




<div><div>CEARÁ GOVERNO DO ESTADO SECRETARIA DAS CIDADES</div></div>	SECRETARIA DAS CIDADES DO ESTADO DO CEARÁ					Nº DA TABELA
	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DA AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DE CRATEÚS/CE – BAIRRO VENÂNCIOS, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS					SEINFRA 28
						SINAPI - OUTUBRO/2024
						DATA DO ORÇAMENTO
PLANILHA DE QUANTITATIVO - NÃO SIGILOSO						dezembro / 2024
					COM BDI	
ITEM	COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
01		INSTALAÇÃO DA OBRA				0,00
01.01	COMP 001	INSTALAÇÃO DE OBRA COM CONTAINER PARA SAA / SES (COM REDE COLETORA)				0,00
01.01.01		INSTALAÇÃO DE OBRA COM CONTAINER PARA SAA / SES (COM REDE COLETORA)	MÊS	13,00		0,00
01.02	COMP 002	LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO - INCLUSO TRANSPORTE, INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO				0,00
01.02.01		LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO - INCLUSO TRANSPORTE, INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO	UNXMÊS	78,00		0,00
01.03	COMP 003	CANTEIRO DE OBRA, INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS E PLACA DA OBRA				0,00
01.03.01		CANTEIRO DE OBRA, INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS E PLACA DA OBRA	UN	1,00		0,00
02		LIGAÇÃO DOMICILIAR DE ESGOTO - SERVIÇOS E MATERIAIS				0,00
02.01	COMP 004	LIGAÇÃO DOMICILIAR DE ESGOTO - SERVIÇO				0,00
02.01.01		LIGAÇÃO DOMICILIAR DE ESGOTO - SERVIÇO	UN	2.560,00		0,00
02.02	COMP 005	LIGAÇÃO DOMICILIAR DE ESGOTO - MATERIAL				0,00
02.02.01		LIGAÇÃO DOMICILIAR DE ESGOTO - MATERIAL	UN	2.560,00		0,00
03		LIGAÇÃO INTRADOMICILIAR - SERVIÇOS E MATERIAIS				0,00
03.01	COMP 006	LIGAÇÃO INTRADOMICILIAR - SERVIÇO				0,00
03.01.01		LIGAÇÃO INTRADOMICILIAR - SERVIÇO	UN	320,00		0,00
03.02	COMP 007	LIGAÇÃO INTRADOMICILIAR - MATERIAL				0,00
03.02.01		LIGAÇÃO INTRADOMICILIAR - MATERIAL	UN	320,00		0,00
04		REDE COLETORA - SERVIÇOS E MATERIAIS				0,00
04.01		REDE COLETORA - SERVIÇOS				0,00
04.01.01	COMP 008	REDE COLETORA PVC OCRE DN 150 - SERVIÇO	M	17.973,58		0,00
04.01.02	COMP 009	REDE COLETORA PVC OCRE DN 150 - FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019 - SERVIÇO	M²	1.622,28		0,00
04.01.03	COMP 010	REDE COLETORA PVC OCRE DN 200 - SERVIÇO	M	278,72		0,00
04.01.04	COMP 011	REDE COLETORA PVC OCRE DN 250 - SERVIÇO	M	343,99		0,00
04.01.05	COMP 012	REDE COLETORA PRFV DN 500 - SERVIÇO	M	10,10		0,00
04.02		REDE COLETORA - MATERIAL				0,00
04.02.01	COMP 013	REDE COLETORA PVC OCRE DN 150 - MATERIAL	M	18.342,00		0,00
04.02.02	COMP 014	REDE COLETORA PVC OCRE DN 200 - MATERIAL	M	294,00		0,00
04.02.03	COMP 015	REDE COLETORA PVC OCRE DN 250 - MATERIAL	M	354,00		0,00
04.02.04	COMP 016	REDE COLETORA PRFV DN 500 - MATERIAL	M	12,00		0,00
