

			OBJETO: REFORMA DE PRÉDIO PARA ATENDIMENTO À POPULAÇÃO					
			LOCAL: AV. DR. JANUARIO MIRAGLIA N 1128, ABERNÉSSIA - CAMPOS DO JORDÃO/SP					
			PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
			Base CPOS 184 - (bdi 25%)				R\$ 768.419,76	
FONTE	CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL	
		1.0	SERVÍCIOS PRELIMINARES				8.263,71	
CPOS	02.08.020	1.1	Placa de identificação para obra	m³	6,00	621,08	3.726,48	
CPOS	03.02.040	1.2	Demolição manual de alvenaria de elevação ou elemento vazado, incluindo revestimento	m³	1,54	58,08	89,44	
CPOS	05.07.040	1.3	Remoção de entulho separado de obra com caçamba metálica - terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico ou metal	m³	7,63	86,21	657,78	
CPOS	05.07.060	1.4	Remoção de entulho de obra com caçamba metálica - material rejeitado e misturado por vegetação, isopor, manta asfáltica e lâ de vidro	m³	4,86	111,19	540,38	
CPOS	04.01.040	1.5	Retirada de divisória em placa de madeira ou fibrocimento com montantes metálicos	m²	36,00	22,93	825,48	
CPOS	04.09.080	1.6	Retirada de batente, corrimão ou peças lineares metálicas, fixados	m	14,52	5,29	76,81	
CPOS	04.09.100	1.7	Retirada de guarda-corpo ou gradil em geral	m²	8,80	22,51	198,09	
CPOS	04.14.020	1.8	Retirada de vidro ou espelho com raspagem da massa ou retirada de baquete	m²	11,26	10,94	123,18	
CPOS	04.06.020	1.9	Retirada de piso em material sintético assentado a cola	m²	78,31	3,21	251,38	
CPOS	03.04.020	1.10	Demolição manual de revestimento cerâmico, incluindo a base	m²	54,20	8,71	472,08	
CPOS	03.03.060	1.11	Demolição manual de revestimento em massa de piso	m²	54,20	7,26	393,49	
CPOS	02.03.060	1.12	Proteção de fachada com tela de nylon	m²	48,00	18,94	909,12	
		2.0	FECHAMENTOS				27.941,71	
CPOS	14.10.111	2.1	Alvenaria de bloco de concreto de vedação de 14 x 19 x 39 cm - classe C	m²	6,50	62,58	406,77	
CPOS	17.02.020	2.2	Chapisco	m²	13,00	5,42	70,46	
CPOS	17.02.120	2.3	Emboço comum	m²	13,00	16,91	219,83	
CPOS	17.02.220	2.4	Reboco	m²	13,00	9,57	124,41	
CPOS	14.30.260	2.5	Divisória em placas de gesso acartonado, resistência ao fogo 30 minutos, espessura 73/48mm - 1ST / 1ST	m²	180,00	142,33	25.619,40	
CPOS	23.08.060	2.6	Tampo sob medida em compensado, revestido na face superior em laminado fenólico melamínico - 4 unidades	m²	2,03	739,33	1.500,84	
		3.0	PISOS / PORTA E JANELAS				26.828,71	
			PISOS					
CPOS	17.01.020	3.1	Argamassa de regularização e/ou proteção	m³	1,63	635,80	1.036,35	
CPOS	18.08.090	3.2	Revestimento em porcelanato esmaltado acetinado para área interna e ambiente com acesso ao exterior, grupo de absorção Bla, resistência química B, assentado com argamassa colante industrializada, rejuntado	m²	132,51	112,31	14.882,20	
			ACESSO PRINCIPAL					
CPOS	28.20.220	3.3	Dobradiça inferior para porta de vidro temperado	un	2,00	103,37	206,74	
CPOS	28.20.230	3.4	Dobradiça superior para porta de vidro temperado	un	2,00	63,42	126,84	
CPOS	28.20.360	3.5	Suporte duplo para vidro temperado fixado em alvenaria	un	4,00	172,24	688,96	
CPOS	28.20.600	3.6	Fechadura de centro com cilindro para porta em vidro temperado	un	1,00	212,09	212,09	
