

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 01/2020

OBJETO: seleção de empresa especializada para a **CONSTRUÇÃO DO ATERRO SANITÁRIO INTERMUNICIPAL**, para atender aos Municípios de Conceição do Mato Dentro/MG, Alvorada de Minas/MG e Dom Joaquim/MG.

Composição de preço: <input type="checkbox"/> Unitário <input type="checkbox"/> Mensal <input type="checkbox"/> Global				Código: 90822	
Item: PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				Und: UN	
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Custo total	
I – Mão de obra					
CARPINTEIRO	H	1,546	R\$ 8,86	R\$	13,69
SERVENTE	H	0,773	R\$ 5,99	R\$	4,63
Subtotal:				R\$ 18,32	
II – Encargos Sociais e Trabalhistas: 114,80% sobre mão de obra				R\$ 21,03	
III – Equipamentos					
Subtotal:					
R\$ 0,00					
IV – Materiais					
DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN	3	R\$ 26,41	R\$	79,23
PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 80 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	UN	1	R\$ 188,76	R\$	188,76
PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	UN	19,8	R\$ 0,05	R\$	0,99
Subtotal:				R\$ 268,98	
V – Ferramentas: 5% sobre mão de obra				R\$ 0,92	
VI – Outros (especificar)					
Subtotal:					
R\$ 0,00					
VII – Total (I + II + III + IV + V + VI)				R\$ 309,25	
VIII – Taxa de bonificação e despesas indiretas – BDI: 26,35% sobre o item VII				R\$ 81,49	
Total Geral				R\$ 390,73	

LCS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS EIRELI (CNPJ: 05.603.629/0001-40)
RUA CAPITÃO HUGO BEZERRA, 300, BARROSO, FORTALEZA/CE
TEL: (85) 3472-5101

Fortaleza/CE, 06 de outubro de 2020.

Eng. Mário Roberto de Araújo
CREA RNP Nº 605883408
Carteira de Identidade Nº 164926680 SSP-CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 01/2020

OBJETO: seleção de empresa especializada para a **CONSTRUÇÃO DO ATERRO SANITÁRIO INTERMUNICIPAL**, para atender aos Municípios de Conceição do Mato Dentro/MG, Alvorada de Minas/MG e Dom Joaquim/MG.

Composição de preço: <input type="checkbox"/> Unitário <input type="checkbox"/> Mensal <input type="checkbox"/> Global				Código: 91911	
Item: CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				Und: UN	
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Custo total	
I – Mão de obra					
AUXILIAR DE ELETRICISTA	H	0,215	R\$ 5,99	R\$	1,28
ELETRICISTA	H	0,215	R\$ 8,86	R\$	1,90
Subtotal:					R\$ 3,18
II – Encargos Sociais e Trabalhistas: 114,80% sobre mão de obra					R\$ 3,65
III – Equipamentos					
Subtotal:					R\$ 0,00
IV – Materiais					
CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	UN	1	R\$ 1,96	R\$	1,96
Subtotal:					R\$ 1,96
V – Ferramentas: 5% sobre mão de obra					R\$ 0,16
VI – Outros (especificar)					
Subtotal:					R\$ 0,00
VII – Total (I + II + III + IV + V + VI)					R\$ 8,95
VIII – Taxa de bonificação e despesas indiretas – BDI: 26,35% sobre o item VII					R\$ 2,36
Total Geral					R\$ 11,31

LCS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS EIRELI (CNPJ: 05.603.629/0001-40)
RUA CAPITÃO HUGO BEZERRA, 300, BARROSO, FORTALEZA/CE
TEL: (85) 3472-5101

Fortaleza/CE, 06 de outubro de 2020.

Eng. Mário Roberto de Araújo
CREA RNP Nº 605883408
Carteira de Identidade Nº 164926680 SSP-CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 01/2020

OBJETO: seleção de empresa especializada para a **CONSTRUÇÃO DO ATERRO SANITÁRIO INTERMUNICIPAL**, para atender aos Municípios de Conceição do Mato Dentro/MG, Alvorada de Minas/MG e Dom Joaquim/MG.

Composição de preço: <input type="checkbox"/> Unitário <input type="checkbox"/> Mensal <input type="checkbox"/> Global				Código: 91926	
Item: CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				Und: M	
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Custo total	
I – Mão de obra					
AUXILIAR DE ELETRICISTA	H	0,03	R\$ 5,99	R\$	0,17
ELETRICISTA	H	0,03	R\$ 8,86	R\$	0,26
Subtotal:				R\$ 0,43	
II – Encargos Sociais e Trabalhistas: 114,80% sobre mão de obra				R\$ 0,49	
III – Equipamentos					
Subtotal:					
				R\$ 0,00	
IV – Materiais					
CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	1,19	R\$ 1,24	R\$	1,47
FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,009	R\$ 4,43	R\$	0,03
Subtotal:				R\$ 1,50	
V – Ferramentas: 5% sobre mão de obra				R\$ 0,02	
VI – Outros (especificar)					
Subtotal:					
				R\$ 0,00	
VII – Total (I + II + III + IV + V + VI)				R\$ 2,45	
VIII – Taxa de bonificação e despesas indiretas – BDI: 26,35% sobre o item VII				R\$ 0,64	
Total Geral				R\$ 3,09	

LCS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS EIRELI (CNPJ: 05.603.629/0001-40)
RUA CAPITÃO HUGO BEZERRA, 300, BARROSO, FORTALEZA/CE
TEL: (85) 3472-5101

Fortaleza/CE, 06 de outubro de 2020.

Eng. Mário Roberto de Araújo
CREA RNP Nº 605883408
Carteira de Identidade Nº 164926680 SSP-CE

261

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 01/2020

OBJETO: seleção de empresa especializada para a **CONSTRUÇÃO DO ATERRO SANITÁRIO INTERMUNICIPAL**, para atender aos Municípios de Conceição do Mato Dentro/MG, Alvorada de Minas/MG e Dom Joaquim/MG.

Composição de preço: <input type="checkbox"/> Unitário <input type="checkbox"/> Mensal <input type="checkbox"/> Global				Código: 91928	
Item: CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				Und: M	
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Custo total	
I – Mão de obra					
AUXILIAR DE ELETRICISTA	H	0,04	R\$ 5,99	R\$ 0,23	
ELETRICISTA	H	0,04	R\$ 8,86	R\$ 0,35	
Subtotal:				R\$ 0,58	
II – Encargos Sociais e Trabalhistas: 114,80% sobre mão de obra				R\$ 0,67	
III – Equipamentos					
Subtotal:					
				R\$ 0,00	
IV – Materiais					
CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	M	1,19	R\$ 2,21	R\$ 2,62	
FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,009	R\$ 4,43	R\$ 0,03	
Subtotal:				R\$ 2,65	
V – Ferramentas: 5% sobre mão de obra				R\$ 0,03	
VI – Outros (especificar)					
Subtotal:					
				R\$ 0,00	
VII – Total (I + II + III + IV + V + VI)				R\$ 3,92	
VIII – Taxa de bonificação e despesas indiretas – BDI: 26,35% sobre o item VII				R\$ 1,03	
Total Geral				R\$ 4,96	

LCS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS EIRELI (CNPJ: 05.603.629/0001-40)
RUA CAPITÃO HUGO BEZERRA, 300, BARROSO, FORTALEZA/CE
TEL: (85) 3472-5101

Fortaleza/CE, 06 de outubro de 2020.

Eng. Mário Roberto de Araújo
CREA RNP Nº 605883408
Carteira de Identidade Nº 164926680 SSP-CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 01/2020

OBJETO: seleção de empresa especializada para a **CONSTRUÇÃO DO ATERRO SANITÁRIO INTERMUNICIPAL**, para atender aos Municípios de Conceição do Mato Dentro/MG, Alvorada de Minas/MG e Dom Joaquim/MG.

Composição de preço: <input type="checkbox"/> Unitário <input type="checkbox"/> Mensal <input type="checkbox"/> Global				Código: 91937	
Item: CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				Und: UN	
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Custo total	
I – Mão de obra					
AUXILIAR DE ELETRICISTA	H	0,143	R\$ 5,99	R\$	0,85
ELETRICISTA	H	0,143	R\$ 8,86	R\$	1,26
Subtotal:					R\$ 2,11
II – Encargos Sociais e Trabalhistas: 114,80% sobre mão de obra					R\$ 2,42
III – Equipamentos					
Subtotal:					R\$ 0,00
IV – Materiais					
CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	1	R\$ 3,06	R\$	3,06
Subtotal:					R\$ 3,06
V – Ferramentas: 5% sobre mão de obra					R\$ 0,11
VI – Outros (especificar)					
Subtotal:					R\$ 0,00
VII – Total (I + II + III + IV + V + VI)					R\$ 7,70
VIII – Taxa de bonificação e despesas indiretas – BDI: 26,35% sobre o item VII					R\$ 2,03
Total Geral					R\$ 9,73

LCS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS EIRELI (CNPJ: 05.603.629/0001-40)
RUA CAPITÃO HUGO BEZERRA, 300, BARROSO, FORTALEZA/CE
TEL: (85) 3472-5101

Fortaleza/CE, 06 de outubro de 2020.