05		ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EEE VENÂNCIOS 01- TERRAPLANAGEM - SERVIÇOS				0,00
05.01		ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EEE VENÂNCIOS 01- TERRAPLANAGEM - SERVIÇOS				0,00
05.01.01	COMP 017	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EEE VENÂNCIOS 01- TERRAPLANAGEM E MURO DE ARRIMO	UN	1,00		0,00
06		ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EEE VENÂNCIOS 01 - SERVIÇOS, MATERIAIS E EQUIPAMENTOS				0,00
06.01		ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EEE VENÂNCIOS 01 - SERVIÇOS				0,00
06.01.01	COMP 018	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EEE VENÂNCIOS 01 - SERVIÇO 1 - LOCAÇÃO, MOVIMENTO DE TERRA, ESCORAMENTO, ESGOTAMENTO E IMPERMEABILIZAÇÃO	UN	1,00		0,00
06.01.02	COMP 019	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EEE VENÂNCIOS 01 - SERVIÇO 2 - COBERTA, PINTURA, DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO E ACESSO (ESCADA DE MARINHEIRO), MONTAGEM DE TUBOS E INSTALAÇÃO.	UN	1,00		0,00
06.01.03	COMP 020	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EEE VENÂNCIOS 01 - SERVIÇO 3 - FORNECIMENTO E MONTAGEM GUINDASTE EM AÇO CARBONO COM CAP. 250kg, E CALÇADA	UN	1,00		0,00
06.02	COMP 021	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EEE VENÂNCIOS 01 - CONCRETO				0,00
06.02.01		ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EEE VENÂNCIOS 01 - CONCRETO	M³	64,01		0,00
06.03	COMP 022	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EEE VENÂNCIOS 01 - MATERIAL				0,00
06.03.01		ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EEE VENÂNCIOS 01 - MATERIAL	UN	1,00		0,00
06.04	COMP 023	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EEE VENÂNCIOS 01 - EQUIPAMENTOS				0,00
06.04.01		CMB SUBMERSÍVEL, Q=12,40L/s, AMT=10,60m, P=5,5CV (4 POLOS)	UN	2,00		0,00
07		CASA DO GERADOR - VENÂNCIOS 01				0,00
07.01		CASA DO GERADOR - VENÂNCIOS 01				0,00
07.01.01	COMP 024	CASA DO GERADOR - VENÂNCIOS 01 - SERVIÇO 1 - LOCAÇÃO, MOVIMENTO DE TERRA, ALVENARIA, CONCRETO E IMPERMEABILIZAÇÃO.	UN	1,00		0,00
07.01.02	COMP 025	CASA DO GERADOR - VENÂNCIOS 01 - SERVIÇO 2 - ESQUADRIAS, COBERTA, REVESTIMENTO, PISO, PINTURA E CALÇADA.	UN	1,00		0,00
08		CASA DO OPERADOR - EEE VENÂNCIOS 01				0,00
08.01		CASA DO OPERADOR - EEE VENÂNCIOS 01				0,00
08.01.01	COMP 026	CASA DO OPERADOR - EEE VENÂNCIOS 01 - SERVIÇO 1 - LOCAÇÃO, MOVIMENTO DE TERRA, ALVENARIA E CONCRETO	UN	1,00		0,00
08.01.02	COMP 027	CASA DO OPERADOR - EEE VENÂNCIOS 01 - SERVIÇO 2 - ESQUADRIAS, COBERTURA, REVESTIMENTO, PISO, PINTURA, CALÇADAS E INSTALAÇÕES.	UN	1,00		0,00
09		URBANIZAÇÃO E INTERLIGAÇÃO - VENÂNCIOS 01 - SERVIÇOS E MATERIAIS				0,00
09.01	COMP 028	URBANIZAÇÃO E INTERLIGAÇÃO - VENÂNCIOS 01 - SERVIÇO				0,00
09.01.01		URBANIZAÇÃO E INTERLIGAÇÃO - VENÂNCIOS 01 - SERVIÇO	UN	1,00		0,00
09.02	COMP 029	URBANIZAÇÃO E INTERLIGAÇÃO - VENÂNCIOS 01 - MATERIAL				0,00
