

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**Prefeitura Municipal de Guaçuí  
OBRA: CONTRATAÇÃO DE PROJETOS E SONDAAGEM PARA CONSTRUÇÃO DO CREASREFERÊNCIA:  
IOPES: EDIÇÃO 17 R0 - EMOP:FEV/18  
DATA: 12/11/2018

ITEM	REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL
<b>01 PROJETOS</b>						
01.01	IOPES	PROJETO ARQUITETÔNICO	m <sup>2</sup>	280,00	22,25	6.230,00
01.02	IOPES	PROJETO ESTRUTURAL, INCLUSIVE FUNDAÇÃO	m <sup>2</sup>	280,00	13,42	3.757,60
01.03	IOPES	PROJETO HIDROSSANITÁRIO E DRENAGEM PLUVIAL	m <sup>2</sup>	280,00	8,38	2.346,40
01.04	IOPES	PROJETO REDES ELÉTRICAS	m <sup>2</sup>	280,00	9,06	2.536,80
01.05	IOPES	PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	m <sup>2</sup>	280,00	2,30	644,00
01.06	IOPES	PROJETO TELEFÔNICO	m <sup>2</sup>	280,00	2,92	817,60
01.07	IOPES	PROJETO DE LÓGICA	m <sup>2</sup>	280,00	2,30	644,00
01.08	IOPES	PROJETO SPDA (PARARRAIO)	m <sup>2</sup>	280,00	2,30	644,00
01.09	IOPES/010512	Equipe topográfica para serviços simples de locação e nivelamento (incluindo equipamento, transporte e profissionais nível médio)	MÊS	16.769,38	0,033	558,92
01.10	IOPES	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (PLANILHA DE QUANTITATIVOS, MEMÓRIA DE CÁLCULO, MEMORIAL DESCRITIVO, COMPOSIÇÕES DE CUSTOS, CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO POR TIPOLOGIA E GLOBAL, COTAÇÕES DE PREÇOS E DETALHAMENTO DO BDI ADOTADO)	m <sup>2</sup>	280,00	4,59	1.285,20
<b>SUB TOTAL</b>						<b>19.464,52</b>
<b>02 SONDAAGEM</b>						
02.01	EMOP - 01.003.0001-0	Sondagem a percussão, em terreno comum, com ensaio de penetração, diâmetro de 3", inclusive deslocamento dentro do canteiro e instalação da sonda em cada furo	m	60,00	99,54	5.972,40
02.02	EMOP 01.008.0200-0	Mobilização e desmobilização de equipamento e equipe de sondagem e perfuração a percussão, com transporte de 101 A 200KM	und.	1,00	5.960,37	5.960,37
<b>SUB TOTAL</b>						<b>11.932,77</b>
<b>TOTAL</b>						<b>31.397,29</b>

**TRINTA E UM MIL, TREZENTOS E NOVENTA E SETE REAIS E VINTE E NOVE CENTAVOS.****Marcello Lougom Rodolfo**  
Superintendente de Obras  
Engenheiro Civil  
CREA ES – 037620/D