Eng. Mário Roberto de Araújo
CREA RNP Nº 605883408
Carteira de Identidade Nº 164926680 SSP-CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 01/2020

OBJETO: seleção de empresa especializada para a **CONSTRUÇÃO DO ATERRO SANITÁRIO INTERMUNICIPAL**, para atender aos Municípios de Conceição do Mato Dentro/MG, Alvorada de Minas/MG e Dom Joaquim/MG.

Composição de preço: <input type="checkbox"/> Unitário <input type="checkbox"/> Mensal <input type="checkbox"/> Global					Código: 91945
Item: SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" ALTO (2,00 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.					Und: UN
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Custo total	
I – Mão de obra					
ELETRICISTA	H	0,182	R\$ 8,86	R\$	1,61
Subtotal:					R\$ 1,61
II – Encargos Sociais e Trabalhistas: 114,80% sobre mão de obra					R\$ 1,85
III – Equipamentos					
Subtotal:					R\$ 0,00
IV – Materiais					
ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1	R\$ 2,85	R\$	2,85
SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	UN	1	R\$ 1,48	R\$	1,48
Subtotal:					R\$ 4,33
V – Ferramentas: 5% sobre mão de obra					R\$ 0,08
VI – Outros (especificar)					
Subtotal:					R\$ 0,00
VII – Total (I + II + III + IV + V + VI)					R\$ 7,87
VIII – Taxa de bonificação e despesas indiretas – BDI: 26,35% sobre o item VII					R\$ 2,07
Total Geral					R\$ 9,94

LCS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS EIRELI (CNPJ: 05.603.629/0001-40)
RUA CAPITÃO HUGO BEZERRA, 300, BARROSO, FORTALEZA/CE
TEL: (85) 3472-5101

Fortaleza/CE, 06 de outubro de 2020.

Eng. Mário Roberto de Araújo
CREA RNP Nº 605883408
Carteira de Identidade Nº 164926680 SSP-CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 01/2020

OBJETO: seleção de empresa especializada para a **CONSTRUÇÃO DO ATERRO SANITÁRIO INTERMUNICIPAL**, para atender aos Municípios de Conceição do Mato Dentro/MG, Alvorada de Minas/MG e Dom Joaquim/MG.

Composição de preço: <input type="checkbox"/> Unitário <input type="checkbox"/> Mensal <input type="checkbox"/> Global				Código: 92000
Item: TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				Und: UN
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Custo total
I – Mão de obra				
Subtotal:				R\$ 0,00
II – Encargos Sociais e Trabalhistas: 114,80% sobre mão de obra				R\$ 0,00
III – Equipamentos				
Subtotal:				R\$ 0,00
IV – Materiais				
SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1	R\$ 6,73	R\$ 6,72
TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1	R\$ 15,31	R\$ 15,30
Subtotal:				R\$ 22,02
V – Ferramentas: 5% sobre mão de obra				R\$ 0,00
VI – Outros (especificar)				
Subtotal:				R\$ 0,00
VII – Total (I + II + III + IV + V + VI)				R\$ 22,02
VIII – Taxa de bonificação e despesas indiretas – BDI: 26,35% sobre o item VII				R\$ 5,80
Total Geral				R\$ 27,82

LCS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS EIRELI (CNPJ: 05.603.629/0001-40)
RUA CAPITÃO HUGO BEZERRA, 300, BARROSO, FORTALEZA/CE
TEL: (85) 3472-5101

Fortaleza/CE, 06 de outubro de 2020.

Eng. Mário Roberto de Araújo
CREA RNP Nº 605883408
Carteira de Identidade Nº 164926680 SSP-CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 01/2020

OBJETO: seleção de empresa especializada para a **CONSTRUÇÃO DO ATERRO SANITÁRIO INTERMUNICIPAL**, para atender aos Municípios de Conceição do Mato Dentro/MG, Alvorada de Minas/MG e Dom Joaquim/MG.

Composição de preço: <input type="checkbox"/> Unitário <input type="checkbox"/> Mensal <input type="checkbox"/> Global				Código: 91998	
Item: TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				Und: UN	
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Custo total	
I – Mão de obra					
AUXILIAR DE ELETRICISTA	H	0,235	R\$ 5,99	R\$	1,40
ELETRICISTA	H	0,235	R\$ 8,86	R\$	2,08
Subtotal:					R\$ 3,48
II – Encargos Sociais e Trabalhistas: 114,80% sobre mão de obra					R\$ 4,00
III – Equipamentos					
Subtotal:					R\$ 0,00
IV – Materiais					
TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	1	R\$ 7,66	R\$	7,66
Subtotal:					R\$ 7,66
V – Ferramentas: 5% sobre mão de obra					R\$ 0,17
VI – Outros (especificar)					
Subtotal:					R\$ 0,00
VII – Total (I + II + III + IV + V + VI)					R\$ 15,31
VIII – Taxa de bonificação e despesas indiretas – BDI: 26,35% sobre o item VII					R\$ 4,03
Total Geral					R\$ 19,34

LCS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS EIRELI (CNPJ: 05.603.629/0001-40)
RUA CAPITÃO HUGO BEZERRA, 300, BARROSO, FORTALEZA/CE
TEL: (85) 3472-5101

Fortaleza/CE, 06 de outubro de 2020.

Eng. Mário Roberto de Araújo
CREA RNP Nº 605883408
Carteira de Identidade Nº 164926680 SSP-CE

(Handwritten signatures and initials in blue ink)

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 01/2020

OBJETO: seleção de empresa especializada para a **CONSTRUÇÃO DO ATERRO SANITÁRIO INTERMUNICIPAL**, para atender aos Municípios de Conceição do Mato Dentro/MG, Alvorada de Minas/MG e Dom Joaquim/MG.

Composição de preço: <input type="checkbox"/> Unitário <input type="checkbox"/> Mensal <input type="checkbox"/> Global				Código: 92008	
Item: TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				Und: UN	
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Custo total	
I – Mão de obra					
Subtotal:					R\$ 0,00
II – Encargos Sociais e Trabalhistas: 114,80% sobre mão de obra					R\$ 0,00
III – Equipamentos					
Subtotal:					R\$ 0,00
IV – Materiais					
SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1	R\$ 6,73	R\$	6,72
TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1	R\$ 20,98	R\$	20,97
Subtotal:					R\$ 27,69
V – Ferramentas: 5% sobre mão de obra					R\$ 0,00
VI – Outros (especificar)					
Subtotal:					R\$ 0,00
VII – Total (I + II + III + IV + V + VI)					R\$ 27,69
VIII – Taxa de bonificação e despesas indiretas – BDI: 26,35% sobre o item VII					R\$ 7,30
Total Geral					R\$ 34,99

LCS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS EIRELI (CNPJ: 05.603.629/0001-40)
RUA CAPITÃO HUGO BEZERRA, 300, BARROSO, FORTALEZA/CE
TEL: (85) 3472-5101

Fortaleza/CE, 06 de outubro de 2020.

Eng. Mário Roberto de Araújo
CREA RNP Nº 605883408
Carteira de Identidade Nº 164926680 SSP-CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 01/2020

OBJETO: seleção de empresa especializada para a **CONSTRUÇÃO DO ATERRO SANITÁRIO INTERMUNICIPAL**, para atender aos Municípios de Conceição do Mato Dentro/MG, Alvorada de Minas/MG e Dom Joaquim/MG.

Composição de preço: <input type="checkbox"/> Unitário <input type="checkbox"/> Mensal <input type="checkbox"/> Global				Código: 92006	
Item: TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				Und: UN	
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Custo total	
I – Mão de obra					
AUXILIAR DE ELETRICISTA	H	0,409	R\$ 5,99	R\$ 2,44	
ELETRICISTA	H	0,409	R\$ 8,86	R\$ 3,62	
Subtotal:				R\$ 6,06	
II – Encargos Sociais e Trabalhistas: 114,80% sobre mão de obra				R\$ 6,96	
III – Equipamentos					
Subtotal:					
R\$ 0,00					
IV – Materiais					
TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	1	R\$ 7,66	R\$ 7,66	
Subtotal:					
R\$ 7,66					
V – Ferramentas: 5% sobre mão de obra					
R\$ 0,30					
VI – Outros (especificar)					
Subtotal:					
R\$ 0,00					
VII – Total (I + II + III + IV + V + VI)				R\$ 20,98	
VIII – Taxa de bonificação e despesas indiretas – BDI: 26,35% sobre o item VII				R\$ 5,53	
Total Geral				R\$ 26,51	

LCS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS EIRELI (CNPJ: 05.603.629/0001-40)
RUA CAPITÃO HUGO BEZERRA, 300, BARROSO, FORTALEZA/CE
TEL: (85) 3472-5101

Fortaleza/CE, 06 de outubro de 2020.

Eng. Mário Roberto de Araújo
CREA RNP Nº 605883408
Carteira de Identidade Nº 164926680 SSP-CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 01/2020

OBJETO: seleção de empresa especializada para a **CONSTRUÇÃO DO ATERRO SANITÁRIO INTERMUNICIPAL**, para atender aos Municípios de Conceição do Mato Dentro/MG, Alvorada de Minas/MG e Dom Joaquim/MG.

