

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								DATA: 01/04/2024	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JECEABA					(X) ONERADO () DESONERADO		BASES ORÇAMENTÁRIAS: AGOSTO/2023 - SETOP (LESTE); FEVEREIRO/2024 - SINAPI; OUTUBRO/2023 - SUDECAP; OUTUBRO/2023 - SICRO.	
OBRA:	URBANIZAÇÃO ROTATÓRIA DO CENTRO					BDI:	23,79%		
ENDEREÇO:	ENTRONCAMENTO ENTRE RUAS JUSCELINA ANTÔNIA DIAS, AGOSTINHO RIBEIRO, ANTÔNIO ISIDÓRO DIAS E BÁRBARA DA FONSECA. CENTRO - JECEABA/MG. CEP: 35498000					PRAZO OBRA:	2 MESES		
ITEM	BASE DE REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL S/ BDI	UNITÁRIO C/ BDI	TOTAL C/ BDI
1			ADMINISTRATIVO						R\$ 18.336,56
1.1	COMPOSIÇÃO	CPU-001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UND	1,00	R\$ 14.812,64	R\$ 14.812,64	R\$ 18.336,56	R\$ 18.336,56
2			IMPLANTAÇÃO						R\$ 43.908,93
2.1	SETOP	ED-50137	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), EXCLUSIVE LOCAÇÃO DO CONTAINER	UN	2,00	R\$ 1.568,04	R\$ 3.136,08	R\$ 1.941,07	R\$ 3.882,14
2.2	SETOP	ED-16350	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 3, PARA DEPÓSITO/FERRAMENTARIA DE OBRA, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (6) METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA, INCLUSIVE LIGAÇÕES ELÉTRICAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS	MÊS	2,00	R\$ 882,60	R\$ 1.765,20	R\$ 1.092,57	R\$ 2.185,14
2.3	SETOP	ED-16348	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 1, PARA ESCRITÓRIO DE OBRA, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (6) METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA, INCLUSIVE AR CONDICIONADO E LIGAÇÕES ELÉTRICAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS	MÊS	2,00	R\$ 944,26	R\$ 1.888,52	R\$ 1.168,89	R\$ 2.337,78
2.5	SETOP	ED-16358	LIGAÇÕES PROVISÓRIAS PARA CONTAINER TIPO 3 (CORRESPONDENTE AO CÓDIGO ED-16350)	UN	1,00	R\$ 305,89	R\$ 305,89	R\$ 378,66	R\$ 378,66
2.6	SETOP	ED-16356	LIGAÇÕES PROVISÓRIAS PARA CONTAINER TIPO 1 (CORRESPONDENTE AO CÓDIGO ED-16348)	UN	1,00	R\$ 305,89	R\$ 305,89	R\$ 378,66	R\$ 378,66
2.7	SETOP	ED-50155	LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO, DIMENSÃO (110X120X230)CM, LINHA PADRÃO, CONTENDO UMA (1) PIA/HIGIENIZADOR DE MÃOS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO E MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO	MÊS	2,00	R\$ 836,40	R\$ 1.672,80	R\$ 1.035,37	R\$ 2.070,74
2.8	SETOP	ED-28427	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	UN	1,00	R\$ 1.396,17	R\$ 1.396,17	R\$ 1.728,31	R\$ 1.728,31
2.9	SINAPI	99058	LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA. AF_10/2018	UN	1.625,00	R\$ 13,41	R\$ 21.791,25	R\$ 16,60	R\$ 26.975,00
2.10	SETOP	ED-50163	TAPUME DE PROTEÇÃO PARA TRANSEUNTE EM TELA DE POLIETILENO, COM MÓDULO NA DIMENSÃO DE (150X150)CM, INCLUSIVE PONTALETE COM BASE DE APOIO EM CONCRETO MAGRO, FORNECIMENTO E MOVIMENTAÇÃO	M	250,00	R\$ 12,84	R\$ 3.210,00	R\$ 15,89	R\$ 3.972,50
3			DEMOLIÇÃO						R\$ 9.487,34
3.1	SINAPI	104790	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	39,30	R\$ 109,18	R\$ 4.290,88	R\$ 135,15	R\$ 5.311,53
3.2	SETOP	ED-48492	DEMOLIÇÃO MECANIZADA DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO, COM EQUIPAMENTO PNEUMÁTICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	M2	166,94	R\$ 9,21	R\$ 1.537,51	R\$ 11,40	R\$ 1.903,11
3.3	SINAPI	100984	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	66,71	R\$ 9,03	R\$ 602,36	R\$ 11,17	R\$ 745,11
3.4	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	667,07	R\$ 1,85	R\$ 1.234,08	R\$ 2,29	R\$ 1.527,59

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								DATA: 01/04/2024	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JECEABA					(X) ONERADO () DESONERADO		BASES ORÇAMENTÁRIAS: AGOSTO/2023 - SETOP (LESTE); FEVEREIRO/2024 - SINAPI; OUTUBRO/2023 - SUDECAP; OUTUBRO/2023 - SICRO.	