CPOS	28.20.550	3.7	Mancal inferior com rolamento para porta em vidro temperado	un	4,00	95,97	383,88	
CPOS	28.20.590	3.8	Contra fechadura de centro para porta em vidro temperado	un	4,00	195,67	782,68	
CPOS	28.20.650	3.9	Puxador duplo em aço inoxidável, para porta de madeira, alumínio ou vidro, de 350 mm	un	2,00	839,79	1.679,58	
CPOS	26.02.060	3.10	Vidro temperado incolor de 10 mm	m²	3,78	301,49	1.139,63	
CPOS	28.01.330	3.11	Mola hidráulica de piso, para porta com largura até 1,10 m e peso até 120 kg	un	2,00	1.070,86	2.141,72	
			DEMAIS LOCAIS					
CPOS	23.09.040	3.12	Porta lisa com batente madeira - 80 x 210 cm	un	6,00	591,34	3.548,04	
		4.0	HIDRAULICA, LOUCAS, METAIS E ACESSORIOS				1.118,24	
CPOS	44.02.062	4.1	Tampo/bancada em granito, com frontão, espessura de 2 cm, acabamento polido	m²	0,96	564,59	542,01	
CPOS	44.06.300	4.2	Cuba em aço inoxidável simples de 400x340x140mm	un	1,00	229,49	229,49	
CPOS	44.20.010	4.3	Sifão plástico sanfonado universal de 1'	un	1,00	28,45	28,45	
CPOS	44.20.100	4.4	Engate flexível metálico DN= 1/2'	un	1,00	40,40	40,40	
CPOS	44.03.590	4.5	Torneira de mesa para pia com bica móvel e arejador em latão fundido cromado	un	1,00	190,59	190,59	
CPOS	30.08.060	4.6	Bacia sifonada de louça para pessoas com mobilidade reduzida - capacidade de 6 litros	un	2,00	43,65	87,30	
		5.0	PINTURA a EXECUTAR				53.481,41	
CPOS	33.10.020	5.1	Tinta látex em massa, inclusive preparo	m²	1.382,34	23,02	31.821,47	
CPOS	33.10.050	5.2	Tinta acrílica em massa, inclusive preparo	m²	719,98	24,08	17.337,12	
CPOS	33.11.050	5.3	Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo	m²	44,92	35,59	1.598,70	
CPOS	33.05.330	5.4	Verniz em superfície de madeira	m²	128,80	21,15	2.724,12	
		6.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFONIA					
			REMOÇÕES				975,50	
CPOS	04.18.360	6.1	Remoção de condutor aparente diâmetro externo acima de 6,5 mm	m	40,00	4,36	174,40	

			OBJETO: REFORMA DE PRÉDIO PARA ATENDIMENTO À POPULAÇÃO					
			LOCAL: AV. DR. JANUARIO MIRAGLIA N 1128, ABERNÉSSIA - CAMPOS DO JORDÃO/SP					
			PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
			Base CPOS 184 - (bdi 25%)				R\$ 768.419,76	
FONTE	CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL	
CPOS	04.18.340	6.2	Remoção de condutete	un	30,00	14,57	437,10	
CPOS	04.22.110	6.3	Remoção de tubulação elétrica aparente com diâmetro externo até 50 mm	m	40,00	9,10	364,00	
			ELÉTRICA a EXECUTAR - DIVIDA ATIVA				11.451,74	
CPOS	40.02.010	6.4	Caixa de tomada em alumínio para piso 4' x 4'	un	10,00	60,74	607,40	
SIURB	09-82-12	6.5	TOMADA SIMPLES DE EMBUTIR - PARA PISO	un	20,00	42,19	843,80	
CPOS	40.20.310	6.6	Placa/espelho em latão escovado 4' x 4', para 02 tomadas elétrica	un	10,00	43,77	437,70	
CPOS	38.19.210	6.7	Eletroduto de PVC corrugado flexível reforçado, diâmetro externo de 25 mm	m	30,00	14,50	435,00	
CPOS	39.02.020	6.8	Cabo de cobre de 4 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	m	1.500,00	6,06	9.090,00	
CPOS	37.13.800	6.9	Mini-disjuntor termomagnético, unipolar 127/220 V, corrente de 10 A até 32 A	un	2,00	18,92	37,84	