Composição de preço: <input type="checkbox"/> Unitário <input type="checkbox"/> Mensal <input type="checkbox"/> Global				Código: 92981	
Item: CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				Und: M	
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Custo total	
I – Mão de obra					
AUXILIAR DE ELETRICISTA	H	0,013	R\$ 5,99	R\$ 0,07	
ELETRICISTA	H	0,013	R\$ 8,86	R\$ 0,11	
Subtotal:				R\$ 0,18	
II – Encargos Sociais e Trabalhistas: 114,80% sobre mão de obra				R\$ 0,21	
III – Equipamentos					
Subtotal:				R\$ 0,00	
IV – Materiais					
CABO SINGELO, CLASSE DE TENSÃO 450/750V, FORMAÇÃO COM FIOS DE COBRE NÚ TEMPERA MOLE, ISOLAMENTO EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO DE PVC FLEXÍVEL, SEÇÃO 16mm², REF. PIRASTIC FLEX DA PRYSMIAN OU SIMILAR	m	1,027	R\$ 8,16	R\$ 8,38	
FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,01	R\$ 4,43	R\$ 0,04	
Subtotal:				R\$ 8,42	
V – Ferramentas: 5% sobre mão de obra				R\$ 0,01	
VI – Outros (especificar)					
Subtotal:				R\$ 0,00	
VII – Total (I + II + III + IV + V + VI)				R\$ 8,82	
VIII – Taxa de bonificação e despesas indiretas – BDI: 26,35% sobre o item VII				R\$ 2,32	
Total Geral				R\$ 11,14	

LCS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS EIRELI (CNPJ: 05.603.629/0001-40)
RUA CAPITÃO HUGO BEZERRA, 300, BARROSO, FORTALEZA/CE
TEL: (85) 3472-5101

Fortaleza/CE, 06 de outubro de 2020.

Eng. Mário Roberto de Araújo
CREA RNP Nº 605883408
Carteira de Identidade Nº 164926680 SSP-CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 01/2020

OBJETO: seleção de empresa especializada para a CONSTRUÇÃO DO ATERRO SANITÁRIO INTERMUNICIPAL, para atender aos Municípios de Conceição do Mato Dentro/MG, Alvorada de Minas/MG e Dom Joaquim/MG.

Composição de preço: <input type="checkbox"/> Unitário <input type="checkbox"/> Mensal <input type="checkbox"/> Global					Código: 95811	
Item: CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.					Und: UN	
Discriminação	Unidade	Quantidade	Costo unitário	Costo total		
I – Mão de obra						
AUXILIAR DE ELETRICISTA	H	0,0952	R\$ 5,99	R\$	0,57	
ELETRICISTA	H	0,0952	R\$ 8,86	R\$	0,84	
Subtotal:					R\$ 1,41	
II – Encargos Sociais e Trabalhistas: 114,80% sobre mão de obra					R\$ 1,62	
III – Equipamentos						
Subtotal:						
					R\$ 0,00	
IV – Materiais						
CONDULETE EM PVC, TIPO "LB", SEM TAMPA, DE 1/2" OU 3/4"	UN	1	R\$ 7,93	R\$	7,93	
Subtotal:					R\$ 7,93	
V – Ferramentas: 5% sobre mão de obra					R\$ 0,07	
VI – Outros (especificar)						
Subtotal:					R\$ 0,00	
VII – Total (I + II + III + IV + V + VI)					R\$ 11,03	
VIII – Taxa de bonificação e despesas indiretas – BDI: 26,35% sobre o item VII					R\$ 2,91	
Total Geral					R\$ 13,94	

LCS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS EIRELI (CNPJ: 05.603.629/0001-40)
RUA CAPITÃO HUGO BEZERRA, 300, BARROSO, FORTALEZA/CE
TEL: (85) 3472-5101

Fortaleza/CE, 06 de outubro de 2020.

Eng. Mário Roberto de Araújo
CREA RNP Nº 605883408
Carteira de Identidade Nº 164926680 SSP-CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 01/2020

OBJETO: seleção de empresa especializada para a **CONSTRUÇÃO DO ATERRO SANITÁRIO INTERMUNICIPAL**, para atender aos Municípios de Conceição do Mato Dentro/MG, Alvorada de Minas/MG e Dom Joaquim/MG.

Composição de preço: <input type="checkbox"/> Unitário <input type="checkbox"/> Mensal <input type="checkbox"/> Global				Código: 96985
Item: HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				Und: UN
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Custo total
I – Mão de obra				
AUXILIAR DE ELETRICISTA	H	0,2531	R\$ 5,99	R\$ 1,51
ELETRICISTA	H	0,2531	R\$ 8,86	R\$ 2,24
Subtotal:				R\$ 3,75
II – Encargos Sociais e Trabalhistas: 114,80% sobre mão de obra				R\$ 4,31
III – Equipamentos				
Subtotal:				R\$ 0,00
IV – Materiais				
HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	UN	1	R\$ 40,55	R\$ 40,55
Subtotal:				R\$ 40,55
V – Ferramentas: 5% sobre mão de obra				R\$ 0,19
VI – Outros (especificar)				
Subtotal:				R\$ 0,00
VII – Total (I + II + III + IV + V + VI)				R\$ 48,79
VIII – Taxa de bonificação e despesas indiretas – BDI: 26,35% sobre o item VII				R\$ 12,86
Total Geral				R\$ 61,65

LCS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS EIRELI (CNPJ: 05.603.629/0001-40)
RUA CAPITÃO HUGO BEZERRA, 300, BARROSO, FORTALEZA/CE
TEL: (85) 3472-5101

Fortaleza/CE, 06 de outubro de 2020.

Eng. Mário Roberto de Araújo
CREA RNP Nº 605883408
Carteira de Identidade Nº 164926680 SSP-CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 01/2020

OBJETO: seleção de empresa especializada para a **CONSTRUÇÃO DO ATERRO SANITÁRIO INTERMUNICIPAL**, para atender aos Municípios de Conceição do Mato Dentro/MG, Alvorada de Minas/MG e Dom Joaquim/MG.

Composição de preço: <input type="checkbox"/> Unitário <input type="checkbox"/> Mensal <input type="checkbox"/> Global				Código: 97593	
Item: LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				Und: UN	
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Custo total	
I – Mão de obra					
AUXILIAR DE ELETRICISTA	H	0,1833	R\$ 5,99	R\$ 1,09	
ELETRICISTA	H	0,4518	R\$ 8,86	R\$ 4,00	
Subtotal:				R\$ 5,09	
II – Encargos Sociais e Trabalhistas: 114,80% sobre mão de obra				R\$ 5,84	
III – Equipamentos					
Subtotal:					
IV – Materiais				R\$ 0,00	
LUMINARIA SPOT DE SOBREPOR EM ALUMINIO COM ALETA PLASTICA PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	UN	1	R\$ 52,05	R\$ 52,05	
LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 15 W, BASE E27 (127/220 V)	UN	1	R\$ 10,70	R\$ 10,70	
Subtotal:				R\$ 62,75	
V – Ferramentas: 5% sobre mão de obra				R\$ 0,25	
VI – Outros (especificar)					
Subtotal:				R\$ 0,00	
VII – Total (I + II + III + IV + V + VI)				R\$ 73,94	
VIII – Taxa de bonificação e despesas indiretas – BDI: 26,35% sobre o item VII				R\$ 19,48	
Total Geral				R\$ 93,42	

LCS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS EIRELI (CNPJ: 05.603.629/0001-40)
RUA CAPITÃO HUGO BEZERRA, 300, BARROSO, FORTALEZA/CE
TEL: (85) 3472-5101

Fortaleza/CE, 06 de outubro de 2020.

Eng. Mário Roberto de Araújo
CREA RNP Nº 605883408
Carteira de Identidade Nº 164926680 SSP-CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 01/2020

OBJETO: seleção de empresa especializada para a **CONSTRUÇÃO DO ATERRO SANITÁRIO INTERMUNICIPAL**, para atender aos Municípios de Conceição do Mato Dentro/MG, Alvorada de Minas/MG e Dom Joaquim/MG.

Composição de preço: <input type="checkbox"/> Unitário <input type="checkbox"/> Mensal <input type="checkbox"/> Global				Código: 97611	
Item: LÂMPADA COMPACTA FLUORESCENTE DE 15 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				Und: UN	
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Custo total	
I – Mão de obra					
AUXILIAR DE ELETRICISTA	H	0,069	R\$ 5,99	R\$ 0,41	
ELETRICISTA	H	0,1655	R\$ 8,86	R\$ 1,46	
Subtotal:				R\$ 1,87	
II – Encargos Sociais e Trabalhistas: 114,80% sobre mão de obra				R\$ 2,15	
III – Equipamentos					
Subtotal:					
				R\$ 0,00	
IV – Materiais					
SOQUETE DE BAQUELITE BASE E27, PARA LAMPADAS	UN	1	R\$ 2,42	R\$ 2,42	
LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 15 W, BASE E27 (127/220 V)	UN	1	R\$ 10,70	R\$ 10,70	
Subtotal:				R\$ 13,12	
V – Ferramentas: 5% sobre mão de obra				R\$ 0,09	
VI – Outros (especificar)					
Subtotal:					
				R\$ 0,00	
VII – Total (I + II + III + IV + V + VI)				R\$ 17,23	
VIII – Taxa de bonificação e despesas indiretas – BDI: 26,35% sobre o item VII				R\$ 4,54	
Total Geral				R\$ 21,77	

LCS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS EIRELI (CNPJ: 05.603.629/0001-40)
RUA CAPITÃO HUGO BEZERRA, 300, BARROSO, FORTALEZA/CE
TEL: (85) 3472-5101

Fortaleza/CE, 06 de outubro de 2020.

