

Item	Descrição	Unid	Quantidade	Preço Unitário	Preço do Item	Item Compos.
01.00	SERVIÇOS PRELIMINARES					
01.01	MOBILIZACAO DE PESSOAL E EQUIPAMENTOS (BASE)	UN	1,00	19.930,89	19.930,89	V010300023
01.02	DESMOBILIZACAO DE PESSOAL E EQUIPAMENTOS (BASE)	UN	1,00	19.930,89	19.930,89	V010300024
01.03	INSTALACAO DO CANTEIRO DE OBRAS (BASE)	UN	1,00	94.619,30	94.619,30	V010400002
01.04	PLACA DE IDENTIFICACAO DA OBRA PADRAO CODEVASF, INCL.FORNEC., TRANSP. E INST. (DP0301	M2	48,00	398,27	19.116,96	O51
01.05	REVISÃO DO PROJETO ("AS BUILTS")	UN	1,00	36.401,26	36.401,26	V402
01.06	VEÍCULO TIPO CAMINHONETE PICK-UP 4X4, COM AR-CONDICIONADO PARA APOIO À FISCAL IZAÇ	UN	1,00	151.033,68	151.033,68	V010200004
02.00	REDES COLETORAS / LINHAS DE RECALQUES / EMISSÁRIOS					
02.01	CADASTRO COMPLETO DE REDE COLETORA DE ESGOTOS CONVENCIONAL, CONDOMINIAL, INTERC	M	44.500,29	1,92	85.440,56	M040207
02.02	LOCACAO DE REDE COLETORA CONVENCIONAL, CONDOMINIAL, INTERCEPTOR, EMISSARIO E LINH	M	8.020,16	3,70	29.674,59	99063
02.03	CERCA DE PROTEÇÃO SEM SINALIZAÇÃO LUMINOSA PARA ABERTURA DE VALA COM TELA PLASTIC	M	8.020,16	6,97	55.900,52	M030207MOD
02.04	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1.5 M ATÉ 3.0 M (MÉDIA ENTRE MON	M3	5.937,04	9,00	53.433,36	90084
02.05	ESCAVACAO MECANICA DE VALA EM MATERIAL DE 2A. CATEGORIA ATE 2 M DE PROFUNDIDADE C	M3	1.783,20	11,59	20.667,29	72915
02.06	ESCAVACAO DE VALAS EM ROCHA BRANDA EXECUTADA ATÉ 4,0M, C/ USO DE ROMPEDOR PNEUM	M3	1.195,76	112,18	134.140,36	V180500001
02.07	EXEC. DE ATERRO EM VALAS/POCOS/CAVAS DE FUNDACAO, C/ FORNEC. DE SOLO, INCL. LANCAN	M3	2.978,06	42,36	126.150,62	94319
02.08	EXEC. DE ATERRO EM VALAS/POCOS/CAVAS DE FUNDACAO C/ SOLO PROVENIENTE DAS ESCAVAC	M3	5.937,04	29,44	174.786,46	93382
02.09	TRANSPORTE CARGA E DESCARGA MEC DE MATERIAIS EM CAMINHAO BASCULANTE ATÉ 1.00KM	M3	2.908,14	29,77	20.638,51	V230101001
02.10	TRANSPORTE DE ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA	M3	3.723,70	22,97	85.533,39	V230103001
02.11	ESCORAMENTO CONTINUO EM MADEIRA. EXECUTADO NAS PROFUNDIDADES ATE 3.00 M. EM SO	M2	2.227,44	101,13	225.261,01	M070201MOD
02.12	ESCORAMENTO DE VALA. TIPO PONTALETEAMENTO. COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1.5 M. LARGUR	M2	1.113,72	18,56	20.670,64	94037
02.13	ESCORAMENTO DE VALA. TIPO DESCONTÍNUO. COM PROFUNDIDADE DE 1.5 M A 3.0 M. LARGUR	M2	1.113,72	24,55	27.341,83	94051
02.14	ESGOTAMENTO C/ CONJUNTO MOTO-BOMBA DE SUPERFICIE E SUBMERSA.	HPXH	100,00	19,50	1.950,00	M080101