			TRIBUTAÇÃO/ISS				425,79	
CPOS	40.04.450	6.10	Tomada 2P+T de 10 A - 250 V, completa	cj	3,00	22,46	67,38	
CPOS	40.01.020	6.11	Caixa de ferro estampada 4' x 2'	un	3,00	11,45	34,35	
CPOS	40.02.600	6.12	Caixa de passagem em alumínio fundido à prova de tempo, 100 x 100 mm	un	3,00	42,00	126,00	
CPOS	40.20.120	6.13	Placa de 4' x 2'	un	3,00	4,14	12,42	
CPOS	40.06.040	6.14	Condutete metálico de 3/4"	cj	6,00	30,94	185,64	
			ELÉTRICA a EXECUTAR - LICITAÇÃO				7.664,54	
CPOS	40.04.450	6.15	Tomada 2P+T de 10 A - 250 V, completa	cj	1,00	22,46	22,46	
CPOS	40.07.010	6.16	Caixa em PVC de 4' x 2'	un	4,00	12,36	49,44	
CPOS	40.04.470	6.17	Conjunto 2 tomadas 2P+T de 10 A, completo	cj	2,00	33,67	67,34	
CPOS	40.01.040	6.18	Caixa de ferro estampada 4' x 4'	un	2,00	14,53	29,06	
CPOS	40.02.600	6.19	Caixa de passagem em alumínio fundido à prova de tempo, 100 x 100 mm	un	2,00	42,00	84,00	
SIURB	09-82-12	6.20	TOMADA SIMPLES DE EMBUTIR - PARA PISO	un	4,00	42,19	168,76	
CPOS	40.20.310	6.21	Placa/espelho em latão escovado 4' x 4', para 02 tomadas elétrica	un	2,00	43,77	87,54	
CPOS	40.05.020	6.22	Interruptor com 1 tecla simples e placa	cj	1,00	20,94	20,94	
CPOS	38.19.210	6.23	Eletroduto de PVC corrugado flexível reforçado, diâmetro externo de 25 mm	m	80,00	15,50	1.240,00	
CPOS	39.02.016	6.24	Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	m	1.500,00	3,93	5.895,00	
			ELÉTRICA A EXECUTAR - FISCALIZAÇÃO				7.572,76	
CPOS	40.01.040	6.25	Caixa de ferro estampada 4' x 4'	un	7,00	14,53	101,71	
CPOS	40.02.600	6.26	Caixa de passagem em alumínio fundido à prova de tempo, 100 x 100 mm	un	7,00	42,00	294,00	
SIURB	09-82-12	6.27	TOMADA SIMPLES DE EMBUTIR - PARA PISO	un	14,00	42,19	590,66	
CPOS	40.20.310	6.28	Placa/espelho em latão escovado 4' x 4', para 02 tomadas elétrica	un	7,00	43,77	306,39	
CPOS	38.19.210	6.29	Eletroduto de PVC corrugado flexível reforçado, diâmetro externo de 25 mm	m	25,00	15,40	385,00	
CPOS	39.02.016	6.30	Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	m	1.500,00	3,93	5.895,00	
			ELÉTRICA A EXECUTAR - ESPAÇO REFEIÇÃO				7.010,57	
CPOS	40.04.450	6.31	Tomada 2P+T de 10 A - 250 V, completa	cj	3,00	22,46	67,38	
CPOS	40.07.010	6.32	Caixa em PVC de 4' x 2'	un	4,00	12,36	49,44	
CPOS	40.05.020	6.33	Interruptor com 1 tecla simples e placa	cj	1,00	20,94	20,94	
CPOS	40.04.470	6.34	Conjunto 2 tomadas 2P+T de 10 A, completo	cj	3,00	33,67	101,01	
CPOS	40.02.010	6.35	Caixa de tomada em alumínio para piso 4' x 4'	un	4,00	60,74	242,96	
SIURB	09-82-12	6.36	TOMADA SIMPLES DE EMBUTIR - PARA PISO	un	4,00	42,19	168,76	
CPOS	40.20.310	6.37	Placa/espelho em latão escovado 4' x 4', para 02 tomadas elétrica	un	4,00	43,77	175,08	
CPOS	38.19.210	6.38	Eletroduto de PVC corrugado flexível reforçado, diâmetro externo de 25 mm	m	20,00	14,50	290,00	
CPOS	39.02.016	6.39	Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	m	1.500,00	3,93	5.895,00	
			ELÉTRICA A EXECUTAR - TI				6.242,46	
CPOS	40.07.010	6.40	Caixa em PVC de 4' x 2'	un	2,00	12,36	24,72	
CPOS	40.04.460	6.41	Tomada 2P+T de 20 A - 250 V, completa	cj	4,00	26,31	105,24	
