

		PLANILHA DE CURVA ABC							
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAGUARI - MG CONTRATADA: PROJETA CONSULTORIA E SERVIÇOS LTDA. PROJETO: PRAÇA SÃO SEBASTIÃO								BDI: 29,07% REV_01 00/01/1900	
BASE	CÓDIGO	RESUMO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	CUSTO TOTAL	PORCENTAGEM ACUMULADA	CURVA ABC
SINAPI	R\$ 94.992,00	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	2687,68	R\$ 119,68	R\$ 321.661,54	29,2869%	29,2869%	A
SINAPI	COMPOSIÇÃO - 02	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO DUPLO, ENGASTADO, H=7M	UNIDADE	34,00	R\$ 2.871,04	R\$ 97.615,36	8,8877%	38,1746%	A
SINAPI	R\$ 101.659,00	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UNIDADE	70,00	R\$ 1.310,25	R\$ 91.717,50	8,3508%	46,5254%	A
SETOP	ED-7623	EXECUÇÃO E APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), MASSA COMERCIAL, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS AGREGADOS E MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DA MASSA ASFÁLTICA ATÉ A PISTA	M3	40,38	R\$ 2.019,77	R\$ 81.558,31	7,4258%	53,9511%	A
SETOP	ED-51141	GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 15MPa, MOLDADA IN-LOCO, SEÇÃO 15X45CM, FORMA EM MADEIRA, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	M	415,88	R\$ 128,68	R\$ 53.515,44	4,8725%	58,8236%	A
SETOP	ED-50266	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	M2	7074,55	R\$ 7,56	R\$ 53.483,60	4,8696%	63,6932%	A
SINAPI	R\$ 98.504,00	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	M2	3198,87	R\$ 15,77	R\$ 50.446,18	4,5931%	68,2863%	A
SINAPI	R\$ 96.396,00	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO) CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	202,28	R\$ 225,35	R\$ 45.583,80	4,1503%	72,4367%	B
SINAPI	R\$ 96.393,00	USINAGEM DE BRITA GRADUADA SIMPLES. AF_03/2020	M3	202,28	R\$ 211,21	R\$ 42.723,56	3,8899%	76,3266%	B
SINAPI	R\$ 94.996,00	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	255,00	R\$ 161,82	R\$ 41.264,10	3,7570%	80,0836%	B
SINAPI	R\$ 90.778,00	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	240	R\$ 128,02	R\$ 30.724,80	2,7975%	82,8811%	B
SINAPI	R\$ 91.931,00	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	METROS	2400,00	R\$ 11,74	R\$ 28.176,00	2,5654%	85,4465%	B
SETOP	ED-49787	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 25 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	M3	29,47	R\$ 760,82	R\$ 22.419,01	2,0412%	87,4877%	B
SINAPI	R\$ 90.776,00	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	480	R\$ 44,72	R\$ 21.465,60	1,9544%	89,4421%	B
SINAPI	R\$ 103.769,00	PAR DE TABELAS DE BASQUETE DE COMPENSADO NAVAL, COM AROS E REDES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022	UNIDADE	2,00	R\$ 5.124,94	R\$ 10.249,88	0,9332%	90,3753%	C
SINAPI	R\$ 97.097,00	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	M2	255,00	R\$ 37,32	R\$ 9.516,60	0,8665%	91,2418%	C
SINAPI	R\$ 98.516,00	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UM	20,00	R\$ 458,49	R\$ 9.169,80	0,8349%	92,0767%	C
SETOP	ED-49749	PERFURAÇÃO DE ESTACA BROCA A TRADO MANUAL D = 300 MM	M	101,50	R\$ 62,76	R\$ 6.370,14	0,5800%	92,6567%	C
SINAPI	R\$ 102.492,00	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M²	255,00	R\$ 24,54	R\$ 6.257,70	0,5698%	93,2264%	C
SETOP	ED-51056	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CIMENTO AGREGADO 300X300 MM COM TAPA EM FERRO FUNDIDO	UNIDADE	35,00	R\$ 159,55	R\$ 5.584,25	0,5084%	93,7349%	C
SINAPI	R\$ 97.667,00	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	550,00	R\$ 9,31	R\$ 5.120,50	0,4662%	94,2011%	C
SETOP	ED-20582	ENTRADA DE ENERGIA AÉREA, TIPO C2, PADRÃO CEMIG, CARGA INSTALADA DE 15,1KVA ATÉ 23KVA, TRIFÁSICO, COM SAÍDA SUBTERRÂNEA, INCLUSIVE POSTE, CAIXA PARA MEDIDOR, DISJUNTOR, BARRAMENTO, ATERRAMENTO E ACESSÓRIOS	UNIDADE	1,00	R\$ 4.052,97	R\$ 4.052,97	0,3690%	94,5701%	C
SINAPI	R\$ 90.781,00	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	R\$ 44,83	R\$ 3.586,40	0,3265%	94,8967%	C
SINAPI	R\$ 98.525,00	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_05/2018	M2	7074,55	R\$ 0,43	R\$ 3.042,06	0,2770%	95,1736%	C
SETOP	ED-16350	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITÓRIO, SEM DIVISÓRIAS MES 671,48 INTERNAS E SEM SANITÁRIO (NÃO INCLUI MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO)	MÊS	3	R\$ 871,24	R\$ 2.613,72	0,2380%	95,4116%	C
SINAPI	R\$ 90.767,00	APONTADOR OU APROPRIADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	120	R\$ 21,67	R\$ 2.600,40	0,2368%	95,6484%	C
SETOP	ED-48298	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60	KG	146,50	R\$ 16,04	R\$ 2.349,86	0,2140%	95,8623%	C
SINAPI	R\$ 100.974,00	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	202,28	R\$ 10,73	R\$ 2.170,46	0,1976%	96,0599%	C
SINAPI	R\$ 97.084,00	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M2	2687,68	R\$ 0,70	R\$ 1.881,38	0,1713%	96,2312%	C
SETOP	ED-50137	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER, INCLUSIVE INSTALAÇÃO E TRANSPORTE COM CAMINHÃO GUINDAUTO (MUNCK)	UNIDADE	2,00	R\$ 904,19	R\$ 1.808,38	0,1647%	96,3959%	C
SETOP	ED-51148	RAMPA PARA ACESSO DE DEFICIENTE, EM CONCRETO SIMPLES FCK = 25 MPa, DESEMPENADA, COM PINTURA INDICATIVA, 02 DEMÃOS	UM	4,00	R\$ 445,43	R\$ 1.781,72	0,1622%	96,5581%	C
SINAPI	R\$ 88.253,00	AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	R\$ 21,25	R\$ 1.700,00	0,1548%	96,7129%	C
PRÓPRIA	COMPOSIÇÃO - 04	FORNECIMENTO/PLANTIO DE IPÊ-ROXO	UM	4,00	R\$ 406,08	R\$ 1.624,32	0,1479%	96,8608%	C
PRÓPRIA	COMPOSIÇÃO - 03	FORNECIMENTO/PLANTIO DE IPÊ-AMARELO	UM	4,00	R\$ 406,08	R\$ 1.624,32	0,1479%	97,0087%	C
SETOP	ED-50152	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,50 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIXADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIJECIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS	UNIDADE	1	R\$ 1.580,70	R\$ 1.580,70	0,1439%	97,1526%	C
SINAPI	R\$ 93.588,00	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	5340,19	R\$ 3,82	R\$ 20.399,53	1,8574%	99,0099%	C
SETOP	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M	M3	49,50	R\$ 71,13	R\$ 3.520,93	0,3206%	99,3305%	C
SETOP	ED-51120	REATERRO MANUAL DE VALA	M3	49,50	R\$ 71,13	R\$ 3.520,93	0,3206%	99,6511%	C