02.15	ASENTAMENTO DE TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DN 150 MM JUNTA ELÁSTICA	M	1.500,00	5,18	7.770,00	90749
02.16	ASENTAMENTO DE TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DN 200 MM JUNTA ELÁSTICA	M	413,32	5,74	2.372,46	90750
02.17	ASSENT. DE TUBOS EM PVC RIG. PB JE - DN 200 MM	M	4.935,00	4,79	23.638,65	97135
02.18	ASSENT. DE TUBO DE QUEDA EXTERNO (TIPOS I E II), EM PROFUNDIDADE DE 1,21 A 2,00 M, C/ EN	UN	1,00	421,09	421,09	M100501MOD
02.19	ASSENT. DE TUBO DE QUEDA EXTERNO (TIPO I E II), EM PROFUNDIDADE DE 2,01 A 3,50 M, C/ ENV	UN	1,00	936,55	936,55	M100504MOD
02.20	PV EM ANEL DE CONCRETO PRE-MOLDADO DN=1,10M, C/ LAJE DE RED., ENTRE PROFUND. DE 1,0	UN	15,00	1.461,16	21.917,40	V9801
02.21	PV EM ANEL DE CONCRETO PRE-MOLDADO DN=1,10M, C/ LAJE DE RED. E CHAMINE , ENTRE PROF	UN	8,00	2.387,77	19.102,16	V9802
02.22	EXECUCAO DE RAMAL PREDIAL P/ESGOTO, EM TERRENO NATURAL, DN 100MM, S/FORNEC. DO M	M	150,00	71,59	10.738,50	M210116
02.23	CAIXA P/LIGACAO PREDIAL DE ESGOTO SANITARIO, EM ANEL DE CONCRETO PRE MOLDADO DN=	UN	25,00	191,37	4.784,25	C0615
02.24	CADASTRO DE LIGACOES DOMICILIARES(NOVAS)EM REDES DE AGUA/ESGOTO	UN	25,00	1,34	33,50	M040213
02.25	LEVANTAMENTO DE PARALELEPIPEDO OU PEDRA IRREGULAR	M2	1.487,70	13,26	19.726,90	M140104
02.26	RECOMPOSICAO DE PAVIM. C/ PARALELO OU PEDRA C/ APROVEITAMENTO DE 100% DO MATERIA	M2	1.487,70	23,49	34.946,07	C3101
02.27	ESPALHAMENTO MECANICO DE SOLO EM BOTA-FORA	M3	1.191,69	1,53	1.823,29	M060137
02.28	ESPALHAMENTO MECANICO DE ROCHA EM BOTA-FORA	M3	1.783,20	1,09	1.943,69	M060134
02.29	LIMPEZA DE RUAS APOS EXEC. DE OBRAS DO S.E.S.	M	8.020,16	1,65	13.233,26	M020319
03.00	ESTAÇÕES ELEVATÓRIAS					
03.01	DESMATAMENTO E LIMPEZA MECANIZADA DO TERRENO C/TRATOR, INCL.RASPAGEM, JUNTAMEN	M2	675,00	0,34	229,50	98525
03.02	TAPUME EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA P/ ISOLAR O LOCAL DAS OBRAS, INCL. FORNEC.,	M2	960,00	95,87	92.035,20	98458
03.03	LOCAÇÃO DE ÁREAS COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M	300,00	42,10	12.630,00	99059
03.04	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 4,5 M ATÉ 6,0 M (MÉDIA ENTRE MON	M3	688,32	4,31	2.966,66	90098
03.05	ESCAVACAO MECANICA DE VALA EM MATERIAL 2A. CATEGORIA DE 4,01 ATE 6,00 M DE PROFUND	M3	312,04	15,45	4.821,02	72918
03.06	ESCAVAÇÃO DE POÇOS E CAVAS DE FUNDAÇÃO EM ROCHA BRANDA EXECUTADA ENTRE AS PROF	M3	99,74	261,19	26.051,09	M050367
03.07	ESCAVACAO MECANICA DE VALAS (SOLO COM AGUA), PROFUNDIDADE MAIOR QUE 4,00 M ATE 6	M3	36,80	15,70	577,76	83343