CPOS	38.19.210	6.42	Eletroduto de PVC corrugado flexível reforçado, diâmetro externo de 25 mm	m	15,00	14,50	217,50	
CPOS	39.02.016	6.43	Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	m	1.500,00	3,93	5.895,00	
			ELÉTRICA A EXECUTAR - ADMINISTRAÇÃO/ARQUIVO LICITAÇÃO				9.943,81	
CPOS	40.04.450	6.44	Tomada 2P+T de 10 A - 250 V, completa	cj	2,00	22,46	44,92	
CPOS	40.07.010	6.45	Caixa em PVC de 4' x 2'	un	2,00	12,36	24,72	
CPOS	40.02.010	6.46	Caixa de tomada em alumínio para piso 4' x 4'	un	3,00	60,74	182,22	
SIURB	09-82-12	6.47	TOMADA SIMPLES DE EMBUTIR - PARA PISO	un	6,00	42,19	253,14	
CPOS	40.20.310	6.48	Placa/espelho em latão escovado 4' x 4', para 02 tomadas elétrica	un	3,00	43,77	131,31	
CPOS	38.19.210	6.49	Eletroduto de PVC corrugado flexível reforçado, diâmetro externo de 25 mm	m	15,00	14,50	217,50	

			OBJETO: REFORMA DE PRÉDIO PARA ATENDIMENTO À POPULAÇÃO					
			LOCAL: AV. DR. JANUARIO MIRAGLIA N 1128, ABERNÉSSIA - CAMPOS DO JORDÃO/SP					
			PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
			Base CPOS 184 - (bdi 25%)				R\$ 768.419,76	
FONTE	CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL	
CPOS	39.02.020	6.50	Cabo de cobre de 4 mm ² , isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	m	1.500,00	6,06	9.090,00	
			ELÉTRICA A EXECUTAR - SALA DE REUNIÃO				6.417,78	
CPOS	40.02.010	6.51	Caixa de tomada em alumínio para piso 4' x 4'	un	2,00	60,74	121,48	
SIURB	09-82-12	6.52	TOMADA SIMPLES DE EMBUTIR - PARA PISO	un	4,00	42,19	168,76	
CPOS	40.20.310	6.53	Placa/espelho em latão escovado 4' x 4', para 02 tomadas elétrica	un	2,00	43,77	87,54	
CPOS	38.19.210	6.54	Eletroduto de PVC corrugado flexível reforçado, diâmetro externo de 25 mm	m	10,00	14,50	145,00	
CPOS	39.02.016	6.55	Cabo de cobre de 2,5 mm ² , isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	m	1.500,00	3,93	5.895,00	
			AR CONDICIONADO - FINANÇAS / SOMENTE INFRAESTRUTURA				4.771,51	
CPOS	40.07.010	6.56	Caixa em PVC de 4' x 2'	un	1,00	12,36	12,36	
CPOS	40.20.120	6.57	Placa de 4' x 2'	un	1,00	4,14	4,14	
CPOS	38.19.210	6.58	Eletroduto de PVC corrugado flexível reforçado, diâmetro externo de 25 mm	m	20,00	14,50	290,00	
CPOS	39.02.030	6.59	Cabo de cobre de 6 mm ² , isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	m	500,00	8,82	4.410,00	
CPOS	37.13.850	6.60	Mini-disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 40 A até 50 A	un	1,00	55,01	55,01	
			AR CONDICIONADO - CONTABILIDADE / SOMENTE INFRAESTRUTURA				14.775,89	
CPOS	43.07.390	6.61	Ar condicionado a frio, tipo split piso teto com capacidade de 36.000 BTU/h	cj	1,00	9.714,38	9.714,38	
CPOS	40.07.010	6.62	Caixa em PVC de 4' x 2'	un	1,00	12,36	12,36	
CPOS	40.20.120	6.63	Placa de 4' x 2'	un	1,00	4,14	4,14	
CPOS	38.19.210	6.64	Eletroduto de PVC corrugado flexível reforçado, diâmetro externo de 25 mm	m	40,00	14,50	580,00	
CPOS	39.02.030	6.65	Cabo de cobre de 6 mm ² , isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	m	500,00	8,82	4.410,00	
CPOS	37.13.850	6.66	Mini-disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 40 A até 50 A	un	1,00	55,01	55,01	
			AR CONDICIONADO - TRIBUTAÇÃO - IPTU - RECEPÇÃO				14.413,39	