OBRA:	URBANIZAÇÃO ROTATÓRIA DO CENTRO					BDI:	23,79%		
ENDEREÇO:	ENTRONCAMENTO ENTRE RUAS JUSCELINA ANTÔNIA DIAS, AGOSTINHO RIBEIRO, ANTÔNIO ISIDÓRO DIAS E BÁRBARA DA FONSECA. CENTRO - JECEABA/MG. CEP: 35498000					PRAZO OBRA:	2 MESES		
ITEM	BASE DE REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL S/ BDI	UNITÁRIO C/ BDI	TOTAL C/ BDI
4			ESTRUTURAL						R\$ 29.379,44
4.1			TIGELA DA FONTE						R\$ 13.425,48
4.1.1	SETOP	ED-29548	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-60, DIÂMETRO 5MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR	KG	140,00	R\$ 11,94	R\$ 1.671,60	R\$ 14,78	R\$ 2.069,20
4.1.2	SETOP	ED-29551	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50, DIÂMETRO 10MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR	KG	46,00	R\$ 12,38	R\$ 569,48	R\$ 15,32	R\$ 704,72
4.1.3	SETOP	ED-8457	FÔRMA E DESFORMA DE MADEIRA PARA ESTRUTURA EM CURVA COM TÁBUA, SARRAFO E COMPENSADO RESINADO NAVAL, ESP. 6MM, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	M2	16,32	R\$ 110,10	R\$ 1.796,83	R\$ 136,29	R\$ 2.224,25
4.1.4	SETOP	ED-49638	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	2,21	R\$ 710,37	R\$ 1.569,91	R\$ 879,36	R\$ 1.943,38
4.1.5	SINAPI	97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2	12,25	R\$ 2,55	R\$ 31,23	R\$ 3,15	R\$ 38,58
4.1.6	COMPOSIÇÃO	CPU-3122	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CAMADA EM PEDRA MARROADA/RACHÃO AGULHADO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M3	2,45	R\$ 137,90	R\$ 337,85	R\$ 170,70	R\$ 418,21
4.1.7	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	61,72	R\$ 2,96	R\$ 182,67	R\$ 3,66	R\$ 225,87
4.1.8	COMPOSIÇÃO	CPU-3123	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM PLACA VIBRATÓRIA, SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - INCLUSIVE SOLO	M3	3,68	R\$ 114,30	R\$ 420,62	R\$ 141,49	R\$ 520,68
4.1.9	SUDECAP	40.32.05	ESCAVAÇÃO MANUAL H <= 1.5M	M3	6,13	R\$ 50,52	R\$ 309,68	R\$ 62,53	R\$ 383,30
4.1.10	SINAPI	98547	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM E E=4MM. AF_09/2023	M2	21,35	R\$ 185,33	R\$ 3.956,12	R\$ 229,42	R\$ 4.897,29
4.2			BANCOS						R\$ 15.634,44
4.2.1	COMPOSIÇÃO	CPU-3124	EXECUÇÃO E INSTALAÇÃO DE BANCO CURVO EM CONCRETO COM ASSENTO EM RIPAS DE MADEIRA CONFORME DETALHAMENTO EM PROJETO ARQUITETÔNICO	UND	1,00	R\$ 1.707,22	R\$ 1.707,22	R\$ 2.113,36	R\$ 2.113,36
4.2.2	COMPOSIÇÃO	CPU-3129	EXECUÇÃO DE BANCO EM FORMATO "S" DE ESTRUTURA METÁLICA COM ASSENTO EM RIPAS DE MADEIRA CONFORME DETALHAMENTO EM PROJETO ARQUITETÔNICO. INCLUSO CHUMBAMENTO NO PASSEIO	UND	4,00	R\$ 2.730,65	R\$ 10.922,60	R\$ 3.380,27	R\$ 13.521,08
4.3			BOTA-FORA						R\$ 319,52
4.3.1	SINAPI	100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	7,66	R\$ 9,13	R\$ 69,95	R\$ 11,30	R\$ 86,58
4.3.2	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	76,63	R\$ 2,46	R\$ 188,49	R\$ 3,04	R\$ 232,94
5			PISO						R\$ 58.073,81