Eng. Mário Roberto de Araújo
CREA RNP Nº 605883408
Carteira de Identidade Nº 164926680 SSP-CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 01/2020

OBJETO: seleção de empresa especializada para a **CONSTRUÇÃO DO ATERRO SANITÁRIO INTERMUNICIPAL**, para atender aos Municípios de Conceição do Mato Dentro/MG, Alvorada de Minas/MG e Dom Joaquim/MG.

Composição de preço: <input type="checkbox"/> Unitário <input type="checkbox"/> Mensal <input type="checkbox"/> Global				Código: 97612	
Item: LÂMPADA COMPACTA FLUORESCENTE DE 20 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				Und: UN	
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Custo total	
I – Mão de obra					
AUXILIAR DE ELETRICISTA	H	0,069	R\$ 5,99	R\$	0,41
ELETRICISTA	H	0,1655	R\$ 8,86	R\$	1,46
Subtotal:					R\$ 1,87
II – Encargos Sociais e Trabalhistas: 114,80% sobre mão de obra					R\$ 2,15
III – Equipamentos					
Subtotal:					R\$ 0,00
IV – Materiais					
SOQUETE DE BAQUELITE BASE E27, PARA LAMPADAS	UN	1	R\$ 2,42	R\$	2,42
LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 3U BRANCA 20 W, BASE E27 (127/220 V)	UN	1	R\$ 12,21	R\$	12,21
Subtotal:					R\$ 14,63
V – Ferramentas: 5% sobre mão de obra					R\$ 0,09
VI – Outros (especificar)					
Subtotal:					R\$ 0,00
VII – Total (I + II + III + IV + V + VI)					R\$ 18,74
VIII – Taxa de bonificação e despesas indiretas – BDI: 26,35% sobre o item VII					R\$ 4,94
Total Geral					R\$ 23,68

LCS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS EIRELI (CNPJ: 05.603.629/0001-40)
RUA CAPITÃO HUGO BEZERRA, 300, BARROSO, FORTALEZA/CE
TEL: (85) 3472-5101

Fortaleza/CE, 06 de outubro de 2020.

Eng. Mário Roberto de Araújo
CREA RNP Nº 605883408
Carteira de Identidade Nº 164926680 SSP-CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 01/2020

OBJETO: seleção de empresa especializada para a **CONSTRUÇÃO DO ATERRO SANITÁRIO INTERMUNICIPAL**, para atender aos Municípios de Conceição do Mato Dentro/MG, Alvorada de Minas/MG e Dom Joaquim/MG.

Composição de preço: <input type="checkbox"/> Unitário <input type="checkbox"/> Mensal <input type="checkbox"/> Global					Código: 97885
Item: CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M.					Und: UN
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Custo total	
I – Mão de obra					
PEDREIRO	H	1,5362	R\$ 8,86	R\$ 13,60	
SERVENTE	H	1,5362	R\$ 5,99	R\$ 9,20	
Subtotal:				R\$ 22,80	
II – Encargos Sociais e Trabalhistas: 114,80% sobre mão de obra					R\$ 26,17
III – Equipamentos					
Subtotal:					
				R\$ 0,00	
IV – Materiais					
TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	UN	48,7507	R\$ 0,38	R\$ 18,52	
PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³.	M3	0,0175	R\$ 1.764,70	R\$ 30,88	
Subtotal:				R\$ 49,40	
V – Ferramentas: 5% sobre mão de obra					R\$ 1,14
VI – Serviços					
ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	M3	0,0004	R\$ 275,39	R\$ 0,11	
ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L.	M3	0,0278	R\$ 453,37	R\$ 12,60	
LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA.	M3	0,036	R\$ 171,29	R\$ 6,16	
Subtotal:				R\$ 18,87	
VII – Total (I + II + III + IV + V + VI)					R\$ 118,38
VIII – Taxa de bonificação e despesas indiretas – BDI: 26,35% sobre o item VII					R\$ 31,19
Total Geral					R\$ 149,58

LCS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS EIRELI (CNPJ: 05.603.629/0001-40)
RUA CAPITÃO HUGO BEZERRA, 300, BARROSO, FORTALEZA/CE
TEL: (85) 3472-5101

Fortaleza/CE, 06 de outubro de 2020.

Eng. Mário Roberto de Araújo
CREA RNP Nº 605883408
Carteira de Identidade Nº 164926680 SSP-CE

275/

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 01/2020

OBJETO: seleção de empresa especializada para a CONSTRUÇÃO DO ATERRO SANITÁRIO INTERMUNICIPAL, para atender aos Municípios de Conceição do Mato Dentro/MG, Alvorada de Minas/MG e Dom Joaquim/MG.

Composição de preço: <input type="checkbox"/> Unitário <input type="checkbox"/> Mensal <input type="checkbox"/> Global					Código: 97734
Item: PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³.					Und: M3
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Custo total	
I – Mão de obra					
AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,192	R\$ 5,99	R\$ 7,14	
CARPINTEIRO	H	5,96	R\$ 8,86	R\$ 52,80	
PEDREIRO	H	31,5459	R\$ 8,86	R\$ 279,46	
SERVENTE	H	31,5459	R\$ 5,99	R\$ 188,95	
Subtotal:				R\$ 528,35	
II – Encargos Sociais e Trabalhistas: 114,80% sobre mão de obra					R\$ 606,55
III – Equipamentos					
VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO.	CHP	6,635	R\$ 1,47	R\$ 9,75	
VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO.	CHI	18,2462	R\$ 0,30	R\$ 5,47	
SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO.	CHP	0,4877	R\$ 23,98	R\$ 11,69	
SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO.	CHI	0,7043	R\$ 21,53	R\$ 15,16	
Subtotal:				R\$ 42,07	
IV – Materiais					
CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM	M2	1,9404	R\$ 27,13	R\$ 52,64	
DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0833	R\$ 5,72	R\$ 0,47	
SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	5,6283	R\$ 1,70	R\$ 9,56	
PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,4365	R\$ 10,28	R\$ 4,48	
Subtotal:				R\$ 67,15	
V – Ferramentas: 5% sobre mão de obra					R\$ 26,42
VI – Serviços					

LCS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS EIRELI (CNPJ: 05.603.629/0001-40)
RUA CAPITÃO HUGO BEZERRA, 300, BARROSO, FORTALEZA/CE
TEL: (85) 3472-5101

Fortaleza/CE, 06 de outubro de 2020.

Eng. Mário Roberto de Araújo
CREA RNP Nº 605883408
Carteira de Identidade Nº 164926680 SSP-CE

276/

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 01/2020

OBJETO: seleção de empresa especializada para a **CONSTRUÇÃO DO ATERRO SANITÁRIO INTERMUNICIPAL**, para atender aos Municípios de Conceição do Mato Dentro/MG, Alvorada de Minas/MG e Dom Joaquim/MG.

Composição de preço: <input type="checkbox"/> Unitário <input type="checkbox"/> Mensal <input type="checkbox"/> Global				Código: 97734
Item: PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³.				Und: M3
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Custo total
ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM.	KG	27,8988	R\$ 4,68	R\$ 130,46
CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L.	M3	1,2	R\$ 303,10	R\$ 363,71
Subtotal:				R\$ 494,17
VII – Total (I + II + III + IV + V + VI)				R\$ 1.764,70
VIII – Taxa de bonificação e despesas indiretas – BDI: 26,35% sobre o item VII				R\$ 464,99
Total Geral				R\$ 2.229,69

LCS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS EIRELI (CNPJ: 05.603.629/0001-40)
RUA CAPITÃO HUGO BEZERRA, 300, BARROSO, FORTALEZA/CE
TEL: (85) 3472-5101

Fortaleza/CE, 06 de outubro de 2020.

Eng. Mário Roberto de Araújo
CREA RNP Nº 605883408
Carteira de Identidade Nº 164926680 SSP-CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 01/2020

OBJETO: seleção de empresa especializada para a **CONSTRUÇÃO DO ATERRO SANITÁRIO INTERMUNICIPAL**, para atender aos Municípios de Conceição do Mato Dentro/MG, Alvorada de Minas/MG e Dom Joaquim/MG.