PLANILHA DE CURVA ABC



CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAGUARI - MG
 CONTRATADA: PROJETA CONSULTORIA E SERVIÇOS LTDA.
 PROJETO: PRAÇA SÃO SEBASTIÃO

BDI: 29,07%
 REV_01
 00/01/1900

BASE	CÓDIGO	RESUMO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL	CUSTO TOTAL	PORCENTAGEM ACUMULADA	CURVA ABC
SETOP	ED-15117	DISJUNTOR DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL RESIDUAL (DR), TETRAPOLAR, TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A, ALTA SENSIBILIDADE, CORRENTE DIFERENCIAL RESIDUAL NOMINAL COM ATUAÇÃO DE 30MA	UNIDADE	6,00	R\$ 192,72	R\$ 1.156,32	0,1053%	99,7564%	C
SETOP	ED-50634	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM ALUMÍNIO FUNDIDO, 60 X 40 CM	UNIDADE	1	R\$ 819,65	R\$ 819,65	0,0746%	99,8310%	C
SINAPI	R\$ 101.875,00	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UNIDADE	1,00	R\$ 641,90	R\$ 641,90	0,0584%	99,8895%	C
SINAPI	COMPOSIÇÃO - 01	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE "20" KA (TIPO AC)	UNIDADE	3,00	R\$ 198,63	R\$ 595,89	0,0543%	99,9437%	C
SETOP	ED-49269	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 15A	UNIDADE	5,00	R\$ 60,50	R\$ 302,50	0,0275%	99,9712%	C
SINAPI	R\$ 97.084,00	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	M2	255,00	R\$ 0,70	R\$ 178,50	0,0163%	99,9875%	C
SINAPI	R\$ 96.523,00	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FORMA. AF_06/2017	M3	0,78	R\$ 98,18	R\$ 76,87	0,0070%	99,9945%	C
SETOP	ED-49271	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 5KA, DE 20A	UNIDADE	1,00	R\$ 60,50	R\$ 60,50	0,0055%	100,0000%	C
					TOTAL	R\$ 1.098.313,80	100,00%		