5.1	SINAPI	94995	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	412,89	R\$ 96,70	R\$ 39.926,46	R\$ 119,70	R\$ 49.422,93
5.2	SINAPI	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2023	M2	49,38	R\$ 141,53	R\$ 6.988,75	R\$ 175,19	R\$ 8.650,88
6			PAISAGISMO						R\$ 6.595,96
6.1	SINAPI	98510	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	12,00	R\$ 87,82	R\$ 1.053,84	R\$ 108,71	R\$ 1.304,52
6.2	COMPOSIÇÃO	CPU-3125	VASO PARA PLANTAS 70 CM DE ALTURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	8,00	R\$ 168,60	R\$ 1.348,80	R\$ 208,70	R\$ 1.669,60
6.3	COMPOSIÇÃO	CPU-3126	VASO PARA PLANTAS 90 CM DE ALTURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	4,00	R\$ 397,56	R\$ 1.590,24	R\$ 492,13	R\$ 1.968,52
6.4	SINAPI	98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018	UN	14,00	R\$ 60,51	R\$ 847,14	R\$ 74,90	R\$ 1.048,60
6.5	SINAPI	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	M2	25,70	R\$ 19,01	R\$ 488,55	R\$ 23,53	R\$ 604,72

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								DATA: 01/04/2024	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JECEABA					(X) ONERADO () DESONERADO		BASES ORÇAMENTÁRIAS: AGOSTO/2023 - SETOP (LESTE); FEVEREIRO/2024 - SINAPI; OUTUBRO/2023 - SUDECAP; OUTUBRO/2023 - SICRO.	
OBRA:	URBANIZAÇÃO ROTATÓRIA DO CENTRO					BDI:	23,79%		
ENDEREÇO:	ENTRONCAMENTO ENTRE RUAS JUSCELINA ANTÔNIA DIAS, AGOSTINHO RIBEIRO, ANTÔNIO ISIDÓRO DIAS E BÁRBARA DA FONSECA. CENTRO - JECEABA/MG. CEP: 35498000					PRAZO OBRA:	2 MESES		
ITEM	BASE DE REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL S/ BDI	UNITÁRIO C/ BDI	TOTAL C/ BDI
7			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						R\$ 12.251,64
7.1	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1,00	R\$ 8,10	R\$ 8,10	R\$ 10,02	R\$ 10,02
7.2	SETOP	ED-49168	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA E TAMPA DE CONCRETO, FUNDO DE BRITA, TIPO 1, 30 X 30 X 40 CM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA	UN	5,00	R\$ 167,03	R\$ 835,15	R\$ 206,76	R\$ 1.033,80
7.3	COMPOSIÇÃO	CPU-3120	SPOT BALIZADOR LED 9W EMBUTIR PARA CHÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	3,00	R\$ 94,26	R\$ 282,78	R\$ 116,68	R\$ 350,04
7.4	SINAPI	91925	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	88,26	R\$ 3,14	R\$ 277,13	R\$ 3,88	R\$ 342,44
7.5	SINAPI	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	133,05	R\$ 4,23	R\$ 562,80	R\$ 5,23	R\$ 695,85
7.6	SINAPI	97667	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	74,28	R\$ 9,18	R\$ 681,89	R\$ 11,36	R\$ 843,82
7.7	COMPOSIÇÃO	CPU-3117	POSTE AÇO CONICO RETO 4,5M C/ 1 PÉTALA COM LUMINÁRIAS LED 100W, ENGASTADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	3,00	R\$ 1.454,35	R\$ 4.363,05	R\$ 1.800,33	R\$ 5.400,99
7.8	COMPOSIÇÃO	CPU-3119	TEMPORIZADOR DIGITAL 110V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	3,00	R\$ 216,08	R\$ 648,24	R\$ 267,48	R\$ 802,44
7.9	COMPOSIÇÃO	CPU-3127	LUMINÁRIA LED PARA PISCINA 9W 6500K OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	4,00	R\$ 134,63	R\$ 538,52	R\$ 166,65	R\$ 666,60