CPOS	43.07.390	6.67	Ar condicionado a frio, tipo split piso teto com capacidade de 36.000 BTU/h	cj	1,00	9.714,38	9.714,38	
CPOS	40.07.010	6.68	Caixa em PVC de 4' x 2'	un	1,00	12,36	12,36	
CPOS	40.20.120	6.69	Placa de 4' x 2'	un	1,00	4,14	4,14	
CPOS	38.19.210	6.70	Eletroduto de PVC corrugado flexível reforçado, diâmetro externo de 25 mm	m	15,00	14,50	217,50	
CPOS	39.02.030	6.71	Cabo de cobre de 6 mm ² , isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	m	500,00	8,82	4.410,00	
CPOS	37.13.850	6.72	Mini-disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 40 A até 50 A	un	1,00	55,01	55,01	
			AR CONDICIONADO - DIVIDA ATIVA - PROTOCOLO				14.775,89	
CPOS	43.07.390	6.73	Ar condicionado a frio, tipo split piso teto com capacidade de 36.000 BTU/h	cj	1,00	9.714,38	9.714,38	
CPOS	40.07.010	6.74	Caixa em PVC de 4' x 2'	un	1,00	12,36	12,36	
CPOS	40.20.120	6.75	Placa de 4' x 2'	un	1,00	4,14	4,14	
CPOS	38.19.210	6.76	Eletroduto de PVC corrugado flexível reforçado, diâmetro externo de 25 mm	m	40,00	14,50	580,00	
CPOS	39.02.030	6.77	Cabo de cobre de 6 mm ² , isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	m	500,00	8,82	4.410,00	
CPOS	37.13.850	6.78	Mini-disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 40 A até 50 A	un	1,00	55,01	55,01	
			AR CONDICIONADO - LICITAÇÃO / SOMENTE INFRAESTRUTURA				14.413,39	
CPOS	43.07.390	6.79	Ar condicionado a frio, tipo split piso teto com capacidade de 36.000 BTU/h	cj	1,00	9.714,38	9.714,38	
CPOS	40.07.010	6.80	Caixa em PVC de 4' x 2'	un	1,00	12,36	12,36	
CPOS	40.20.120	6.81	Placa de 4' x 2'	un	1,00	4,14	4,14	
CPOS	38.19.210	6.82	Eletroduto de PVC corrugado flexível reforçado, diâmetro externo de 25 mm	m	15,00	14,50	217,50	
CPOS	39.02.030	6.83	Cabo de cobre de 6 mm ² , isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	m	500,00	8,82	4.410,00	
CPOS	37.13.850	6.84	Mini-disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 40 A até 50 A	un	1,00	55,01	55,01	
			AR CONDICIONADO - TI (CPD)				14.630,89	
CPOS	43.07.390	6.85	Ar condicionado a frio, tipo split piso teto com capacidade de 36.000 BTU/h	cj	1,00	9.714,38	9.714,38	
CPOS	40.07.010	6.86	Caixa em PVC de 4' x 2'	un	1,00	12,36	12,36	
CPOS	40.20.120	6.87	Placa de 4' x 2'	un	1,00	4,14	4,14	
CPOS	38.19.210	6.88	Eletroduto de PVC corrugado flexível reforçado, diâmetro externo de 25 mm	m	30,00	14,50	435,00	
CPOS	39.02.030	6.89	Cabo de cobre de 6 mm ² , isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	m	500,00	8,82	4.410,00	

			OBJETO: REFORMA DE PRÉDIO PARA ATENDIMENTO À POPULAÇÃO					
			LOCAL: AV. DR. JANUARIO MIRAGLIA N 1128, ABERNÉSSIA - CAMPOS DO JORDÃO/SP					
			PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
			Base CPOS 184 - (bdi 25%)					R\$ 768.419,76
FONTE	CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL	
CPOS	37.13.850	6.90	Mini-disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 40 A até 50 A	un	1,00	55,01	55,01	
			ELÉTRICA GERAL				37.803,32	
CPOS	41.31.040	6.91	Luminária LED retangular de sobrepor com difusor translúcido, 4000 K, fluxo luminoso de 3350 3700 lm, potência de 31 a 37 W	un	86,00	328,84	28.280,24	