03.08	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE INFRAESTRUTURA, INCLUINDO CARGA, DESC	M3	3.328,00	21,22	70.620,16	101238
03.09	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUS	M3	3.328,00	8,33	27.722,24	96385
03.10	TRANSPORTE CARGA E DESCARGA MEC DE MATERIAIS EM CAMINHAO BASCULANTE ATÉ 1.00KM	M3	970,39	29,77	28.888,51	V230101001
03.11	CONCRETO FCK=40MPA, INCL. FORNEC. DOS MAT., PRODUCAO, LANC., ADENS. E CURA	M3	135,04	456,59	61.657,91	94967
03.12	LASTRO DE CONCRETO INCLUSIVE LANCAMENTO	M2	40,00	23,46	938,40	95241
03.13	ACO CA-50 / CA-60, INCL. FORNEC., CORTE, DOBR. E COLOCACAO NAS PECAS	KG	11.421,80	8,33	95.143,59	92919
03.14	FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA. ESP.= 12MM	M2	1.278,00	232,29	296.866,62	C2822
03.15	ESGOTAMENTO COM MOTO-BOMBA	HPXH	200,00	19,50	3.900,00	M080101
03.16	IMPERMEABILIZAÇÃO RÍGIDA C/ ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	M2	1.278,00	36,38	46.493,64	98562
03.17	ESCORAMENTO METÁLICO COM ESTACA PRANCHA ATE 3M	M2	639,00	116,49	74.437,11	M070222
03.18	ESCORAMENTO METÁLICO COM ESTACA PRANCHA ACIMA DE 3M	M2	319,50	217,69	69.551,96	M070225
03.19	ESPALHAMENTO MECANICO DE SOLO EM BOTA-FORA	M3	656,22	1,53	1.004,02	M060137
03.20	ESPALHAMENTO MECANICO DE ROCHA EM BOTA-FORA	M3	99,74	1,09	108,72	M060134
04.00	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO					
04.01	LOCAÇÃO DE ÁREAS ESPECIAIS DESTINADAS À LAGOAS DE ESTABILIZAÇÃO	HA	5,00	494,39	2.471,95	M040113
04.02	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE	M2	50.000,00	0,34	17.000,00	98525
04.03	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE INFRAESTRUTURA, INCLUINDO CARGA, DESC	M3	34.800,00	21,22	738.456,00	101238
04.04	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUS	M3	34.800,00	8,33	289.884,00	96385
04.05	REGULARIZAÇÃO DO FUNDO DA LAGOAS	M2	14.100,00	0,09	1.269,00	100575
04.06	REGULARIZAÇÃO DOS TALUDES	M3	1.160,00	4,84	5.614,40	83336
04.07	ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE BOTA FORA	M3	15.120,00	1,53	23.133,60	M060137
04.08	PV EM ANEL DE CONCRETO PRE-MOLDADO DN=1.10M C/ LAJE DE RED. ENTRE PROFUND. DE 1.00	UN	10,00	1.461,16	14.611,60	V9801
04.09	ESCAVAÇÃO MANUAL MAT.1ª CAT. EM VALAS ATÉ 2,00 M	M3	14,80	71,53	1.058,64	93358
04.10	CONCRETO FCK=40MPA, INCL. FORNEC. DOS MAT., PRODUCAO, LANC., ADENS. E CURA	M3	10,47	456,59	4.780,50	94967
04.11	ACO CA-50 / CA-60, INCL. FORNEC., CORTE, DOBR. E COLOCACAO NAS PECAS	KG	1.268,40	8,33	10.565,77	92919
04.12	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA. ESP.= 10MM UTIL. 3X	M2	126,84	109,84	13.932,11	C2827