09.02.01		URBANIZAÇÃO E INTERLIGAÇÃO - VENÂNCIOS 01 - MATERIAL	UN	1,00		0,00
10		LINHA DE RECALQUE EEE VENÂNCIOS 01 - DN 150 - SERVIÇOS E MATERIAIS				0,00
10.01		LINHA DE RECALQUE EEE VENÂNCIOS 01 - DN 150 - SERVIÇO				0,00
10.01.01	COMP 030	LINHA DE RECALQUE - EEE VENÂNCIOS 01 - PVC DEFOFO DN150MM - SERVIÇO	M	274,53		0,00
10.01.02	COMP 031	CAIXA DE DESCARGA DN 150 - SERVIÇO	UN	1,00		0,00
10.01.03	COMP 032	CAIXA DE QUEBRA DE PRESSÃO DN 150 - SERVIÇO	UN	1,00		0,00
10.02		LINHA DE RECALQUE EEE VENÂNCIOS 01 - DN 150 - MATERIAL				0,00
10.02.01	COMP 033	LINHA DE RECALQUE - EEE VENÂNCIOS 01 - PVC DEFOFO DN150MM - FORNECIMENTO DE TUBO E CONEXÕES - MATERIAL	M	282,00		0,00
10.02.02	COMP 034	CAIXA DE DESCARGA DN 150 - MATERIAL	UN	1,00		0,00
10.02.03	COMP 035	CAIXA DE QUEBRA DE PRESSÃO DN 150 - MATERIAL	UN	1,00		0,00

<div><div>CEARÁ</div><div>GOVERNO DO ESTADO</div><div>SECRETARIA DAS CIDADES</div></div>	SECRETARIA DAS CIDADES DO ESTADO DO CEARÁ					Nº DA TABELA
	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DA AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DE CRATEÚS/CE – BAIRRO VENÂNCIOS, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS					SEINFRA 28
						SINAPI - OUTUBRO/2024
						DATA DO ORÇAMENTO
PLANILHA DE QUANTITATIVO - NÃO SIGILOSO						dezembro / 2024
					COM BDI	
ITEM	COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
11		ELÉTRICO - EEE VENÂNCIOS 01 - (1+1) 5,5 CV - SERVIÇOS E MATERIAIS				0,00
11.01		ELÉTRICO - EEE VENÂNCIOS 01 - (1+1) 5,5 CV - SERVIÇOS				0,00
11.01.01	COMP 036	ELÉTRICO - EEE VENÂNCIOS 01 - (1+1) 5,5 CV - SERVIÇO 1 - ENTRADA DE ENERGIA, QGBT, QDLF, CCM 1 - EEE E ILUMINAÇÃO INTERNA, EXTERNA, TOMADAS, LIGAÇÃO SENSOR CALHA PARSHALL (QDLF1)	UN	1,00		0,00
11.01.02	COMP 037	ELÉTRICO - EEE VENÂNCIOS 01 - (1+1) 5,5 CV - SERVIÇO 2 - GRUPO GERADOR,ATERRAMENTO E SPDA	UN	1,00		0,00
11.02	COMP 038	ELÉTRICO - EEE VENÂNCIOS 01 - (1+1) 5,5 CV - MATERIAL				0,00
11.02.01		ELÉTRICO - EEE VENÂNCIOS 01 - (1+1) 5,5 CV - CCM 1 - EEE E GRUPO GERADOR - MATERIAL	UN	1,00		0,00
12		ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EEE VENÂNCIOS 02- TERRAPLANAGEM - SERVIÇOS				0,00
12.01		ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EEE VENÂNCIOS 02- TERRAPLANAGEM - SERVIÇOS				0,00
12.01.01	COMP 039	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EEE VENÂNCIOS 02- TERRAPLANAGEM E MURO DE ARRIMO	UN	1,00		0,00
13		ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EEE VENÂNCIOS 02 - SERVIÇOS, MATERIAIS E EQUIPAMENTOS				0,00
13.01		ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EEE VENÂNCIOS 02 - SERVIÇOS				0,00
13.01.01	COMP 040	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EEE VENÂNCIOS 02 - SERVIÇO 1 - LOCAÇÃO, MOVIMENTO DE TERRA, ESCORAMENTO, ESGOTAMENTO E IMPERMEABILIZAÇÃO	UN	1,00		0,00