SIURB	09-82-12	6.92	TOMADA SIMPLES DE EMBUTIR - PARA PISO	un	60,00	42,19	2.531,40	
CPOS	40.04.450	6.93	Tomada 2P+T de 10 A - 250 V, completa	cj	25,00	22,46	561,50	
CPOS	40.04.480	6.94	Conjunto 1 interruptor simples e 1 tomada 2P+T de 10 A, completo	cj	8,00	31,59	252,72	
Colação		6.95	Painel de senha completo, com licença, impressora e demais acessórios / capacidade para até 6 atendimentos	cj	1,00	5.235,81	5.235,81	
CPOS	66.08.131	6.96	Monitor LCD ou LED colorido, tela plana de 21,5"	un	1,00	941,65	941,65	
			REDE E TELEFONIA					
			TERREO				36.298,37	
CPOS	38.04.100	6.97	Eletroduto galvanizado, médio de 1 1/2' - com acessórios	m	20,00	56,39	1.127,80	
CPOS	38.04.040	6.98	Eletroduto galvanizado, médio de 3/4' - com acessórios	m	20,00	31,33	626,60	
CPOS	38.01.100	6.99	Eletroduto de PVC rígido roscável de 1 1/2' - com acessórios	m	100,00	44,69	4.469,00	
CPOS	38.01.040	6.100	Eletroduto de PVC rígido roscável de 3/4' - com acessórios	m	100,00	24,24	2.424,00	
CPOS	40.01.020	6.101	Caixa de ferro estampada 4' x 2'	un	33,00	11,45	377,85	
CPOS	40.04.096	6.102	Tomada RJ 45 para rede de dados, com placa	un	22,00	66,20	1.456,40	
SIURB	09-86-11	6.103	TOMADA PARA TELEFONE PADRÃO RJ11 COM PLACA/ ESPELHO	un	11,00	16,60	182,60	
CPOS	69.03.340	6.104	Conector RJ-45 fêmea - categoria 6	un	26,00	39,22	1.019,72	
CPOS	39.18.120	6.105	Cabo para rede U/UTP 23 AWG com 4 pares - categoria 6A	m	620,00	24,57	15.233,40	
CPOS	39.11.080	6.106	Cabo telefônico CI, com 50 pares de 0,50 mm, para centrais telefônicas, equipamentos e rede interna	m	300,00	31,27	9.381,00	
			SUPERIOR				35.709,05	
CPOS	38.04.100	6.107	Eletroduto galvanizado, médio de 1 1/2' - com acessórios	m	80,00	56,39	4.511,20	
CPOS	38.04.040	6.108	Eletroduto galvanizado, médio de 3/4' - com acessórios	m	80,00	31,33	2.506,40	
CPOS	40.01.020	6.109	Caixa de ferro estampada 4' x 2'	un	15,00	11,45	171,75	
CPOS	40.01.040	6.110	Caixa de ferro estampada 4' x 4'	un	6,00	14,53	87,18	
CPOS	40.02.600	6.111	Caixa de passagem em alumínio fundido à prova de tempo, 100 x 100 mm	un	21,00	42,00	882,00	
CPOS	40.20.310	6.112	Placa/espelho em latão escovado 4' x 4', para 02 tomadas elétrica	un	2,00	43,77	87,54	
CPOS	40.04.096	6.113	Tomada RJ 45 para rede de dados, com placa	un	7,00	66,20	463,40	
SIURB	09-86-11	6.114	TOMADA PARA TELEFONE PADRÃO RJ11 COM PLACA/ ESPELHO	un	7,00	16,60	116,20	
CPOS	69.03.340	6.115	Conector RJ-45 fêmea - categoria 6	un	14,00	39,22	549,08	
CPOS	39.18.120	6.116	Cabo para rede U/UTP 23 AWG com 4 pares - categoria 6A	m	690,00	24,57	16.953,30	
CPOS	39.11.080	6.117	Cabo telefônico CI, com 50 pares de 0,50 mm, para centrais telefônicas, equipamentos e rede interna	m	300,00	31,27	9.381,00	
			ATERAMENTO				2.531,33	
CPOS	42.05.210	6.118	Haste de aterramento de 5/8" x 3 m	un	4,00	178,22	712,88	
SURB	09-11-54	6.119	CORDOALHA DE COBRE NÚ, INCLUSIVE ISOLADORES - 50,00MM2	m	12,00	73,43	881,16	
CPOS	42.20.090	6.120	Solda exotérmica conexão cabo-cabo horizontal em X, bitola do cabo de 50-25mm ² a 95-50mm ²	un	6,00	35,26	211,56	
