

PLANILHA ORÇAMENTARIA							
PROPONENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO RAMALHO			BDI:		25,00%
INTERVENÇÃO:		REFORMA DO PRÉDIO DO NECROTÉRIO DO CEMITÉRIO MUNICIPAL DE JOÃO RAMALHO					
ENDEREÇO:		RUA BRASÍLIA, Nº 120					
CONVÊNIO:		RECURSOS PRÓPRIOS					
REFERÊNCIA		SINAPI - VERSÃO 10/2018 S/ DESONERAÇÃO E CPOS - VERSÃO 171 E VERSÃO 174			REGIME:		ADM. INDIRETA/EMPREGADA GLOBAL
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT. Com BDI	TOTAL	
	1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES				6.464,70	
SINAPI	03.01.250	Demolição mecanizada de pavimento ou piso em concreto, inclusive fragmentação e acomodação do material	m²	83,21	15,0625	1.253,35	
SINAPI	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	17,00	13,86	235,66	
SINAPI	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	252,26	3,69	930,21	
SINAPI	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	5,28	29,36	155,03	
SINAPI	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	23,47	10,26	240,86	
SINAPI	97632	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	49,20	2,89	142,07	
SINAPI	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	137,65	25,24	3.473,94	
SINAPI	97665	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	10,00	1,45	14,50	
SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	0,30	63,61	19,08	
	2.0	PISO INTERNO E EXTERNO				59.736,77	
CPOS	19.01.020	Revestimento em granito, espessura de 2 cm, assente com massa	m²	140,00	379,75	53.165,00	
SINAPI	98685	RODAPÉ EM GRANITO, ALTURA 10 CM. AF_06/2018	M	36,40	70,45	2.564,38	
SINAPI	40780	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO APARENTE	M2	86,06	14,28	1.228,51	
SINAPI	83534	LASTRO DE CONCRETO, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	4,30	646,25	2.778,88	
	3.0	REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO				18.184,70	
SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO.	M2	277,26	4,06	1.126,37	
SINAPI	87535	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	277,26	29,49	8.175,70	
CPOS	14.02.040	Alvenaria de elevação de 1 tijolo maciço comum	m²	2,00	78,85	157,70	
SINAPI	98561	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PAREDES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018	M2	67,00	41,10	2.753,70	
CPOS	04.000.0335	Plaqueta laminada para revestimento em áreas internas e externas	m²	40,00	56,69	2.267,50	
CPOS	02.000.0390	Argamassa industrializada colorida, para assentamento e rejuntamento de pastilhas cerâmicas, porcelana/ vidro, bloco de vidro, interno e externo, e= 3 a 6 mm	kg	280,00	4,43	1.239,00	
CPOS	02.000.0390	Rejunte flexível cores diversas, para áreas interna e externa, pisos e paredes, juntas de 2 a 10 mm	kg	15,00	3,96	59,44	
SINAPI	87250	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	M2	46,20	52,06	2.405,29	
	4.0	FORRO				5.104,45	
SINAPI	74073/2	ALCAPAO EM FERRO 70X70CM, INCLUSO FERRAGENS	UN	1,00	185,45	185,45	