04.13	CHAPISCO PAREDES C/ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3	M2	43,24	3,58	154,80	87879
04.14	REVESTIMENTO IMPERMEABILIZADO	M2	43,24	36,38	1.573,07	98562
05.00	EDIFICAÇÕES					
05.01	ESCAV. MANUAL DE POCOS E CAVAS DE FUNDACAO EM SOLO DE 1A. CAT. EXECUTADA C/ PROFUN	M3	39,04	71,53	2.792,53	93358
05.02	CONCRETO CICLÓPICO P/ FUNDACAO	M3	39,04	409,38	15.982,20	73361
05.03	BALDRAME TIJOLO FURADO 9X14X19 ESPES. 14CM (ARG. CIM:AREIA, 1:8)	M2	58,56	147,81	8.655,75	89977

05.04	ATERRO / REATERRO APILOADO S/ EMPRÉSTIMO	M3	39,04	43,36	1.692,77	96995
05.05	LASTRO DE CONCRETO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	7,20	469,09	3.377,45	96620
05.06	CONCRETO FCK = 15MPA. TRAÇO 1:3.4:3.5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO	M3	4,48	314,60	1.409,41	94969
05.07	ACO CA-50 / CA-60, INCL. FORNEC., CORTE, DOBR. E COLOCACAO NAS PECAS	KG	224,00	8,33	1.865,92	92919
05.08	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA. ESP.= 10MM UTIL. 3X	M2	30,02	109,84	3.297,40	C2827
05.09	ALVENARIA DE VEDAÇÃO C/ TIJOLO CERAMICO FURADO 9X14X19 E=9CM	M2	579,20	80,46	46.602,43	89043
05.10	COMBOGO CONCRETO	M2	16,00	174,37	2.789,92	101161
05.11	MADEIRAMENTO TELHA CERAMICA	M2	148,32	49,50	7.341,84	92539
05.12	TELHA CERAMICA COLONIAL INCLUSIVE ARREMATES	M2	148,32	33,48	4.965,75	94201
05.13	CHAPISCO PAREDE CIMENTO:AREIA 1:3	M2	1.216,96	3,58	4.356,72	87879
05.14	REBOCO PAREDE CIMENTO:AREIA:ADITIVO 1:8	M2	1.216,96	43,85	53.363,70	C3123
05.15	PISO CIMENTADO LISO E=2CM S/ JUNTA PLÁSTICA	M2	120,00	29,27	3.512,40	98679
05.16	PORTA DE FERRO LISA, DE ABRIR, INCL. FERRAGENS, E GUARNICOES	M2	26,88	366,14	9.841,84	C1958
05.17	TINTA IMPERMEÁVEL MINERAL EM PÓ 3 DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS	M2	1.216,96	13,10	15.942,18	C2477
05.18	LETREIRO DE IDENTIFICACAO	M2	32,00	93,36	2.987,52	V220100001
05.19	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES. CAIXA ELÉTRICA. ELETRODUTOS	UN	16,00	129,30	2.068,80	93128
05.20	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V. CAIXA ELÉTRICA. ELETRODUTOS	UN	16,00	156,73	2.507,68	93141
05.21	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA P/ 6 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES	UN	8,00	86,29	690,32	84402
05.22	LUMINARIA ESTANQUE - PROTECAO CONTRA AGUA. POEIRA OU IMPACTOS - TIPO AQUATIC PIA	UN	16,00	144,55	2.312,80	83479
05.23	CALCADA CIMENTADA DE PROTECAO	M3	88,32	646,54	57.102,41	94990
06.00	URBANIZAÇÃO					