7.10	COMPOSIÇÃO	CPU-3128	FONTE CHAVEADA PARA REFLETORES DE PISCINA 110-220 OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	R\$ 205,47	R\$ 205,47	R\$ 254,35	R\$ 254,35
7.11	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	R\$ 17,30	R\$ 69,20	R\$ 21,41	R\$ 85,64
7.12	SINAPI	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 19,30	R\$ 19,30	R\$ 23,89	R\$ 23,89
7.13	COMPOSIÇÃO	CPU-3231	CAIXA RETANGULAR 4" X 2", PVC, INSTALADA EM PISO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	4,00	R\$ 55,07	R\$ 220,28	R\$ 68,17	R\$ 272,68
7.14	SETOP	ED-49500	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 20 MÓDULOS COM BARRAMENTO 100 A	UN	1,00	R\$ 288,50	R\$ 288,50	R\$ 357,13	R\$ 357,13
7.15	COMPOSIÇÃO	CPU-3232	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, SUBTERRÂNEA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 898,26	R\$ 898,26	R\$ 1.111,95	R\$ 1.111,95
8			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS						R\$ 33.775,26
8.1	COMPOSIÇÃO	CPU-3130	CHAFARIZ EM CONCRETO COM COLUNA CENTRAL E TRÊS BACIAS (DIMENSÕES DE ACORDO COM A PROPOSTA DO PROJETO ARQUITETÔNICO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	R\$ 19.033,96	R\$ 19.033,96	R\$ 23.562,13	R\$ 23.562,13
8.2	COMPOSIÇÃO	CPU-3092	BOMBA CENTRÍFUGA 25A-M 1/4 CV MONOFÁSICA 110/220 V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	R\$ 1.296,83	R\$ 1.296,83	R\$ 1.605,34	R\$ 1.605,34
8.3	COMPOSIÇÃO	CPU-3093	FILTRO PARA PISCINA 12TP ATÉ 20.000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	R\$ 835,81	R\$ 835,81	R\$ 1.034,64	R\$ 1.034,64
8.4	SINAPI	95673	HIDRÔMETRO DN 20 (½") 1,5 M³/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	UN	1,00	R\$ 171,39	R\$ 171,39	R\$ 212,16	R\$ 212,16
8.5	SINAPI	94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	R\$ 21,90	R\$ 21,90	R\$ 27,11	R\$ 27,11
8.6	SINAPI	94492	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	R\$ 44,63	R\$ 133,89	R\$ 55,24	R\$ 165,72
8.7	SINAPI	95253	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	R\$ 308,91	R\$ 308,91	R\$ 382,39	R\$ 382,39
8.8	SINAPI	99622	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	R\$ 215,43	R\$ 215,43	R\$ 266,68	R\$ 266,68
8.9	SINAPI	99619	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	R\$ 94,50	R\$ 94,50	R\$ 116,98	R\$ 116,98
8.10	COMPOSIÇÃO	CPU-3131	CAIXA DE ESGOTO DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA (90X150X125CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA DE CONCRETO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA) - BASE SETOP ED-49902	UND	1,00	R\$ 1.647,57	R\$ 1.647,57	R\$ 2.039,52	R\$ 2.039,52

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								DATA: 01/04/2024	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JECEABA					(X) ONERADO () DESONERADO		BASES ORÇAMENTÁRIAS: AGOSTO/2023 - SETOP (LESTE); FEVEREIRO/2024 - SINAPI; OUTUBRO/2023 - SUDECAP; OUTUBRO/2023 - SICRO.	