13.01.02	COMP 041	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EEE VENÂNCIOS 02 - SERVIÇO 2 - COBERTA, PINTURA E DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO(ESCADA DE MARINHEIRO), MONTAGEM DE TUBOS E INSTALAÇÃO	UN	1,00		0,00
13.01.03	COMP 042	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EEE VENÂNCIOS 02 - SERVIÇO 3- FORNECIMENTO E MONTAGEM GUINDASTE EM AÇO CARBONO COM CAP. 250kg, CALÇADA, INSTALAÇÃO DE CONJUNTO MOTO-BOMBA E HIDROPNEUMÁTICO	UN	1,00		0,00
13.02	COMP 043	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EEE VENÂNCIOS 02 - CONCRETO				0,00
13.02.01		ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EEE VENÂNCIOS 02 - CONCRETO	M³	100,87		0,00
13.03	COMP 044	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EEE VENÂNCIOS 02 - MATERIAL				0,00
13.03.01		ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EEE VENÂNCIOS 02 - MATERIAL	UN	1,00		0,00
13.04		ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EEE VENÂNCIOS 02 - EQUIPAMENTOS				0,00
13.04.01	COMP 045	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EEE VENÂNCIOS 02 - EQUIPAMENTOS = CMB SUBMERSÍVEL, Q=44,41L/s, AMT=17,80m, P=17CV (4 POLOS)	UN	2,00		0,00
13.04.02	COMP 046	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EEE VENÂNCIOS 02 - EQUIPAMENTOS - TANQUE HIDROPNEUMÁTICO SEÇÃO VERTICAL, CAPACIDADE=4.000L (INCLUIDO COMPRESSOR E CONEXÕES)	UN	1,00		0,00
14		CASA DO GERADOR - VENÂNCIOS 02				0,00
14.01		CASA DO GERADOR - VENÂNCIOS 02				0,00
14.01.01	COMP 047	CASA DO GERADOR - VENÂNCIOS 02 - SERVIÇO 1 - LOCAÇÃO, MOVIMENTO DE TERRA, ALVENARIA, CONCRETO E IMPERMEABILIZAÇÃO	UN	1,00		0,00
14.01.02	COMP 048	CASA DO GERADOR - VENÂNCIOS 02 - SERVIÇO 2 - ESQUADRIAS, COBERTA, REVESTIMENTO, PISO, PINTURA E CALÇADA	UN	1,00		0,00
15		CASA DO OPERADOR - VENÂNCIOS 02				0,00
15.01		CASA DO OPERADOR - VENÂNCIOS 02				0,00
15.01.01	COMP 049	CASA DO OPERADOR - VENÂNCIOS 02 - SERVIÇO 1 - LOCAÇÃO, MOVIMENTO DE TERRA, ALVENARIA E CONCRETO	UN	1,00		0,00
15.01.02	COMP 050	CASA DO OPERADOR - VENÂNCIOS 02 - SERVIÇO 2 - ESQUADRIAS, COBERTURA, REVESTIMENTO, PISO, PINTURA, CALÇADA E INSTALAÇÕES	UN	1,00		0,00
16		URBANIZAÇÃO E INTERLIGAÇÃO - VENÂNCIOS 02 - SERVIÇOS E MATERIAIS				0,00
16.01	COMP 051	URBANIZAÇÃO E INTERLIGAÇÃO - VENÂNCIOS 02 - SERVIÇOS				0,00
16.01.01		URBANIZAÇÃO E INTERLIGAÇÃO - VENÂNCIOS 02 - SERVIÇOS	UN	1,00		0,00
16.02	COMP 052	URBANIZAÇÃO E INTERLIGAÇÃO - VENÂNCIOS 02 - MATERIAL				0,00
16.02.01		URBANIZAÇÃO E INTERLIGAÇÃO - VENÂNCIOS 02 - MATERIAL	UN	1,00		0,00
17		LINHA DE RECALQUE EEE VENÂNCIOS 02 - DN 300 - SERVIÇOS E MATERIAIS				0,00
17.01		LINHA DE RECALQUE EEE VENÂNCIOS 02 - DN 300 - SERVIÇO				0,00
17.01.01	COMP 053	LINHA DE RECALQUE - VENÂNCIOS 02 - PVC DEFOFO DN300MM - SERVIÇO	M	4.080,69		0,00