PLANILHA ORÇAMENTARIA

PROPONENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO RAMALHO			BDI:		25,00%	
INTERVENÇÃO:		REFORMA DO PRÉDIO DO NECROTÉRIO DO CEMITÉRIO MUNICIPAL DE JOÃO RAMALHO						
ENDEREÇO:		RUA BRASÍLIA, Nº 120						
CONVÊNIO:		RECURSOS PRÓPRIOS						
REFERÊNCIA		SINAPI - VERSÃO 10/2018 S/ DESONERAÇÃO E CPOS - VERSÃO 171 E VERSÃO 174			REGIME:			ADM. INDIRETA/EMPREITADA GLOBAL
FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT. Com BDI	TOTAL		
CPOS	14.000.0255	Telha em chapa de aço zincado, pré-pintado, perfil trapezoidal, espessura de 0,50mm, ref.: LR-40 da Perflor, LR 40 Eucatex, MBP 40 - MBP	m²	43,60	53,15	2.317,34		
SINAPI	40535	PERFIL "U" SIMPLES DE AÇO GALVANIZADO DOBRADO 75 X 40* MM, E = 2,65 MM	KG	157,20	16,55	2.601,66		
	5.0	ESQUADRIAS E PEÇAS DE LOUÇAS				26.210,94		
SINAPI	85010	CAIXILHO FIXO, DE ALUMÍNIO, PARA VIDRO	M2	5,28	511,91	2.702,90		
CPOS	26.02.040	Vidro temperado incolor de 8 mm	m²	11,77	270,0625	3.178,64		
CPOS	26.02.170	Vidro temperado serigrafado incolor de 8 mm	m²	6,69	570,25	3.814,97		
CPOS	28.20.600	Fechadura de centro com cilindro para porta em vidro temperado	un	2,00	142,625	285,25		
SINAPI	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	M2	10,50	1004,15	10.543,58		
CPOS	04.000.0928	Película de controle solar refletiva para vidros, na cor prata, referência Window Film Silver 35 da 3M ou equivalente - instalado	m²	6,21	70,15	435,63		
SINAPI	93396	BANCADA GRANITO CINZA POLIDO 0,50 X 0,60M, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	5,00	622,79	3.113,94		
CPOS	44.03.130	Saboneteira tipo dispenser, para retil de 800 ml	un	10,00	26,0875	260,88		
SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	4,00	468,79	1.875,15		
	6.0	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS / ESGOTO				1.977,49		
SINAPI	89371	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	6,00	5,81	34,88		
SINAPI	89355	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	12,00	20,86	250,35		
SINAPI	89358	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	6,00	8,10	48,60		
SINAPI	86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	4,00	10,24	40,95		
CPOS	46.02.050	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 50 mm, inclusive conexões	m	1,00	11,4125	11,41		
CPOS	49.06.140	Grelha redonda com disco rotativo em aço inoxidável de 15 cm	un	1,00	17,85	17,85		
CPOS	44.20.010	Sifão plástico sanfonado universal de 1´	un	5,00	11,2	56,00		
CPOS	44.03.480	Torneira de mesa para lavatório compacta, acionamento hidromecânico, em latão cromado, DN= 1/2´	un	5,00	223,6625	1.118,31		
SINAPI	89393	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,00	11,08	11,08		
SINAPI	89412	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4" INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	6,00	7,93	47,55		
SINAPI	86914	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00	42,38	42,38		
CPOS	46.02.050	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 50 mm, inclusive conexões	m	15,00	11,4125	171,19		
CPOS	46.02.010	Tubo de PVC rígido branco, pontas lisas, soldável, linha esgoto série normal, DN= 40 mm, inclusive conexões	m	15,00	8,4625	126,94		
	7.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				1.586,60		
SINAPI	97592	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	12,00	117,08	1.404,90		

PLANILHA ORÇAMENTARIA							
PROponente:		PREFEITURA MUNICIPAL DE JOÃO RAMALHO			BDI:		25,00%
INTERVENÇÃO:		REFORMA DO PRÉDIO DO NECROTÉRIO DO CEMITÉRIO MUNICIPAL DE JOÃO RAMALHO					
ENDEREÇO:		RUA BRASÍLIA, Nº 120					
CONVÊNIO:		RECURSOS PRÓPRIOS					
REFERÊNCIA		SINAPI - VERSÃO 10/2018 S/ DESONERAÇÃO E CPOS - VERSÃO 171 E VERSÃO 174			REGIME:		ADM. INDIRETA/EMPREGADA GLOBAL
FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT. Com BDI	TOTAL	
SINAPI	91925	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/ 1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/ 2015	M	30,00	3,20	96,00	
CPOS	38.19.030	Eletroduto de PVC corrugado flexível leve, diâmetro externo de 25 mm	m	20,00	2,2875	45,75	
CPOS	40.01.020	Caixa de ferro estampada 4" x 2"	un	4,00	3,1125	12,45	
CPOS	39.02.016	Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 750 V - isolamento em PVC 70°C	m	20,00	1,375	27,50	
	8.0	PINTURA				4.579,49	
SINAPI	88482	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/ 2014	M2	42,40	3,71	157,41	
SINAPI	88483	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/ 2014	M2	210,16	3,36	706,66	
SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/ 2014	M2	42,40	16,56	702,25	
SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/ 2014	M2	210,16	14,34	3.013,17	
	9.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				572,40	
SINAPI	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	159,00	3,60	572,40	
TOTAL GERAL						R\$ 124.417,54	

JOÃO RAMALHO-SP., 15 de fevereiro de 2.019

WAGNER MATHIAS
 Prefeito Municipal

THIAGO ALVES ADAMI
 Eng° Civil - CREA 5069927436
 ART 28027230190181798