06.02	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO. MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA. 13 CM B	M	3.280,00	29,12	95.513,60	94263
06.03	GRAMA NATIVA CAPIM DE BURRO OU BATATAIS. EM PLACAS. FORNECIMENTO E PLANTIO	M2	6.454,22	24,43	157.676,59	O4405
06.04	PLANTIO DE ARVORES, C/ H >= 2,00 M, INCL. PREPARO E ADUBACAO DO SOLO E IRRIGACAO ATE	UN	94,00	96,44	9.065,36	M180607
06.05	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU RADIER, ESP	M3	1.099,05	117,90	129.578,00	96624
06.06	PORTAO P/ VEICULOS EM TUBOS DE FERRO GALVANIZADO DE 01 OU 02 FOLHAS, C/ VEDACAO EM	UN	9,00	3.815,17	34.336,53	V220400012
06.07	PORTAO P/ PEDESTRES EM TUBOS DE FERRO GALVANIZADO DE 01 FOLHA, C/ VEDACAO EM CHAP	UN	8,00	1.712,45	13.699,60	V220400011
06.08	CERCA C/ 14 FIOS DE ARAME FARPADO 16 BWG 4"x4". C/ESTACAS DE CONCRETO PRE-MOLDADA	M	1.240,60	106,30	131.875,78	O3483
06.09	CONCRETO ARMADO PARA PLACAS PREMOLDADAS	M2	1.866,18	88,66	165.455,52	M180110
06.10	ASSENTAMANTO DE MANTA PEAD TEMOPLÁSTICA	M2	7.200,00	4,46	32.112,00	V50101
07.00	MONTAGENS, INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TESTES					
07.01	MONTAGEM DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS. ELEVATÓRIA VAZÃO ATÉ 10 L/S	UN	10,00	2.586,52	25.865,20	C3453
07.02	MONTAGEM DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS. ELEVATÓRIA VAZÃO 10.01 A 20 L/S	UN	2,00	3.879,78	7.759,56	C3452
07.03	MONTAGEM DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS. ELEVATÓRIA VAZÃO 20.01 A 40 L/S	UN	4,00	6.764,73	27.058,92	C3454
07.04	INSTALACAO DE CONJ.MOTO BOMBA VERTICAL POT <= 100 CV	UN	16,00	1.399,98	22.399,68	73835/1
07.05	MONTAGEM DE GRUPO GERADOR ATE 15 KVA. INCLUSIVE TESTES	UN	8,00	608,78	4.870,24	V501
07.06	MONTAGEM DE REDE DE ENERGIA DE MT	KM	1,95	10.382,91	20.246,67	V301
07.07	MONTAGEM DE REDE DE ENERGIA DE BT	KM	0,20	15.350,93	3.070,19	V302
07.08	SPDA TIPO GAIOLA DE FARADAY	M2	320,00	73,34	23.468,80	V303
07.09	LIGACAO DE ENERGIA	UN	8,00	2.634,98	21.079,84	O11136
07.10	MONTAGEM DE COMPONENTES DE EE'S E ETE'S. INCLUSIVE. GRADES. COMPORTAS. VERTEDOURC	UN	9,00	1.151,16	10.360,44	V502
08.00	OUTROS SERVIÇOS					
08.01	TRANSPORTE DE AGREGADOS	M3	2.240,95	20,99	47.037,54	V230102001
08.02	TRANSPORTE DE MATERIAIS ELÉTRICOS (BASE)	TONXKM	400,00	1,33	532,00	V230300002
08.03	TRANSPORTE DE POSTES E CRUZETAS DE CONCRETO ARMADO COM CAVALO MECÂNICO E SEMIR	TONXKM	6.000,00	0,40	2.400,00	V230300001
	TOTAL DE SERVIÇOS				4.914.018,06	
	Obra: SERVIÇOS REMANESCENTES LUZILÂNDIA_R13					
	Local:					
	Edital:					