

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE PAIAL SC	APELIDO DO EMPREENDIMENTO AMPLIAÇÃO GINÁSIO LINHA ALTANEIRA			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 09-2018.xls')	DATA BASE 09-18 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 PAIAL/SC	BDI 1 20,54%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	←
0									127.206,75	
1.			SERVIÇOS INICIAIS					-	1.895,14	
1.1.			SERVIÇOS INICIAIS					-	1.895,14	
1.1.1.	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,00	315,81	BDI 1	380,68	761,36	RA
1.1.2.	SINAPI	73992/1	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	83,00	11,33	BDI 1	13,66	1.133,78	RA
2.			MOVIMENTAÇÕES DE TERRA					-	1.097,11	
2.1.			MOVIMENTAÇÕES DE TERRA					-	1.097,11	
2.1.1.	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	M3	7,20	76,00	BDI 1	91,61	659,59	RA
2.1.2.	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	M3	2,00	99,63	BDI 1	120,09	240,18	RA
2.1.3.	SINAPI	94097	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M2	33,00	4,96	BDI 1	5,98	197,34	RA
3.			FUNDAÇÕES					-	16.340,88	
3.1.			FUNDAÇÕES					-	16.340,88	
3.1.1.	SINAPI	96617	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_08/2017	M2	18,00	13,22	BDI 1	15,94	286,92	RA
3.1.2.	SINAPI	95957	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_01/2017	M3	6,50	2.048,98	BDI 1	2.469,84	16.053,96	RA
4.			SUPRAESTRUTURA					-	19.561,78	
4.1.			SUPRAESTRUTURA					-	19.561,78	
4.1.1.	SINAPI	95957	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_01/2017	M3	5,10	2.048,98	BDI 1	2.469,84	12.596,18	RA
4.1.2.	SINAPI	74141/2	LAJE PRÉ-MOLD BETA 12 P/3,5KN/M2 VAO 4,1M INCL VIGOTAS TIJOLOS ARMADU-RA NEGATIVA CAPEAMENTO 3CM CONCRETO 15MPA ESCORAMENTO MATERIAIS E MAO DE OBRA.	M2	74,11	77,97	BDI 1	93,99	6.965,60	RA
5.			ALVENARIAS					-	17.793,65	
5.1.			ALVENARIAS					-	17.793,65	
5.1.1.	-	-	DEMOLIÇÃO DAS PLACAS PRÉ MOLDADAS PARA FAZER OS ACESSOS À AMPLIAÇÃO, COM EXECUÇÃO DE VEGAS.	VB	1,00	300,00	BDI 1	361,62	361,62	RA
5.1.2.	SINAPI	89168	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	M2	197,00	69,02	BDI 1	83,20	16.390,40	RA
5.1.3.	SINAPI	93199	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	16,00	27,59	BDI 1	33,26	532,16	RA

RECURSO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR MUNICÍPIO DE PAIAL SC	APELIDO DO EMPREENDIMENTO AMPLIAÇÃO GINÁSIO LINHA ALTANEIRA			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 09-2018.xls')	DATA BASE 09-18 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 PAIAL/SC	BDI 1 20,54%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
									127.206,75	
5.1.4.	SINAPI	93191	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	13,00	32,51	BDI 1	39,19	509,47	RA
6. ESQUADRIAS									-	7.660,79
6.1. ESQUADRIAS									-	7.660,79
6.1.1.	SINAPI	90823	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	4,00	317,64	BDI 1	382,88	1.531,52	RA
6.1.2.	SINAPI	94559	JANELA DE AÇO BASCULANTE, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, SEM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	M2	5,50	439,83	BDI 1	530,17	2.915,94	RA
6.1.3.	SINAPI-I	623	JANELA MAXIMO AR, ACO, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, PINT ANTICORROSIVA, SEM VIDRO, SEM GRADE, 1 FL, 60 X 80 CM (A X L)	M2	2,00	179,51	BDI 1	216,38	432,76	RA
6.1.4.	SINAPI-I	34805	JANELA DE CORRER, ACO, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, QUADRICULADA, PINT ANTICORROSIVA, SEM VIDRO, SEM BANDEIRA, 4 FLS, 120 X 150 CM (A X L)	M2	2,16	303,27	BDI 1	365,56	789,61	RA
6.1.5.	SINAPI	72116	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 3MM	M2	9,66	76,79	BDI 1	92,56	894,13	RA
6.1.6.	SINAPI-I	20322	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 60 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, CAPA FRISADA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICA EM PADRAO MADEIRA	UN	7,00	129,99	BDI 1	156,69	1.096,83	RA
7. COBERTURA									-	8.018,20
7.1. COBERTURA									-	8.018,20
7.1.1.	SINAPI	94207	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016	M2	103,79	29,85	BDI 1	35,98	3.734,36	RA
7.1.2.	SINAPI	92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	M2	103,79	17,71	BDI 1	21,35	2.215,92	RA
7.1.3.	SINAPI	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	20,70	27,60	BDI 1	33,27	688,69	RA
7.1.4.	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	21,40	53,47	BDI 1	64,45	1.379,23	RA
8. IMPERMEABILIZAÇÕES, REVESTIMENTO INTERNOS E FORRO									-	15.958,44
8.1. IMPERMEABILIZAÇÕES, REVESTIMENTO INTERNOS E FORRO									-	15.958,44
8.1.1.	SINAPI	74106/1	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	M2	46,00	9,76	BDI 1	11,76	540,96	RA
8.1.2.	SINAPI	87904	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	76,41	7,40	BDI 1	8,92	681,58	RA

