

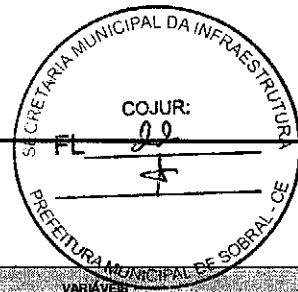
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

OBJETO: LIGAÇÕES INTRADOMICILIARES E PREDIAIS À REDE COLETORA DE ESGOTO EM ZONAS URBANAS SOB DEMANDA

LOCAL: MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

DATA: 19/05/2023 RESP. TÉCNICO: WISLEY GUIMARÃES CAMILO PARENTE - CREA: 336235-CE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VARIAVEL	SUBTOTAL	TOTAL
11	02000	ADMINISTRAÇÃO GERAL		100,00		100,00	100,00
211	02074	BARRIÇÃO PARA BORTONHO 150MM	UN	1,00		1,00	1,00
212	02085	BARRIÇÃO ABRITO	M2	1,00	6,00 5,00	30,00	30,00
213	02046	BARRIÇÃOSE CHAVEZINHOS	M2	1,00	5,00 2,00	10,00	10,00
214	02036	RELETÁRIO	M2	1,00	5,00 5,00	25,00	25,00
215	0472	INDUDES MOLA DO TUBO (DE 100MM) DIANTES A REDE E FIOS DE ABASTE	M	1,00	120,00	120,00	120,00
216	0489	REDUZIDAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAMINHO EQUIPADO COM TUBO 150MM	M	1,00	480,00	480,00	480,00
217	0494	DESMDEZACÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAMINHO EQUIPADO COM TUBO 150MM	M	1,00	480,00	480,00	480,00
221	02060	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE LUZ FORÇA TERCERON E LÓGICA	UN	1,00		1,00	1,00
222	02081	INSTALACÃO PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1,00		1,00	1,00
223	0201	CONEXÃO DE TUBO PARA BARRIÇÃO	UN	1,00		1,00	1,00
224	02061	PARAFUSO PARA TUBO	M	1,00	4,00 3,00	12,00	12,00
311	0204	RAMAL INTRADOMICILIAR DE ESGOTO PARA TUBO 3 DE 100MM	M	1450,00	2,00	2900,00	2900,00
312	02123	RAMAL INTRADOMICILIAR DE ESGOTO PARA TUBO 3 DE 100MM	M	1450,00	12,00	17400,00	17400,00
321	02030	INSTALAÇÃO DE TUBO DE 150MM EM CAMINHO EQUIPADO COM TUBO 150MM	M	1450,00		1450,00	1450,00



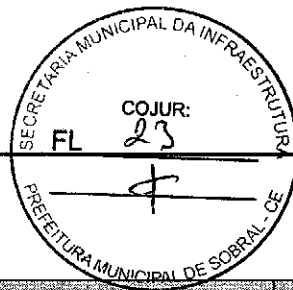
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