17.01.02	COMP 054	LINHA DE RECALQUE EEE VENÂNCIOS 02 - DN 300 - ENVELOPAMENTO EM CONCRETO - TRECHO DO RIO POTY - SERVIÇO	UN	1,00		0,00
17.01.03	COMP 055	LINHA DE RECALQUE EEE VENÂNCIOS 02 - DN 300 - CAIXA DE VENTOSA DN 300 - SERVIÇO	UN	8,00		0,00
17.01.04	COMP 056	LINHA DE RECALQUE EEE VENÂNCIOS 02 - DN 300 - CAIXA DE DESCARGA DN 300 - SERVIÇO	UN	8,00		0,00
17.01.05	COMP 057	LINHA DE RECALQUE EEE VENÂNCIOS 02 - DN 300 - CAIXA DE QUEBRA DE PRESSÃO DN 300 - SERVIÇO	UN	1,00		0,00
17.02		LINHA DE RECALQUE EEE VENÂNCIOS 02 - DN 300 - MATERIAL				0,00
17.02.01	COMP 058	LINHA DE RECALQUE EEE VENÂNCIOS 02 - DN 300 - TUBO PVC DEFoFo DÚCTIL JEI 1MPa DN 300 (NBR-7665-07/03/07) - MATERIAL	M	4.206,00		0,00
17.02.02	COMP 059	LINHA DE RECALQUE EEE VENÂNCIOS 02 - DN 300 - CAIXA DE VENTOSA DN 300 - MATERIAL	UN	8,00		0,00
17.02.03	COMP 060	LINHA DE RECALQUE EEE VENÂNCIOS 02 - DN 300 - CAIXA DE DESCARGA DN 300 - MATERIAL	UN	8,00		0,00
17.02.04	COMP 061	LINHA DE RECALQUE EEE VENÂNCIOS 02 - DN 300 - CAIXA DE QUEBRA DE PRESSÃO DN 300 - MATERIAL	UN	1,00		0,00
18		TRAVESSIA MND SOB FERROVIA - LR EEE VENÂNCIOS 02 - SERVIÇOS E MATERIAIS				0,00
18.01		TRAVESSIA MND SOB FERROVIA - LR EEE VENÂNCIOS 02 - SERVIÇO				0,00
18.01.01	COMP 062	TRAVESSIA MND SOB FERROVIA - LR EEE VENÂNCIOS 02 - SERVIÇO	M	34,07		0,00
18.01.02	COMP 063	TRAVESSIA MND SOB FERROVIA - LR EEE VENÂNCIOS 02 - CAIXAS DA TRAVESSIA - SERVIÇO	UN	2,00		0,00
18.02		TRAVESSIA MND SOB FERROVIA - LR EEE VENÂNCIOS 02 - MATERIAL				0,00
18.02.01	COMP 064	FORNECIMENTO DE MATERIAIS - TRAVESSIA SOB FERROVIA - LR EEE VENÂNCIOS 02	UN	1,00		0,00
19		ELÉTRICO - EEE VENÂNCIOS 02 - (1+1) 44 CV - SERVIÇOS E MATERIAIS				0,00
19.01		ELÉTRICO - EEE VENÂNCIOS 02 - (1+1) 44 CV - SERVIÇOS				0,00
19.01.01	COMP 065	ELÉTRICO - EEE VENÂNCIOS 02 - (1+1) 44 CV - SERVIÇO 1- ENTRADA DE ENERGIA, QGBT, QDLF 1 E CCM 1	UN	1,00		0,00
19.01.02	COMP 066	ELÉTRICO - EEE VENÂNCIOS 02 - (1+1) 44 CV - SERVIÇO 2- ILUMINAÇÃO INTERNA, EXTERNA, TOMADAS, ATERRAMENTO E SPDA E GRUPO GERADOR	UN	1,00		0,00

<div><div>CEARÁ GOVERNO DO ESTADO SECRETARIA DAS CIDADES</div></div>	SECRETARIA DAS CIDADES DO ESTADO DO CEARÁ ANEXO IV - PLANILHA DE QUANTITATIVOS					Nº DA TABELA
	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A EXECUÇÃO DA AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DE CRATEÚS/CE – BAIRRO VENÂNCIOS, COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS					SEINFRA 28
						SINAPI - OUTUBRO/2024
						DATA DO ORÇAMENTO
PLANILHA DE QUANTITATIVO - NÃO SIGILOSO					dezembro / 2024	
					COM BDI	
ITEM	COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
19.02	COMP 067	ELÉTRICO - EEE VENÂNCIOS 02 - (1+1) 44 CV - MATERIAL				0,00
19.02.01		ELÉTRICO - EEE VENÂNCIOS 02 - (1+1) 44 CV - MATERIAL	UN	1,00		0,00
20		ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EEE VENÂNCIOS 03 - TERRAPLANAGEM - SERVIÇOS				0,00
