



PROponente: Prefeitura Municipal de Guaçuí  
OBRA: Construção Cobertura da Garagem do CRAS  
LOCAL: Rua José Berato nº 148 - Guaçuí-ES

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA BASE:  
IOPES: Jan/18  
SINAPI: Jan/18  
BDI: 30,90%

ITEM	REFERÊNCIA		DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	
	ORGÃO	CÓDIGO						
<b>COZINHA INDUSTRIAL</b>								
<b>01 INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS</b>								
01.01	IOPES	020305	Placa de obra nas dimensões de 1,50 m x 2,00 m, padrão IOPES	m²	3,00	186,19	558,57	
							<b>Total do Item</b>	<b>558,57</b>
<b>02 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>								
02.01	IOPES	010201	Demolição de piso cimentado inclusive lastro de concreto	m²	9,00	20,54	184,86	
							<b>Total do Item</b>	<b>184,86</b>
<b>03 MOVIMENTO DE TERRA</b>								
03.01	IOPES	030101	Escavação manual em material de 1a. categoria, até 1,50 m de profundidade	m³	5,58	45,19	252,16	
03.01	IOPES	030201	Reaterro apiloado de cavas de fundação, em camadas de 20 cm	m³	1,80	48,66	87,59	
							<b>Total do Item</b>	<b>339,75</b>
<b>04 COBERTURA</b>								
04.01	IOPES	200738	Estrut. metálica p/ quadra poliesp. coberta constituída por perfis formados a frio, aço estrutural ASTM A-570 G33 (terças) ASTM A-36 (demais perfis) c/ o sistema de trat. e pint conf descrito em notas da planilha	kg	672,84	23,43	15.764,64	
04.02	IOPES	200720	Forn e assent de telhas de liga de alumínio e zinco (galvalume), ondulada, esp. mínima 0,43mm, alt. mínimade onda 17mm, sobrep. lateral de uma onda e longit. 200mm c/ mínimo de 3 apoios, assent. c/ utiliz. de fitas anti-corrosiva	kg	168,21	44,66	7.512,26	
04.03	IOPES	090312	Calha em chapa galvanizada com largura de 40 cm	m	27,00	106,08	2.864,16	
							<b>Total do Item</b>	<b>26.141,06</b>
<b>05 INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS</b>								
05.01	IOPES	140904	Tubo PVC rígido para esgoto no diâmetro de 150mm incluindo escavação e aterro com areia	m	16,00	75,04	1.200,64	
05.02	IOPES	140905	Tubo PVC rígido para esgoto no diâmetro de 200mm incluindo escavação e aterro com areia	m	30,00	102,40	3.072,00	
05.03	SINAPI	89590	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA , FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS.	und	5,00	99,05	495,25	
05.04	SINAPI	72286	CAIXA DE AREIA 60X60X60CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO	UND	5,00	182,59	912,95	
05.05	SINAPI	6171	TAMPA DE CONCRETO ARMADO 60X60X5CM PARA CAIXA	UND	5,00	30,21	151,05	
							<b>Total do Item</b>	<b>5.831,89</b>
<b>06 PISOS INTERNOS E EXTERNOS</b>								
06.01	IOPES	130110	Lastro regularizado de concreto não estrutural, espessura de 8 cm	m²	9,00	49,64	446,76	
							<b>Total do Item</b>	<b>446,76</b>
<b>Valor Total</b>							<b>R\$</b>	<b>33.502,89</b>
<b>TRINTA E TRES MIL QUINHENTOS E DOIS REASI E OITENTA E NOVE CENTAVOS.</b>								