

SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

OBJETO: DRENAGEM BACIA CONTRIBUINTE A LAGOA ADJACENTE À RUA RESSURREIÇÃO ✓
LOCAL: BAIRRO Pe. IBIAPINA (COELCE) - SOBRAL - CE
DATA: 26/01/2023 **RESP. TÉCNICO:** WISLEY GUIMARÃES CAMILO PARENTE - CREA 336235 - CE

COMP.01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%			
	MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I8584	ENGENHEIRO JÚNIOR	HxMÉS	3,50	14.514,46	50.800,61
I8590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA	HxMÉS	4,00	5.868,92	23.475,68
I8592	TOPÓGRAFO	HxMÉS	2,50	5.347,69	13.369,23
88	TÉCNICO DE SEGURANÇA DO TRABALHO	HxMÉS	2,50	4.523,09	11.307,73
Total:					98.953,25
Total Simples / 100:					989,53
Encargos Sociais: INCLUSOS					
Valor BDI:					265,32
Valor Geral:					1.254,85

COMP.02	BOCA DE LOBO	UN			
	SERVIÇOS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C3744	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO (14x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=14 cm	M2	5,36	62,86	336,93
C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	M2	5,36	34,54	185,13
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	0,10	404,80	38,73
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,29	395,54	113,54
C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	KG	69,20	14,98	1.036,62
214	ARMADURA CA-25 MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	10,86	14,62	158,77
C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,21	426,40	88,88
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	M2	0,86	58,56	50,60
C4302	FORMA PARA CONCRETO PRÉ-MOLDADO, INCLUSIVE DESFORMA	M2	2,46	44,44	109,10
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	0,59	134,84	79,71
Total:					2.198,01
Total Simples					2.198,01
Encargos Sociais: INCLUSOS					
Valor BDI:					589,35
Valor Geral:					2.787,36

COMP.03 POÇO DE VISITA TIPO C1 (ALTURA MÉDIA DE 1,50m) UN



SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

OBJETO: DRENAGEM BACIA CONTRIBUINTE A LAGOA ADJACENTE À RUA RESSURREIÇÃO

LOCAL: BAIRRO Pe. IBIAPINA (COELGE) - SOBRAL - CE

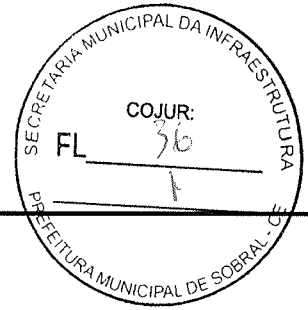
DATA: 26/01/2023 **RESP. TÉCNICO:** WISLEY GUIMARÃES CAMILO PARENTE - CREA 336235 - CE

SERVIÇOS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C1402 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	M2	23,24	58,56	1.360,93
C0215 ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	KG	88,96	14,98	1.332,62
C0216 ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	11,78	14,13	166,48
C0836 CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	0,19	404,80	77,72
840 CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	2,97	395,54	1.174,75
C0842 CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,41	416,73	172,53
C1604 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	3,58	134,84	482,19
Total:				4.767,22
Total Simples				4.767,22
Encargos Sociais: INCLUSOS				
Valor BDI:				1.278,24
Valor Geral:				6.045,46

COMP.04 POÇO DE VISITA TIPO R (TAMPA E REFORÇO DA LAJE)

SERVIÇOS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C1402 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	M2	0,34	58,56	19,68
C0215 ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	KG	20,79	14,98	311,43
C0216 ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	8,77	14,13	123,92
842 CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,05	416,73	20,42
C1604 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	0,05	134,84	6,61
Total:				482,06
Total Simples				482,06
Encargos Sociais: INCLUSOS				
Valor BDI:				129,26
Valor Geral:				611,32





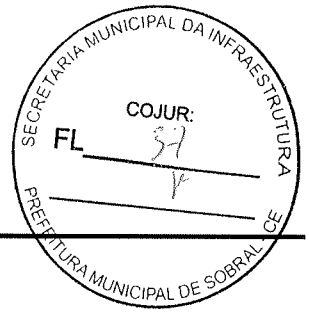
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

OBJETO: DRENAGEM BACIA CONTRIBUINTE A LAGOA ADJACENTE À RUA RESSURREIÇÃO
LOCAL: BAIRRO Pe. IBIAPINA (COELCE) - SOBRAL - CE
DATA: 26/01/2023 RESP. TÉCNICO: WISLEY GUIMARÃES CAMILO PARENTE - CREA 336235 - CE

COMP.05 GOGO PARA POÇO DE VISITA		M			
SERVIÇOS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	M2	6,40	58,56	374,78
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,64	395,54	253,15
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	0,64	134,84	86,30
Total:					714,23
Total Simples					714,23
Encargos Sociais: INCLUSOS					
Valor BDI:					191,51
Valor Geral:					905,74

COMP.06 BOCA DE BUEIRO CELULAR PARA GALERIA (3,00 x 1,20)m		UN			
SERVIÇOS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	M2	24,99	58,56	1.463,41
C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	M3	9,20	366,08	3.369,18
Total:					4.832,59
Total Simples					4.832,59
Encargos Sociais: INCLUSOS					
Valor BDI:					1.295,77
Valor Geral:					6.128,36

COMP.07 RESTAURAÇÃO DE CALÇADA COM PISO DE CIMENTO		M2			
SERVIÇOS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	0,05	524,32	26,22
C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	M2	1,00	42,95	42,95
Total:					69,17
Total Simples					69,17
Encargos Sociais: INCLUSOS					
Valor BDI:					18,55
Valor Geral:					87,72



SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

OBJETO: DRENAGEM BACIA CONTRIBUINTE A LAGOA ADJACENTE À RUA RESSURREIÇÃO

LOCAL: BAIRRO Pe. IBIAPINA (COELCE) - SOBRAL - CE

DATA: 26/01/2023 RESP. TÉCNICO: WISLEY GUIMARÃES CAMILO PARENTE - CREA 336235 - CE

COMP.08	SARJETA DE CONCRETO SIMPLES C/L=0,30m/E=0,08m	M			
	SERVIÇOS	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
C3112	SARJETA DE CONCRETO SIMPLES C/L=1,00m/E=0,08m	M	0,30	49,76	14,93
				Total:	14,93
				Total Simples	14,93
				Encargos Sociais: INCLUSOS	
				Valor BDI:	4,00
				Valor Geral:	18,93

Wisley Guimarães Camilo Parente
Gerente de Orçamento de Obras
Secretaria da Infraestrutura
Prefeitura Municipal de Sobral