20.01		ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EEE VENÂNCIOS 03 - TERRAPLANAGEM - SERVIÇOS				0,00
20.01.01	COMP 068	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EEE VENÂNCIOS 03 - TERRAPLANAGEM E MURO DE ARRIMO	UN	1,00		0,00
21		ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EEE VENÂNCIOS 03 - SERVIÇOS, MATERIAIS E EQUIPAMENTOS				0,00
21.01		ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EEE VENÂNCIOS 03 - SERVIÇOS				0,00
21.01.01	COMP 069	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EEE VENÂNCIOS 03 - SERVIÇO 1 - LOCAÇÃO, MOVIMENTO DE TERRA, ESCORAMENTO, ESGOTAMENTO E IMPERMEABILIZAÇÃO	UN	1,00		0,00
21.01.02	COMP 070	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EEE VENÂNCIOS 03 - SERVIÇO 2 - COBERTA, PINTURA, DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO(ESCADA DE MARINHEIRO) E ACESSO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	UN	1,00		0,00
21.01.03	COMP 071	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EEE VENÂNCIOS 03 - SERVIÇO 3 - FORNECIMENTO E MONTAGEM GUINDASTE EM AÇO CARBONO COM CAP. 250kg E CALÇADA	UN	1,00		0,00
21.02	COMP 072	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EEE VENÂNCIOS 03 - CONCRETO				0,00
21.02.01		ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EEE VENÂNCIOS 03 - CONCRETO	M³	57,46		0,00
21.03	COMP 073	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EEE VENÂNCIOS 03 - MATERIAL				0,00
21.03.01		ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EEE VENÂNCIOS 03 - MATERIAL	UN	1,00		0,00
21.04	COMP 074	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EEE VENÂNCIOS 03 - EQUIPAMENTOS - CMB SUBMERSÍVEL, Q=6,601L/s, AMT=17,80m, P=10CV (4 POLOS)				0,00
21.04.01		ESTAÇÃO ELEVATÓRIA EEE VENÂNCIOS 03 - EQUIPAMENTOS - CMB SUBMERSÍVEL, Q=6,601L/s, AMT=17,80m, P=10CV (4 POLOS)	UN	2,00		0,00
22		CASA DO GERADOR - VENÂNCIOS 03				0,00
22.01		CASA DO GERADOR - VENÂNCIOS 03				0,00
22.01.01	COMP 075	CASA DO GERADOR - VENÂNCIOS 03 - SERVIÇO 1 - LOCAÇÃO, MOVIMENTO DE TERRA, ALVENARIA, CONCRETO E IMPERMEABILIZAÇÃO	UN	1,00		0,00
22.01.02	COMP 076	CASA DO GERADOR - VENÂNCIOS 03 - SERVIÇO 2 - COBERTA, REVESTIMENTO, PISO, PINTURA E CALÇADA	UN	1,00		0,00
23		CASA DO OPERADOR - VENÂNCIOS 03				0,00
23.01		CASA DO OPERADOR - VENÂNCIOS 03				0,00
23.01.01	COMP 077	CASA DO OPERADOR - VENÂNCIOS 03 - SERVIÇO 1 - LOCAÇÃO, MOVIMENTO DE TERRA, ALVENARIA E CONCRETO	UN	1,00		0,00
23.01.02	COMP 078	CASA DO OPERADOR - VENÂNCIOS 03 - SERVIÇO 2 - ESQUADRIAS, COBERTURA, REVESTIMENTO, PISO, PINTURA, CALÇADA E INSTALAÇÕES	UN	1,00		0,00
24		URBANIZAÇÃO E INTERLIGAÇÃO - VENÂNCIOS 03 - SERVIÇOS E MATERIAIS				0,00
24.01	COMP 079	URBANIZAÇÃO E INTERLIGAÇÃO - VENÂNCIOS 03 - SERVIÇO				0,00
24.01.01		URBANIZAÇÃO E INTERLIGAÇÃO - VENÂNCIOS 03 - SERVIÇO	UN	1,00		0,00