OBRA:	URBANIZAÇÃO ROTATÓRIA DO CENTRO					BDI:	23,79%		
ENDEREÇO:	ENTRONCAMENTO ENTRE RUAS JUSCELINA ANTÔNIA DIAS, AGOSTINHO RIBEIRO, ANTÔNIO ISIDÓRO DIAS E BÁRBARA DA FONSECA. CENTRO - JECEABA/MG. CEP: 35498000					PRAZO OBRA:	2 MESES		
ITEM	BASE DE REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL S/ BDI	UNITÁRIO C/ BDI	TOTAL C/ BDI
8.11	COMPOSIÇÃO	CPU-3132	CAIXA DE ESGOTO DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA (60X30X55CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA DE CONCRETO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA) - BASE SETOP ED-49874	UND	1,00	R\$ 285,98	R\$ 285,98	R\$ 354,01	R\$ 354,01
8.12	COMPOSIÇÃO	CPU-3094	BICO ARTICULADO PARA FONTES E/OU CHAFARIZES 10MM E ROSCA 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	R\$ 135,83	R\$ 135,83	R\$ 168,14	R\$ 168,14
8.13	SINAPI	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	11,00	R\$ 22,77	R\$ 250,47	R\$ 28,18	R\$ 309,98
8.14	SINAPI	103979	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	32,00	R\$ 29,27	R\$ 936,64	R\$ 36,23	R\$ 1.159,36
8.15	SINAPI	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	1,00	R\$ 31,40	R\$ 31,40	R\$ 38,87	R\$ 38,87
8.16	SINAPI	103999	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	R\$ 11,91	R\$ 11,91	R\$ 14,74	R\$ 14,74
8.17	SINAPI	103986	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	12,00	R\$ 26,76	R\$ 321,12	R\$ 33,12	R\$ 397,44
8.18	SINAPI	89363	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	R\$ 9,82	R\$ 19,64	R\$ 12,15	R\$ 24,30
8.19	SINAPI	103985	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	R\$ 21,13	R\$ 21,13	R\$ 26,15	R\$ 26,15
8.20	SINAPI	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7,00	R\$ 9,04	R\$ 63,28	R\$ 11,19	R\$ 78,33
8.21	SINAPI	89367	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	R\$ 12,50	R\$ 25,00	R\$ 15,47	R\$ 30,94
8.22	SINAPI	103984	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	R\$ 18,60	R\$ 18,60	R\$ 23,02	R\$ 23,02
8.23	SINAPI	89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	R\$ 15,82	R\$ 31,64	R\$ 19,58	R\$ 39,16
8.24	SINAPI	89374	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	R\$ 9,81	R\$ 19,62	R\$ 12,14	R\$ 24,28
8.25	SINAPI	89427	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	R\$ 11,57	R\$ 23,14	R\$ 14,32	R\$ 28,64
8.26	SINAPI	104004	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	R\$ 28,26	R\$ 56,52	R\$ 34,98	R\$ 69,96
8.27	SINAPI	103997	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	R\$ 37,89	R\$ 189,45	R\$ 46,90	R\$ 234,50
8.28	COMPOSIÇÃO	CPU-3095	DISPOSITIVO DE ASPIRAÇÃO PARA PISCINA - 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	R\$ 82,73	R\$ 82,73	R\$ 102,41	R\$ 102,41
8.29	COMPOSIÇÃO	CPU-3096	DRENO DE FUNDO PARA PISCINA COM TAMPA ANTITURBILHÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2,00	R\$ 500,19	R\$ 1.000,38	R\$ 619,18	R\$ 1.238,36

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								DATA: 01/04/2024	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JECEABA					(X) ONERADO () DESONERADO		BASES ORÇAMENTÁRIAS: AGOSTO/2023 - SETOP (LESTE); FEVEREIRO/2024 - SINAPI; OUTUBRO/2023 - SUDECAP; OUTUBRO/2023 - SICRO.	