OBJETO: LIGAÇÕES INTRADOMICILIARES E PREDIAS À REDE COLETORA DE ESGOTO EM ZONAS URBANAS SOB DEMANDA

LOCAL: MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

DATA: 19/05/2023 RESP. TÉCNICO: WISLEY GUIMARÃES CAMILO PARENTE - CREA: 336235-CE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	VARIÁVELS				SUBTOTAL	TOTAL
				QTD	UNID	VALOR	UNID		
3.1.1	03411	CAPA DE PROTEÇÃO EM ALVENARIA DE CALDA DO CONDUTORIAL DN (RUBR 03411)	UN	QTD	LIGACAO			SUBTOTAL	2900,00
				1450,00	2,00			2900,00	
3.1.2	03495	CAPA DE PROTEÇÃO EM ALVENARIA DE CALDA DO CONDUTORIAL DN (RUBR 03495)	UN	QTD				SUBTOTAL	1450,00
				1450,00				1450,00	
3.1	04074	TUBERAMENTO DE RAMAL - TUBO DUCTIL EM BARRIL DE 100 CM DE DIAMETRO	M	QTD				SUBTOTAL	1450,00
				1450,00				1450,00	
3.1.1	03171	CARGA MANUAL DE TERRA EM QUANTIDADE QUANTANTE	M3	QTD	LAB			SUBTOTAL	2204,00
				1450,00	1,52			2204,00	
3.1.2	02832	TRANSPORTE DE MATERIAL EXCETO TOMADA DE COMANDA ATÉ 20KM	M3	QTD	COMPR	COEF		SUBTOTAL	2314,20
				1450,00	1,52	1,05		2314,20	
3.1	04056	TUBO PVC ESGOTO PRIMARIO DE 40CM - (RUBR 04056)	M	QTD	COMPR			SUBTOTAL	2900,00
				1450,00	2,00			2900,00	
3.1	04057	TUBO PVC ESGOTO PRIMARIO DE 100 - (RUBR 04057)	M	QTD	COMPR			SUBTOTAL	17400,00
				1450,00	12,00			17400,00	
3.1.1	02017	BARBA FIBRAL DE PVC DE 100 CM DE DIAMETRO E 100 CM DE COMPRIMENTO	M	QTD	COMPR			SUBTOTAL	1450,00
				1450,00	1,00			1450,00	
3.1.1	02018	BARBA FIBRAL DE PVC DE 100 CM DE DIAMETRO E 200 CM DE COMPRIMENTO	M	QTD	COMPR			SUBTOTAL	7250,00
				1450,00	5,00			7250,00	
3.1.1	02017	BARBA FIBRAL DE PVC DE 100 CM DE DIAMETRO E 100 CM DE COMPRIMENTO	M	QTD	COMPR			SUBTOTAL	3480,00
				1450,00	2,40			3480,00	
3.2.2	03185	CONCRETO BETUMINOSO USADO A QUENTE (CBUS (RUBR 03185))	M3	QTD	VOE			SUBTOTAL	26,10
				1450,00	0,02			26,10	
3.2.3	03221	MORFADO - EXECUÇÃO (RUBR 03221)	M2	QTD	AREA			SUBTOTAL	5220,00
				1450,00	3,60			5220,00	
3.3	03410	INSTRUMENTAÇÃO DE CIMENTAÇÃO DE 100 CM DE DIAMETRO	M	QTD	COMPR			SUBTOTAL	580,00
				1450,00	0,40			580,00	
3.3	03411	TUBO CEMENTADO DE 40 CM DE DIAMETRO E 100 CM DE COMPRIMENTO	M	QTD	COMPR			SUBTOTAL	1450,00
				1450,00	1,00			1450,00	
3.3	03411	TUBO CEMENTADO DE 40 CM DE DIAMETRO E 100 CM DE COMPRIMENTO	M	QTD				SUBTOTAL	1450,00
				1450,00				1450,00	



SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

OBJETO: LIGAÇÕES INTRADOMICILIARES E PREDIAIS À REDE COLETORA DE ESGOTO EM ZONAS URBANAS SOB DEMANDA

LOCAL: MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

DATA: 18/05/2023 RESP. TÉCNICO: WISLEY GUIMARÃES CAMILO PARENTE - CREA: 338235-CE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	VARIÁVEIS						SUBTOTAL	TOTAL
0.1	0051	CADASTRO DE LIGAÇÃO	UN	QTD						SUBTOTAL	1450,00
				1450,00						1450,00	
0.1.1	0052	REPOZICIONAMENTO DE MANIF. DE 150mm	M	QTD	COMPR					SUBTOTAL	5220,00
				1450,00	3,60					5220,00	
0.1.2	0053	RELIQUÍAS DE 150mm DE 150mm	UN	QTD						SUBTOTAL	1450,00
				1450,00						1450,00	
0.2.1	0077	CURVA DE 90º DE 150mm	UN	QTD	VALOR					SUBTOTAL	2900,00
				1450,00	2,00					2900,00	
0.3.1	0088	ANEL DE BARRAGEM DE 150mm	UN	QTD	VALOR					SUBTOTAL	2900,00
				1450,00	2,00					2900,00	