Composição de preço: <input type="checkbox"/> Unitário <input type="checkbox"/> Mensal <input type="checkbox"/> Global				Código: 90586	
Item: VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO.				Und: CHP	
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Custo total	
I – Mão de obra					
Subtotal:					R\$ 0,00
II – Encargos Sociais e Trabalhistas: 114,80% sobre mão de obra				R\$ 0,00	
.II – Equipamentos					
VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	UN	0,0002431	R\$ 2.161,98	R\$	0,52
Subtotal:					R\$ 0,52
IV – Materiais					
ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	1,25	R\$ 0,76	R\$	0,95
Subtotal:					R\$ 0,95
V – Ferramentas: 5% sobre mão de obra				R\$ 0,00	
VI – Outros (especificar)					
Subtotal:					R\$ 0,00
VII – Total (I + II + III + IV + V + VI)				R\$ 1,47	
VIII – Taxa de bonificação e despesas indiretas – BDI: 26,35% sobre o item VII				R\$ 0,39	
Total Geral				R\$ 1,86	

LCS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS EIRELI (CNPJ: 05.603.629/0001-40)
RUA CAPITÃO HUGO BEZERRA, 300, BARROSO, FORTALEZA/CE
TEL: (85) 3472-5101

Fortaleza/CE, 06 de outubro de 2020.

Eng. Mário Roberto de Araújo
CREA RNP Nº 605883408
Carteira de Identidade Nº 164926680 SSP-CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 01/2020

OBJETO: seleção de empresa especializada para a **CONSTRUÇÃO DO ATERRO SANITÁRIO INTERMUNICIPAL**, para atender aos Municípios de Conceição do Mato Dentro/MG, Alvorada de Minas/MG e Dom Joaquim/MG.

Composição de preço: <input type="checkbox"/> Unitário <input type="checkbox"/> Mensal <input type="checkbox"/> Global				Código: 90587	
Item: VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO.				Und: CHI	
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Custo total	
I – Mão de obra					
Subtotal:				R\$ 0,00	
II – Encargos Sociais e Trabalhistas: 114,80% sobre mão de obra				R\$ 0,00	
III – Equipamentos					
VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	UN	0,0001431	R\$ 2.161,98	R\$ 0,30	
Subtotal:				R\$ 0,30	
IV – Materiais					
Subtotal:				R\$ 0,00	
V – Ferramentas: 5% sobre mão de obra				R\$ 0,00	
VI – Outros (especificar)					
Subtotal:				R\$ 0,00	
VII – Total (I + II + III + IV + V + VI)				R\$ 0,30	
VIII – Taxa de bonificação e despesas indiretas – BDI: 26,35% sobre o item VII				R\$ 0,08	
Total Geral				R\$ 0,38	

LCS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS EIRELI (CNPJ: 05.603.629/0001-40)
RUA CAPITÃO HUGO BEZERRA, 300, BARROSO, FORTALEZA/CE
TEL: (85) 3472-5101

Fortaleza/CE, 06 de outubro de 2020.

Eng. Mário Roberto de Araújo
CREA RNP Nº 605883408
Carteira de Identidade Nº 164926680 SSP-CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 01/2020

OBJETO: seleção de empresa especializada para a **CONSTRUÇÃO DO ATERRO SANITÁRIO INTERMUNICIPAL**, para atender aos Municípios de Conceição do Mato Dentro/MG, Alvorada de Minas/MG e Dom Joaquim/MG.

Composição de preço: <input type="checkbox"/> Unitário <input type="checkbox"/> Mensal <input type="checkbox"/> Global				Código: 94103	
Item: LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA.				Und: M3	
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Custo total	
I – Mão de obra					
PEDREIRO	H	2,546	R\$ 8,86	R\$ 22,55	
SERVENTE	H	3,819	R\$ 5,99	R\$ 22,87	
Subtotal:				R\$ 45,42	
II – Encargos Sociais e Trabalhistas: 114,80% sobre mão de obra					
				R\$ 52,14	
III – Equipamentos					
COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO.	CHP	0,069	R\$ 26,81	R\$ 1,85	
COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO.	CHI	0,064	R\$ 22,03	R\$ 1,41	
Subtotal:				R\$ 3,26	
IV – Materiais					
PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	1,1	R\$ 62,00	R\$ 68,20	
Subtotal:				R\$ 68,20	
V – Ferramentas: 5% sobre mão de obra					
				R\$ 2,27	
VI – Outros (especificar)					
Subtotal:				R\$ 0,00	
VII – Total (I + II + III + IV + V + VI)				R\$ 171,29	
VIII – Taxa de bonificação e despesas indiretas – BDI: 26,35% sobre o item VII				R\$ 45,13	
Total Geral				R\$ 216,43	

LCS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS EIRELI (CNPJ: 05.603.629/0001-40)
RUA CAPITÃO HUGO BEZERRA, 300, BARROSO, FORTALEZA/CE
TEL: (85) 3472-5101

Fortaleza/CE, 06 de outubro de 2020.

Eng. Mário Roberto de Araújo
CREA RNP Nº 605883408
Carteira de Identidade Nº 164926680 SSP-CE

280/

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 01/2020

OBJETO: seleção de empresa especializada para a **CONSTRUÇÃO DO ATERRO SANITÁRIO INTERMUNICIPAL**, para atender aos Municípios de Conceição do Mato Dentro/MG, Alvorada de Minas/MG e Dom Joaquim/MG.

Composição de preço: <input type="checkbox"/> Unitário <input type="checkbox"/> Mensal <input type="checkbox"/> Global				Código: 88907	
Item: ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO.				Und: CHP	
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Custo total	
I – Mão de obra					
OPERADOR DE ESCAVADEIRA	H	1	R\$ 9,77	R\$ 9,76	
Subtotal:					
				R\$ 9,76	
II – Encargos Sociais e Trabalhistas: 114,80% sobre mão de obra					
				R\$ 11,20	
III – Equipamentos					
ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS COM CACAMBA DE 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTENCIA BRUTA 155 HP	UN	0,0001336	R\$ 252.141,0	R\$ 33,67	
Subtotal:					
				R\$ 33,67	
IV – Materiais					
OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	15,03	R\$ 3,49	R\$ 52,43	
Subtotal:					
				R\$ 52,43	
V – Ferramentas: 5% sobre mão de obra					
				R\$ 0,49	
VI – Outros (especificar)					
Subtotal:					
				R\$ 0,00	
VII – Total (I + II + III + IV + V + VI)				R\$ 107,55	
VIII – Taxa de bonificação e despesas indiretas – BDI: 26,35% sobre o item VII				R\$ 28,34	
Total Geral				R\$ 135,89	

LCS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS EIRELI (CNPJ: 05.603.629/0001-40)
RUA CAPITÃO HUGO BEZERRA, 300, BARROSO, FORTALEZA/CE
TEL: (85) 3472-5101

Fortaleza/CE, 06 de outubro de 2020.

Eng. Mário Roberto de Araújo
CREA RNP Nº 605883408
Carteira de Identidade Nº 164926680 SSP-CE

2811

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 01/2020

OBJETO: seleção de empresa especializada para a **CONSTRUÇÃO DO ATERRO SANITÁRIO INTERMUNICIPAL**, para atender aos Municípios de Conceição do Mato Dentro/MG, Alvorada de Minas/MG e Dom Joaquim/MG.

Composição de preço: <input type="checkbox"/> Unitário <input type="checkbox"/> Mensal <input type="checkbox"/> Global				Código: 90694	
Item: TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO.				Und: M	
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Custo total	
I – Mão de obra					
ASSENTADOR DE TUBOS	H	0,06	R\$ 8,86	R\$	0,53
SERVENTE	H	0,06	R\$ 5,99	R\$	0,35
Subtotal:				R\$ 0,88	
II – Encargos Sociais e Trabalhistas: 114,80% sobre mão de obra				R\$ 1,01	
III – Equipamentos					
Subtotal:					
				R\$ 0,00	
IV – Materiais					
PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,0104	R\$ 14,05	R\$	0,14
TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 100 MM (NBR 7362)	M	1,05	R\$ 17,79	R\$	18,67
Subtotal:				R\$ 18,81	
V – Ferramentas: 5% sobre mão de obra				R\$ 0,04	
VI – Outros (especificar)					
Subtotal:				R\$ 0,00	
VII – Total (I + II + III + IV + V + VI)				R\$ 20,74	
VIII – Taxa de bonificação e despesas indiretas – BDI: 26,35% sobre o item VII				R\$ 5,47	
Total Geral				R\$ 26,21	

LCS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS EIRELI (CNPJ: 05.603.629/0001-40)
RUA CAPITÃO HUGO BEZERRA, 300, BARROSO, FORTALEZA/CE
TEL: (85) 3472-5101

Fortaleza/CE, 06 de outubro de 2020.

Eng. Mário Roberto de Araújo
CREA RNP Nº 605883408
Carteira de Identidade Nº 164926680 SSP-CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 01/2020

OBJETO: seleção de empresa especializada para a **CONSTRUÇÃO DO ATERRO SANITÁRIO INTERMUNICIPAL**, para atender aos Municípios de Conceição do Mato Dentro/MG, Alvorada de Minas/MG e Dom Joaquim/MG.