CPOS	42.05.320	6.121	Caixa de inspeção do terra cilíndrica em PVC rígido, diâmetro de 300 mm - h= 400 mm	un	1,00	47,37	47,37	
CPOS	39.06.074	6.122	Cabo de cobre de 50 mm ² , isolamento 8,7/15 kV - isolação EPR 90°C	m	5,00	127,72	638,60	
CPOS	42.05.140	6.123	Conector olhal cabo/haste de 3/4'	un	2,00	19,88	39,76	
			DPS				3.905,40	
CPOS	37.24.032	6.124	Supressor de surto monofásico, Fase-Terra, In > ou = 20 kA, Imax. de surto de 50 até 80 kA	un	20,00	195,27	3.905,40	
			7 MEZANINO				25.908,17	
CPOS	15.03.030	7.1	Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A36, sem pintura - perfil W laminado	kg	788,05	17,63	13.893,32	
CPOS	33.11.050	7.2	Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo	m ²	23,00	35,59	818,57	
CPOS	21.05.010	7.3	Piso em painel com miolo de madeira contraplacado por lâminas de madeira e externamente por chapas em CRFS, espessura de 40 mm	m ²	23,00	232,23	5.341,29	
CPOS	21.02.071	7.4	Revestimento vinílico em manta, espessura total de 2mm, resistente a lavagem com hipoclorito	m ²	23,00	223,73	5.145,79	
CPOS	21.10.071	7.5	Rodapé flexível para piso vinílico em PVC, espessura de 2 mm e altura de 7,5 cm, curvo/plano, com impermeabilizante acrílico	m	20,00	35,46	709,20	
			8.0 COBERTURA DO ESPAÇO DE REFEIÇÃO				13.606,15	
CPOS	26.02.060	8.1	Vidro temperado incolor de 10 mm	m ²	13,00	301,49	3.919,37	
SURB	08-02-51	8.2	CA.02 - CAIXILHO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, FIXO, SEM VENTILAÇÃO PERMANENTE - APOIO DO VIDRO	m ²	13,00	583,02	7.579,26	

		OBJETO: REFORMA DE PRÉDIO PARA ATENDIMENTO À POPULAÇÃO LOCAL: AV. DR. JANUARIO MIRAGLIA N 1128, ABERNÉSSIA - CAMPOS DO JORDÃO/SP PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
Base CPOS 184 - (bdi 25%)							R\$ 768.419,76
FORTE	CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
CPOS	28.20.360	8.3	Suporte duplo para vidro temperado fixado em alvenaria	un	6,00	213,97	1.283,82
CPOS	14.02.080	8.4	Alvenaria de elevação de 1 tijolo maciço aparente	m ³	1,20	339,38	407,26
CPOS	17.02.020	8.5	Chapisco	m ²	1,20	5,42	6,50
CPOS	17.02.120	8.6	Emboço comum	m ²	1,20	16,91	20,29
CPOS	17.02.220	8.7	Reboco	m ²	1,20	9,57	11,48
CPOS	14.28.030	8.8	Elemento vazado em concreto, tipo quadriculado de 39 x 39 x 10 cm - apresentar modelos para aprovação	m ²	2,40	157,57	378,17
		9.0	REFORMA GERAL DA COBERTURA				195.875,75
COTAÇÃO		9.1	Desmontagem de telhamento e placas OSB existente, reforço estrutural do madeiramento, fornecimento e instalação de placas OSB 11,1mm, fornecimento e instalação de manta de subcobertura e fornecimento e instalação de telha perfil retangular de 0,305m x 0,915m, composta de fibra de vidro, saturada em manta asfáltica e grânulos minerais, na cor vermelha, referência comercial shingle rectangular red ou equivalente.	m ²	500,00	391,75	195.875,75
		10.0	LIMPEZA DE OBRA				9.978,58
CPOS	15.03.030	10.1	Limpeza final da obra	m ²	566,00	17,63	9.978,58
TOTAL							R\$ 614.735,81
BDI Adotado						25%	R\$ 153.683,95
TOTAL GERAL							R\$ 768.419,76

Campos do Jordão, 16 de março de 2022



Rafael da Silva Melo

CAU nº 00A1850792

RRT nº SI11501725/00CT001