFÍCIOS

GRUPO (A)	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
		16,80	16,80	36,80	36,80
A.1	INSS	0,00	0,00	20,00	20,00
A.2	SESC	1,50	1,50	1,50	1,50
A.3	SENAC	1,00	1,00	1,00	1,00
A.4	INCRA	0,20	0,20	0,20	0,20
A.5	SEBRAE	0,60	0,60	0,60	0,60
A.6	SALARIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50	2,50	2,50
A.7	SEGURO DE ACIDENTES	3,00	3,00	3,00	3,00
A.8	FGTS	8,00	8,00	8,00	8,00
GRUPO (B)	ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM A INCIDÊNCIA DE A	44,97	16,84	44,97	16,84
B.1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,85	0,00	17,85	0,00
B.2	FERIADOS	3,71	0,00	3,71	0,00
B.3	AUXILIO ENFERMIDADE	0,92	0,71	0,92	0,71
B.4	13º SALÁRIO	10,83	8,33	10,83	8,33
B.5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06	0,07	0,06
B.6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56	0,72	0,56
B.7	DIAS DE CHUVA	1,55	0,00	1,55	0,00
B.8	AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,09	0,11	0,09
B.9	FÉRIAS GOZADAS	9,18	7,07	9,18	7,07
B.10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02	0,03	0,02
GRUPO (C)	ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM A INCIDÊNCIA DE A	15,41	11,86	15,41	11,86
C.1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,60	4,31	5,60	4,31
C.2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10	0,13	0,10
C.3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,40	3,39	4,40	3,39
C.4	DEPOSITO DE RECISÃO S/ JUSTA CAUSA	4,81	3,70	4,81	3,70
C.5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,47	0,36	0,47	0,36
GRUPO (D)	TAXAS DE REINCIDÊNCIAS	8,02	3,19	17,05	6,58
D.1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,55	2,83	16,55	6,20
D.2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,47	0,36	0,50	0,38
	TOTAL A + B + C + D	85,20	48,69	114,23	72,08

DTC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

Daniel Teodósio Cardoso
CPF 003.267.963-71
TITULAR ADMINISTRADOR

DTC CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI
Av. Mister Hull, 5080, Sala 204 – Antônio Bezerra – Fortaleza – Ceará
CNPJ: 13.640.830/0001 – 25, CEP: 60.356 – 682
Fones: (85) 3235 – 4923 / 98699 – 9098
Email: dtconstrucoeseservicos@hotmail.com

Henrique Dias da Silva
Eng. Civil e Téc. em Estradas
CRNP: 060628947-0
CREA-CE Nº 42.692-D