Composição de preço: <input type="checkbox"/> Unitário <input type="checkbox"/> Mensal <input type="checkbox"/> Global				73856/3
Item: BSTC 600MM				Und: m
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Custo total
I – Mão de obra				
Subtotal:				R\$ 0,00
II – Encargos Sociais e Trabalhistas: 114,80% sobre mão de obra				R\$ 0,00
II – Equipamentos				
Subtotal:				R\$ 0,00
IV – Materiais				
CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	0,992	R\$ 155,39	R\$ 154,14
Subtotal:				R\$ 154,14
V – Ferramentas: 5% sobre mão de obra				R\$ 0,00
VI – Outros (especificar)				
ESCORAMENTO FORMAS ATE H = 3,30M, COM MADEIRA DE 3A QUALIDADE, NAO APARELHADA, APROVEITAMENTO TABUAS 3X E PRUMOS 4X.	M3	20,06	R\$ 9,14	R\$ 183,28
MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES.	M2	7,46	R\$ 100,91	R\$ 752,76
ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M.	M3	0,912	R\$ 52,07	R\$ 47,48
Subtotal:				R\$ 983,52
VII – Total (I + II + III + IV + V + VI)				R\$ 1.137,66
VIII – Taxa de bonificação e despesas indiretas – BDI: 26,35% sobre o item VII				R\$ 299,77
Total Geral				R\$ 1.437,43

LCS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS EIRELI (CNPJ: 05.603.629/0001-40)
RUA CAPITÃO HUGO BEZERRA, 300, BARROSO, FORTALEZA/CE
TEL: (85) 3472-5101

Fortaleza/CE, 06 de outubro de 2020.

Eng. Mário Roberto de Araújo
CREA RNP Nº 605883408
Carteira de Identidade Nº 164926680 SSP-CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 01/2020

OBJETO: seleção de empresa especializada para a **CONSTRUÇÃO DO ATERRO SANITÁRIO INTERMUNICIPAL**, para atender aos Municípios de Conceição do Mato Dentro/MG, Alvorada de Minas/MG e Dom Joaquim/MG.

Composição de preço: <input type="checkbox"/> Unitário <input type="checkbox"/> Mensal <input type="checkbox"/> Global				Código: 92756	
Item: GABIAO MANTA (COLCHAO) MALHA HEXAGONAL 6 X 8 CM (ZN/AL REVESTIDO COM POLIMERO), FIO 2,0 MM, DIMENSOES 5,0 X 2,0 X 0,23 M (C X L X A)				Und: m2	
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Custo total	
I – Mão de obra					
PEDREIRO	H	1,279	R\$ 8,86	R\$ 11,33	
SERVENTE	H	0,639	R\$ 5,99	R\$ 3,82	
Subtotal:				R\$ 15,15	
II – Encargos Sociais e Trabalhistas: 114,80% sobre mão de obra				R\$ 17,39	
III – Equipamentos					
ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO.	CHP	0,075	R\$ 107,55	R\$ 8,06	
ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO.	CHI	0,244	R\$ 37,48	R\$ 9,14	
Subtotal:				R\$ 17,20	
IV – Materiais					
GEOTEXTIL NAO TECIDO AGULHADO DE FILAMENTOS CONTINUOS 100% POLIESTER, RESITENCIA A TRACAO = 10 KN/M	M2	1,15	R\$ 5,79	R\$ 6,65	
PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDACAO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,299	R\$ 48,00	R\$ 14,35	
GABIAO MANTA (COLCHAO) MALHA HEXAGONAL 6 X 8 CM (ZN/AL REVESTIDO COM POLIMERO), FIO 2,0 MM, DIMENSOES 5,0 X 2,0 X 0,23 M (C X L X A)	M2	1	R\$ 92,83	R\$ 92,83	
Subtotal:				R\$ 113,83	
V – Ferramentas: 5% sobre mão de obra				R\$ 0,76	
VI – Outros (especificar)					
Subtotal:				R\$ 0,00	
VII – Total (I + II + III + IV + V + VI)				R\$ 164,33	
VIII – Taxa de bonificação e despesas indiretas – BDI: 26,35% sobre o item VII				R\$ 43,30	
Total Geral				R\$ 207,63	

LCS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS EIRELI (CNPJ: 05.603.629/0001-40)
RUA CAPITÃO HUGO BEZERRA, 300, BARROSO, FORTALEZA/CE
TEL: (85) 3472-5101

Fortaleza/CE, 06 de outubro de 2020.

Eng. Mário Roberto de Araújo
CREA RNP Nº 605883408
Carteira de Identidade Nº 164926680 SSP-CE

284/

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 01/2020

OBJETO: seleção de empresa especializada para a **CONSTRUÇÃO DO ATERRO SANITÁRIO INTERMUNICIPAL**, para atender aos Municípios de Conceição do Mato Dentro/MG, Alvorada de Minas/MG e Dom Joaquim/MG.

Composição de preço: <input type="checkbox"/> Unitário <input type="checkbox"/> Mensal <input type="checkbox"/> Global				Código: 72961	
Item: REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO (PN)				Und: m2	
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Custo total	
I – Mão de obra					
SERVENTE	H	0,0107396	R\$ 5,99	R\$ 0,06	
Subtotal:				R\$ 0,06	
II – Encargos Sociais e Trabalhistas: 114,80% sobre mão de obra				R\$ 0,07	
III – Equipamentos					
CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO.	CHP	0,0016109	R\$ 144,77	R\$ 0,23	
CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO.	CHI	0,0010739	R\$ 32,54	R\$ 0,03	
MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO.	CHP	0,0018525	R\$ 137,86	R\$ 0,26	
MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO.	CHI	0,0008323	R\$ 47,76	R\$ 0,04	
ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO.	CHP	0,0026849	R\$ 69,96	R\$ 0,19	
TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP DIURNO.	CHP	0,0013424	R\$ 140,13	R\$ 0,19	
TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM GRADE DE DISCOS ACOPLADA - CHI DIURNO.	CHI	0,0013424	R\$ 51,32	R\$ 0,07	
Subtotal:				R\$ 1,01	
IV – Materiais					

LCS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS EIRELI (CNPJ: 05.603.629/0001-40)
RUA CAPITÃO HUGO BEZERRA, 300, BARROSO, FORTALEZA/CE
TEL: (85) 3472-5101

Fortaleza/CE, 06 de outubro de 2020.

Eng. Mário Roberto de Araújo
CREA RNP Nº 605883408
Carteira de Identidade Nº 164926680 SSP-CE

285/

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 01/2020

OBJETO: seleção de empresa especializada para a **CONSTRUÇÃO DO ATERRO SANITÁRIO INTERMUNICIPAL**, para atender aos Municípios de Conceição do Mato Dentro/MG, Alvorada de Minas/MG e Dom Joaquim/MG.

Composição de preço: <input type="checkbox"/> Unitário <input type="checkbox"/> Mensal <input type="checkbox"/> Global				Código: 72961
Item: REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO (PN)				Und: m2
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Custo total
Subtotal:				R\$ 0,00
V – Ferramentas: 5% sobre mão de obra				R\$ 0,00
VI – Outros (especificar)				
Subtotal:				R\$ 0,00
VII – Total (I + II + III + IV + V + VI)				R\$ 1,14
VIII – Taxa de bonificação e despesas indiretas – BDI: 26,35% sobre o item VII				R\$ 0,30
Total Geral				R\$ 1,44

LCS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS EIRELI (CNPJ: 05.603.629/0001-40)
RUA CAPITÃO HUGO BEZERRA, 300, BARROSO, FORTALEZA/CE
TEL: (85) 3472-5101

Fortaleza/CE, 06 de outubro de 2020.

Eng. Mário Roberto de Araújo
CREA RNP Nº 605883408
Carteira de Identidade Nº 164926680 SSP-CE

286

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 01/2020

OBJETO: seleção de empresa especializada para a **CONSTRUÇÃO DO ATERRO SANITÁRIO INTERMUNICIPAL**, para atender aos Municípios de Conceição do Mato Dentro/MG, Alvorada de Minas/MG e Dom Joaquim/MG.

Composição de preço: <input type="checkbox"/> Unitário <input type="checkbox"/> Mensal <input type="checkbox"/> Global					74238/2
Item: PORTAO EM TELA ARAME GALVANIZADO N.12 MALHA 2" E MOLDURA EM TUBOS DE ACO COM DUAS FOLHAS DE ABRIR, INCLUSO FERRAGENS					Und: m2
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Custo total	
I – Mão de obra					
SERRALHEIRO	H	7	R\$ 8,86	R\$ 62,01	
SERVENTE	H	11,5	R\$ 5,99	R\$ 68,88	
SOLDADOR	H	4,5	R\$ 8,86	R\$ 39,86	
Subtotal:				R\$ 170,75	
II – Encargos Sociais e Trabalhistas: 114,80% sobre mão de obra					R\$ 196,02
III – Equipamentos					
Subtotal:					
				R\$ 0,00	
IV – Materiais					
TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M2	1,1	R\$ 2,22	R\$ 2,44	
TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/2", E = *3,25* MM, PESO *3,61* KG/M (NBR 5580)	M	1,43	R\$ 3,19	R\$ 4,56	
ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	3,37	R\$ 1,90	R\$ 6,40	
TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), E = 2,65 MM, *2,11* KG/M (NBR 5580)	M	6,74	R\$ 1,87	R\$ 12,62	
Subtotal:				R\$ 26,02	
V – Ferramentas: 5% sobre mão de obra					R\$ 8,54
VI – Outros (especificar)					
GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 60 CV PARA SOLDA ELÉTRICA, SOBRE 04 RODAS, COM MOTOR 4 CILINDROS 600 A - CHP DIURNO.	CHP	3,82	R\$ 64,02	R\$ 244,56	
GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 60 CV PARA SOLDA ELÉTRICA, SOBRE 04 RODAS, COM MOTOR 4 CILINDROS 600 A - CHI DIURNO.	CHI	0,67	R\$ 27,78	R\$ 18,61	
Subtotal:				R\$ 263,17	
VII – Total (I + II + III + IV + V + VI)					R\$ 664,50

LCS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS EIRELI (CNPJ: 05.603.629/0001-40)
RUA CAPITÃO HUGO BEZERRA, 300, BARROSO, FORTALEZA/CE
TEL: (85) 3472-5101

Fortaleza/CE, 06 de outubro de 2020.