24.02	COMP 080	URBANIZAÇÃO E INTERLIGAÇÃO - VENÂNCIOS 03 - MATERIAL				0,00
24.02.01		URBANIZAÇÃO E INTERLIGAÇÃO - VENÂNCIOS 03 - MATERIAL	UN	1,00		0,00
25		LINHA DE RECALQUE EEE VENÂNCIOS 03 - DN 100 - SERVIÇOS E MATERIAIS				0,00
25.01		LINHA DE RECALQUE - VENÂNCIOS 03 - PVC DEFOFO DN100MM				0,00
25.01.01	COMP 081	LINHA DE RECALQUE - VENÂNCIOS 03 DN 100 - PVC DEFOFO DN100MM - SERVIÇO	M	525,55		0,00
25.01.02	COMP 082	LINHA DE RECALQUE EEE VENÂNCIOS 03 - DN 100 - CAIXA DE QUEBRA DE PRESSÃO DN 100 - SERVIÇO	UN	1,00		0,00
25.02		LINHA DE RECALQUE EEE VENÂNCIOS 03 - DN 100 - MATERIAL				0,00
25.02.01	COMP 083	LINHA DE RECALQUE - VENÂNCIOS 03 - DN 100 - FORNECIMENTO DE TUBO E CONEXÕES - MATERIAL	M	540,00		0,00
25.02.02	COMP 084	LINHA DE RECALQUE EEE VENÂNCIOS 03 - DN 100 - CAIXA DE QUEBRA DE PRESSÃO DN 100 - MATERIAL	UN	1,00		0,00
26		ELÉTRICO - EEE VENÂNCIOS 03 - (1+1) 10 CV - SERVIÇOS E MATERIAIS				0,00
26.01		ELÉTRICO - EEE VENÂNCIOS 03 - (1+1) 10 CV - SERVIÇOS				0,00
26.01.01	COMP 085	ELÉTRICO - EEE VENÂNCIOS 03 - (1+1) 10 CV - SERVIÇO 1 - ENTRADA DE ENERGIA, QGBT, QDLF 1 E CCM 1	UN	1,00		0,00
26.01.02	COMP 086	ELÉTRICO - EEE VENÂNCIOS 03 - (1+1) 10 CV - SERVIÇO 2 - ATERRAMENTO E SPDA, ILUMINAÇÃO INTERNA, EXTERNA, TOMADAS E GRUPO GERADOR	UN	1,00		0,00
26.02	COMP 087	ELÉTRICO - EEE VENÂNCIOS 03 - (1+1) 10 CV - MATERIAIS				0,00
26.02.01		ELÉTRICO - EEE VENÂNCIOS 03 - (1+1) 10 CV - MATERIAIS	UN	1,00		0,00
27		RECOMPOSIÇÃO DE ASFALTO - SERVIÇO				0,00
27.01		RECOMPOSIÇÃO DE ASFALTO - SERVIÇO				0,00
27.01.01	COMP 088	RECOMPOSIÇÃO DE ASFALTO - SERVIÇO	M³	264,71		0,00
28		RECOMPOSIÇÃO DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL - SERVIÇO				0,00
28.01		RECOMPOSIÇÃO DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL - SERVIÇO				0,00
28.01.01	COMP 089	RECOMPOSIÇÃO DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL - SERVIÇO	M²	423,54		0,00
29		GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS				0,00
29.01		GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS				0,00
29.01.01	COMP 090	ELABORAÇÃO DE PLANO DE GERENCIAMENTO DE RESIDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL (PGRSCC) - OBRAS DE SANEAMENTO	UN	1,00		0,00
30		OPERAÇÃO ASSISTIDA				0,00
30.01		OPERAÇÃO ASSISTIDA				0,00
30.01.01	COMP 091	OPERAÇÃO ASSISTIDA	MÊS	6,00		0,00
31		ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO, INCLUSIVE "AS BUILT"				0,00
31.01		ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO, INCLUSIVE "AS BUILT"				0,00
31.01.01	COMP 092	ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO	UN	1,00		0,00
31.01.02	COMP 093	ELABORAÇÃO DE "AS BUILT"	UN	1,00		0,00
32		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				0,00
32.01		ADMINISTRAÇÃO LOCAL				0,00
32.01.01	COMP 094	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	%	100,00		0,00
TOTAL GERAL					R\$	