OBRA:	URBANIZAÇÃO ROTATÓRIA DO CENTRO					BDI:	23,79%		
ENDEREÇO:	ENTRONCAMENTO ENTRE RUAS JUSCELINA ANTÔNIA DIAS, AGOSTINHO RIBEIRO, ANTÔNIO ISIDÓRO DIAS E BÁRBARA DA FONSECA. CENTRO - JECEABA/MG. CEP: 35498000					PRAZO OBRA:	2 MESES		
ITEM	BASE DE REFERÊNCIA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL S/ BDI	UNITÁRIO C/ BDI	TOTAL C/ BDI
9			SINALIZAÇÃO						R\$ 10.495,29
9.1	SICRO	5213464	PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO, LADO DE 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	2,00	R\$ 246,88	R\$ 493,76	R\$ 305,61	R\$ 611,22
9.2	SICRO	5213440	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	3,00	R\$ 246,85	R\$ 740,55	R\$ 305,57	R\$ 916,71
9.3	SICRO	5213444	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	3,00	R\$ 246,90	R\$ 740,70	R\$ 305,63	R\$ 916,89
9.4	SICRO	5213857	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R1 - LADO DE 0,414 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	3,00	R\$ 433,57	R\$ 1.300,71	R\$ 536,71	R\$ 1.610,13
9.5	SICRO	5213863	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA OU REGULAMENTAÇÃO - LADO OU DIÂMETRO DE 0,60 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	2,00	R\$ 449,57	R\$ 899,14	R\$ 556,52	R\$ 1.113,04
9.6	SICRO	5213401	PINTURA DE FAIXA COM TINTA ACRÍLICA - ESPESSURA DE 0,6 MM	M²	84,35	R\$ 42,08	R\$ 3.549,44	R\$ 52,09	R\$ 4.393,79
9.7	SICRO	5213405	PINTURA DE SETAS E ZEBRADOS COM TINTA ACRÍLICA - ESPESSURA DE 0,6 MM	M²	6,63	R\$ 54,68	R\$ 362,52	R\$ 67,68	R\$ 448,71
9.8	SETOP	RO-41230	TACHA REFLETIVA TIPO SHTRP, COM CATADIÓPTRICO NAS DUAS FACES (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO, COLOCAÇÃO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS)	U	16,00	R\$ 24,48	R\$ 391,68	R\$ 30,30	R\$ 484,80
10			ITENS DIVERSOS						R\$ 18.331,88
10.1	COMPOSIÇÃO	CPU-3090	RAMPA PARA ACESSO DE DEFICIENTE, EM CONCRETO SIMPLES FCK = 25 MPA, DESEMPENADA (BASE SETOP ED-51148)	UND	4,00	R\$ 406,02	R\$ 1.624,08	R\$ 502,61	R\$ 2.010,44
10.2	SINAPI	94266	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_01/2024	M	204,00	R\$ 54,31	R\$ 11.079,24	R\$ 67,23	R\$ 13.714,92
10.3	SETOP	ED-50966	MASTRO DE PÁTIO PARA BANDEIRA, EM TUBO GALVANIZADO 2" - H = 6,00 M	UN	3,00	R\$ 701,87	R\$ 2.105,61	R\$ 868,84	R\$ 2.606,52
TOTAL DO ORÇAMENTO									R\$ 240.636,11
José Henrique R. Baesse Engenheiro Civil CREA/MG: 053341/D			Bruna Andrade Coutinho Lima Engenheira Civil CREA/MG: 211373/D			Augusto Cezar Peres Filho Engenheiro Civil CREA/MG: 284699/D			
R.T. DO ORÇAMENTO			AUTORIA DO ORÇAMENTO			COLABORAÇÃO DO ORÇAMENTO			