Eng. Mário Roberto de Araújo
CREA RNP Nº 605883408
Carteira de Identidade Nº 164926680 SSP-CE

287/

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 01/2020

OBJETO: seleção de empresa especializada para a **CONSTRUÇÃO DO ATERRO SANITÁRIO INTERMUNICIPAL**, para atender aos Municípios de Conceição do Mato Dentro/MG, Alvorada de Minas/MG e Dom Joaquim/MG.

Composição de preço: <input type="checkbox"/> Unitário <input type="checkbox"/> Mensal <input type="checkbox"/> Global				74238/2
Item: PORTAO EM TELA ARAME GALVANIZADO N.12 MALHA 2" E MOLDURA EM TUBOS DE ACO COM DUAS FOLHAS DE ABRIR, INCLUSO FERRAGENS				Und: m2
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Custo total
VIII – Taxa de bonificação e despesas indiretas – BDI: 26,35% sobre o item VII				R\$ 175,09
Total Geral				R\$ 839,59

LCS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS EIRELI (CNPJ: 05.603.629/0001-40)
RUA CAPITÃO HUGO BEZERRA, 300, BARROSO, FORTALEZA/CE
TEL: (85) 3472-5101

Fortaleza/CE, 06 de outubro de 2020.

Eng. Mário Roberto de Araújo
CREA RNP Nº 605883408
Carteira de Identidade Nº 164926680 SSP-CE

288/

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 01/2020

OBJETO: seleção de empresa especializada para a **CONSTRUÇÃO DO ATERRO SANITÁRIO INTERMUNICIPAL**, para atender aos Municípios de Conceição do Mato Dentro/MG, Alvorada de Minas/MG e Dom Joaquim/MG.

Composição de preço: <input type="checkbox"/> Unitário <input type="checkbox"/> Mensal <input type="checkbox"/> Global				Código: 83765	
Item: GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 60 CV PARA SOLDA ELÉTRICA, SOBRE 04 RODAS, COM MOTOR 4 CILINDROS 600 A - CHP DIURNO.				Und: CHP	
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Custo total	
I – Mão de obra					
SOLDADOR	H	1	R\$ 8,86	R\$ 8,85	
Subtotal:					
II – Encargos Sociais e Trabalhistas: 114,80% sobre mão de obra				R\$ 10,16	
III – Equipamentos					
GRUPO DE SOLDAGEM C/ GERADOR A DIESEL 60 CV PARA SOLDA ELETRICA, SOBRE 04 RODAS, COM MOTOR 4 CILINDROS	UN	0,0001584	R\$106.282,53	R\$ 16,83	
Subtotal:					
IV – Materiais				R\$ 16,83	
OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	7,95	R\$ 3,49	R\$ 27,74	
Subtotal:					
V – Ferramentas: 5% sobre mão de obra				R\$ 0,44	
VI – Outros (especificar)					
Subtotal:					
VII – Total (I + II + III + IV + V + VI)				R\$ 64,02	
VIII – Taxa de bonificação e despesas indiretas – BDI: 26,35% sobre o item VII				R\$ 16,87	
Total Geral				R\$ 80,89	

LCS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS EIRELI (CNPJ: 05.603.629/0001-40)
RUA CAPITÃO HUGO BEZERRA, 300, BARROSO, FORTALEZA/CE
TEL: (85) 3472-5101

Fortaleza/CE, 06 de outubro de 2020.

Eng. Mário Roberto de Araújo
CREA RNP Nº 605883408
Carteira de Identidade Nº 164926680 SSP-CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 01/2020

OBJETO: seleção de empresa especializada para a **CONSTRUÇÃO DO ATERRO SANITÁRIO INTERMUNICIPAL**, para atender aos Municípios de Conceição do Mato Dentro/MG, Alvorada de Minas/MG e Dom Joaquim/MG.

Composição de preço: <input type="checkbox"/> Unitário <input type="checkbox"/> Mensal <input type="checkbox"/> Global				Código: 83766	
Item: GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 60 CV PARA SOLDA ELÉTRICA, SOBRE 04 RODAS, COM MOTOR 4 CILINDROS 600 A - CHI DIURNO.				Und: CHI	
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Custo total	
I – Mão de obra					
SOLDADOR	H	1	R\$ 8,86	R\$	8,85
Subtotal:					R\$ 8,85
II – Encargos Sociais e Trabalhistas: 114,80% sobre mão de obra					R\$ 10,16
III – Equipamentos					
GRUPO DE SOLDAGEM C/ GERADOR A DIESEL 60 CV PARA SOLDA ELETRICA, SOBRE 04 RODAS, COM MOTOR 4 CILINDROS	UN	0,0000784	R\$106.282,53	R\$	8,33
Subtotal:					R\$ 8,33
IV – Materiais					
Subtotal:					R\$ 0,00
V – Ferramentas: 5% sobre mão de obra					R\$ 0,44
VI – Outros (especificar)					
Subtotal:					R\$ 0,00
VII – Total (I + II + III + IV + V + VI)					R\$ 27,78
VIII – Taxa de bonificação e despesas indiretas – BDI: 26,35% sobre o item VII					R\$ 7,32
Total Geral					R\$ 35,10

LCS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS EIRELI (CNPJ: 05.603.629/0001-40)
RUA CAPITÃO HUGO BEZERRA, 300, BARROSO, FORTALEZA/CE
TEL: (85) 3472-5101

Fortaleza/CE, 06 de outubro de 2020.

Eng. Mário Roberto de Araújo
CREA RNP Nº 605883408
Carteira de Identidade Nº 164926680 SSP-CE

290/

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 01/2020

OBJETO: seleção de empresa especializada para a **CONSTRUÇÃO DO ATERRO SANITÁRIO INTERMUNICIPAL**, para atender aos Municípios de Conceição do Mato Dentro/MG, Alvorada de Minas/MG e Dom Joaquim/MG.

Composição de preço: <input type="checkbox"/> Unitário <input type="checkbox"/> Mensal <input type="checkbox"/> Global				Código: 94273	
Item: GUIA (MEIO-FIO) EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA)				Und: M	
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Custo total	
I – Mão de obra					
PEDREIRO	H	0,394	R\$ 8,86	R\$	3,49
SERVENTE	H	0,394	R\$ 5,99	R\$	2,36
Subtotal:				R\$ 5,85	
II – Encargos Sociais e Trabalhistas: 114,80% sobre mão de obra				R\$ 6,72	
III – Equipamentos					
Subtotal:					
				R\$ 0,00	
IV – Materiais					
AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,007	R\$ 72,00	R\$	0,50
MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP I M, *30 X 15/ 12* CM (H X L1/L2)	M	1,005	R\$ 16,35	R\$	16,43
ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L.	M3	0,002	R\$ 453,37	R\$	0,90
Subtotal:				R\$ 17,83	
V – Ferramentas: 5% sobre mão de obra				R\$ 0,29	
VI – Outros (especificar)					
Subtotal:					
				R\$ 0,00	
VII – Total (I + II + III + IV + V + VI)				R\$ 30,69	
VIII – Taxa de bonificação e despesas indiretas – BDI: 26,35% sobre o item VII				R\$ 8,09	
Total Geral				R\$ 38,77	

LCS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS EIRELI (CNPJ: 05.603.629/0001-40)
RUA CAPITÃO HUGO BEZERRA, 300, BARROSO, FORTALEZA/CE
TEL: (85) 3472-5101

Fortaleza/CE, 06 de outubro de 2020.

Eng. Mário Roberto de Araújo
CREA RNP Nº 605883408
Carteira de Identidade Nº 164926680 SSP-CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 01/2020

OBJETO: seleção de empresa especializada para a **CONSTRUÇÃO DO ATERRO SANITÁRIO INTERMUNICIPAL**, para atender aos Municípios de Conceição do Mato Dentro/MG, Alvorada de Minas/MG e Dom Joaquim/MG.

Composição de preço: <input type="checkbox"/> Unitário <input type="checkbox"/> Mensal <input type="checkbox"/> Global				Código: 94990	
Item: EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO.				Und: m³	
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Custo total	
I – Mão de obra					
CARPINTEIRO	H	2,256	R\$ 8,86	R\$	19,98
PEDREIRO	H	1,983	R\$ 8,86	R\$	17,56
SERVENTE	H	4,239	R\$ 5,99	R\$	25,39
Subtotal:					R\$ 62,93
II – Encargos Sociais e Trabalhistas: 114,80% sobre mão de obra					R\$ 72,24
III – Equipamentos					
Subtotal:					
					R\$ 0,00
IV – Materiais					
SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 10 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	2,5	R\$ 1,33	R\$	3,32
SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	2	R\$ 1,70	R\$	3,40
CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	M3	1,213	R\$ 302,40	R\$	366,81
Subtotal:					R\$ 373,53
V – Ferramentas: 5% sobre mão de obra					R\$ 3,15
VI – Outros (especificar)					
Subtotal:					
					R\$ 0,00
VII – Total (I + II + III + IV + V + VI)					R\$ 511,85
VIII – Taxa de bonificação e despesas indiretas – BDI: 26,35% sobre o item VII					R\$ 134,87
Total Geral					R\$ 646,72

LCS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS EIRELI (CNPJ: 05.603.629/0001-40)
RUA CAPITÃO HUGO BEZERRA, 300, BARROSO, FORTALEZA/CE
TEL: (85) 3472-5101

Fortaleza/CE, 06 de outubro de 2020.

Eng. Mário Roberto de Araújo
CREA RNP Nº 605883408
Carteira de Identidade Nº 164926680 SSP-CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 01/2020

OBJETO: seleção de empresa especializada para a **CONSTRUÇÃO DO ATERRO SANITÁRIO INTERMUNICIPAL**, para atender aos Municípios de Conceição do Mato Dentro/MG, Alvorada de Minas/MG e Dom Joaquim/MG.

Composição de preço: <input type="checkbox"/> Unitário <input type="checkbox"/> Mensal <input type="checkbox"/> Global				Código: 94964	
Item: CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.				Und: M3	
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Custo total	
I – Mão de obra					
SERVENTE	H	2,53	R\$ 5,99	R\$	15,15
OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR	H	1,6	R\$ 9,77	R\$	15,62
Subtotal:					R\$ 30,77
II – Encargos Sociais e Trabalhistas: 114,80% sobre mão de obra					R\$ 35,32
III – Equipamentos					
BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO.	CHP	0,83	R\$ 3,72	R\$	3,08
BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO.	CHI	0,78	R\$ 0,99	R\$	0,77
Subtotal:					R\$ 3,85
IV – Materiais					
AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,785	R\$ 72,00	R\$	56,52
CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CII-32	KG	322,98	R\$ 0,48	R\$	155,03
PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,587	R\$ 33,00	R\$	19,37
Subtotal:					R\$ 230,92
V – Ferramentas: 5% sobre mão de obra					R\$ 1,54
VI – Outros (especificar)					
Subtotal:					R\$ 0,00
VII – Total (I + II + III + IV + V + VI)					R\$ 302,40
VIII – Taxa de bonificação e despesas indiretas – BDI: 26,35% sobre o item VII					R\$ 79,68
Total Geral					R\$ 382,08

LCS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS EIRELI (CNPJ: 05.603.629/0001-40)
RUA CAPITÃO HUGO BEZERRA, 300, BARROSO, FORTALEZA/CE
TEL: (85) 3472-5101

Fortaleza/CE, 06 de outubro de 2020.

Eng. Mário Roberto de Araújo
CREA RNP Nº 605883408
Carteira de Identidade Nº 164926680 SSP-CE

293/

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 01/2020

OBJETO: seleção de empresa especializada para a **CONSTRUÇÃO DO ATERRO SANITÁRIO INTERMUNICIPAL**, para atender aos Municípios de Conceição do Mato Dentro/MG, Alvorada de Minas/MG e Dom Joaquim/MG.

Composição de preço: <input type="checkbox"/> Unitário <input type="checkbox"/> Mensal <input type="checkbox"/> Global				Código: 95241	
Item: LASTRO DE CONCRETO, E = 5 CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS LANÇAMENTO E ADENSAMENTO.				Und: M2	
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Custo total	
I – Mão de obra					
Subtotal:					R\$ 0,00
II – Encargos Sociais e Trabalhistas: 114,80% sobre mão de obra					R\$ 0,00
III – Equipamentos					
Subtotal:					R\$ 0,00
IV – Materiais					
CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL.	M3	0,05	R\$ 317,68	R\$	14,29
Subtotal:					R\$ 14,29
V – Ferramentas: 5% sobre mão de obra					R\$ 0,00
VI – Outros (SERVIÇOS)					
LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS.	M3	0,05	R\$ 146,05	R\$	6,57
Subtotal:					R\$ 6,57
VII – Total (I + II + III + IV + V + VI)					R\$ 20,86
VIII – Taxa de bonificação e despesas indiretas – BDI: 26,35% sobre o item VII					R\$ 5,50
Total Geral					R\$ 26,36

LCS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS EIRELI (CNPJ: 05.603.629/0001-40)
RUA CAPITÃO HUGO BEZERRA, 300, BARROSO, FORTALEZA/CE
TEL: (85) 3472-5101

Fortaleza/CE, 06 de outubro de 2020.

Eng. Mário Roberto de Araújo
CREA RNP Nº 605883408
Carteira de Identidade Nº 164926680 SSP-CE

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 01/2020

OBJETO: seleção de empresa especializada para a **CONSTRUÇÃO DO ATERRO SANITÁRIO INTERMUNICIPAL**, para atender aos Municípios de Conceição do Mato Dentro/MG, Alvorada de Minas/MG e Dom Joaquim/MG.

Composição de preço: <input type="checkbox"/> Unitário <input type="checkbox"/> Mensal <input type="checkbox"/> Global				Código: 92873	
Item: LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS.				Und: M3	
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Custo total	
I – Mão de obra					
CARPINTEIRO	H	1,846	R\$ 8,86	R\$ 16,34	
PEDREIRO	H	1,846	R\$ 8,86	R\$ 16,34	
SERVENTE	H	5,538	R\$ 5,99	R\$ 33,16	
Subtotal:				R\$ 65,84	
II – Encargos Sociais e Trabalhistas: 114,80% sobre mão de obra				R\$ 75,58	
III – Equipamentos					
VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO.	CHP	0,672	R\$ 1,47	R\$ 0,98	
VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO.	CHI	1,174	R\$ 0,30	R\$ 0,35	
Subtotal:				R\$ 1,33	
IV – Materiais					
Subtotal:				R\$ 0,00	
V – Ferramentas: 5% sobre mão de obra				R\$ 3,29	
VI – Outros (especificar)					
Subtotal:				R\$ 0,00	
VII – Total (I + II + III + IV + V + VI)				R\$ 146,05	
VIII – Taxa de bonificação e despesas indiretas – BDI: 26,35% sobre o item VII				R\$ 38,48	
Total Geral				R\$ 184,53	

LCS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS EIRELI (CNPJ: 05.603.629/0001-40)
RUA CAPITÃO HUGO BEZERRA, 300, BARROSO, FORTALEZA/CE
TEL: (85) 3472-5101

Fortaleza/CE, 06 de outubro de 2020.

Eng. Mário Roberto de Araújo
CREA RNP Nº 605883408
Carteira de Identidade Nº 164926680 SSP-CE

295/

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 01/2020

OBJETO: seleção de empresa especializada para a **CONSTRUÇÃO DO ATERRO SANITÁRIO INTERMUNICIPAL**, para atender aos Municípios de Conceição do Mato Dentro/MG, Alvorada de Minas/MG e Dom Joaquim/MG.

Composição de preço: <input type="checkbox"/> Unitário <input type="checkbox"/> Mensal <input type="checkbox"/> Global				Código: 94963	
Item: CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.				Und: M3	
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Custo total	
I – Mão de obra					
SERVENTE	H	2,33	R\$ 5,99	R\$ 13,95	
OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR	H	1,47	R\$ 9,77	R\$ 14,35	
Subtotal:				R\$ 28,30	
II – Encargos Sociais e Trabalhistas: 114,80% sobre mão de obra				R\$ 32,49	
III – Equipamentos					
BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO.	CHP	0,76	R\$ 3,72	R\$ 2,82	
BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO.	CHI	0,71	R\$ 0,99	R\$ 0,70	
Subtotal:				R\$ 3,52	
IV – Materiais					
AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,836	R\$ 72,00	R\$ 60,19	
CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CII-32	KG	273,06	R\$ 0,48	R\$ 131,06	
PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,579	R\$ 33,00	R\$ 19,10	
Subtotal:				R\$ 210,35	
V – Ferramentas: 5% sobre mão de obra				R\$ 1,42	
VI – Outros (especificar)					
Subtotal:				R\$ 0,00	
VII – Total (I + II + III + IV + V + VI)				R\$ 276,07	
VIII – Taxa de bonificação e despesas indiretas – BDI: 26,35% sobre o item VII				R\$ 72,74	
Total Geral				R\$ 348,82	

LCS CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS EIRELI (CNPJ: 05.603.629/0001-40)
RUA CAPITÃO HUGO BEZERRA, 300, BARROSO, FORTALEZA/CE
TEL: (85) 3472-5101

Fortaleza/CE, 06 de outubro de 2020.

Eng. Mário Roberto de Araújo
CREA RNP Nº 605883408
Carteira de Identidade Nº 164926680 SSP-CE

296/