RECURSO

↓

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE PAIAL SC	APELIDO DO EMPREENDIMENTO AMPLIAÇÃO GINÁSIO LINHA ALTANEIRA			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 09-2018.xls')	DATA BASE 09-18 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 PAIAL/SC	BDI 1 20,54%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
									127.206,75	
8.1.3.	SINAPI	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	218,00	3,53	BDI 1	4,26	928,68	RA
8.1.4.	SINAPI	89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M2	184,41	25,92	BDI 1	31,24	5.760,97	RA
8.1.5.	SINAPI	93395	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M2 A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	110,00	40,81	BDI 1	49,19	5.410,90	RA
8.1.6.	SINAPI	96116	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M2	74,11	29,50	BDI 1	35,56	2.635,35	RA
9.			PISOS					-	2.960,69	
9.1.			PISOS					-	2.960,69	
9.1.1.	SINAPI	89171	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 35X35 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	M2	74,11	33,14	BDI 1	39,95	2.960,69	RA
10.			PINTURA					-	3.295,41	
10.1.			PINTURA					-	3.295,41	
10.1.1.	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	184,41	1,94	BDI 1	2,34	431,52	RA
10.1.2.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	184,41	10,94	BDI 1	13,19	2.432,37	RA
10.1.3.	SINAPI	74065/2	PINTURA ESMALTE ACETINADO PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	M2	15,12	23,68	BDI 1	28,54	431,52	RA
11.			INSTALAÇÕES					-	19.002,30	
11.1.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	6.295,71	
11.1.1.	SINAPI	-	REMOÇÃO DO POSTE EXISTENTE E INSTALAÇÃO EM OUTRO LOCAL	VB	1,00	350,00	BDI 1	421,89	421,89	RA
11.1.2.	SINAPI	74131/5	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	513,68	BDI 1	619,19	619,19	RA
11.1.3.	SINAPI	74130/1	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5,00	18,10	BDI 1	21,82	109,10	RA
11.1.4.	SINAPI	74130/2	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 35 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	27,92	BDI 1	33,65	134,60	RA

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

Orçamento Base para Licitação -

Grau de Sigilo

#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR MUNICÍPIO DE PAIAL SC	APELIDO DO EMPREENDIMENTO AMPLIAÇÃO GINÁSIO LINHA ALTANEIRA			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 09-2018.xls')	DATA BASE 09-18 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 PAIAL/SC	BDI 1 20,54%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
									127.206,75	
11.1.5.	SINAPI	93137	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	15,00	151,46	BDI 1	182,57	2.738,55	RA
11.1.6.	SINAPI	93142	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA (2 MÓDULOS) 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	11,00	171,38	BDI 1	206,58	2.272,38	RA
11.2.			INSTALAÇÕES DE ÁGUA FRIA					-	2.618,12	
11.2.1.	SINAPI	91785	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	40,00	34,21	BDI 1	41,24	1.649,60	RA
11.2.2.	SINAPI	91786	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	10,00	20,75	BDI 1	25,01	250,10	RA
11.2.3.	SINAPI	89971	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO 1/2", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00	37,10	BDI 1	44,72	178,88	RA
11.2.4.	SINAPI-I	11868	CAIXA D'ÁGUA FIBRA DE VIDRO PARA 1000 LITROS, COM TAMPA	UN	1,00	344,80	BDI 1	415,62	415,62	RA
11.2.5.	SINAPI-I	11764	TORNEIRA METÁLICA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'ÁGUA, 1.1/4", COM HASTE METÁLICA E BALAO PLÁSTICO	UN	1,00	59,70	BDI 1	71,96	71,96	RA
11.2.6.	SINAPI	86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00	43,11	BDI 1	51,96	51,96	RA
11.3.			INSTALAÇÕES DE ESGOTO E TRATAMENTO					-	9.359,63	
11.3.1.	SINAPI	91795	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	40,00	47,91	BDI 1	57,75	2.310,00	RA
11.3.2.	SINAPI	91792	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	10,00	44,33	BDI 1	53,44	534,40	RA

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

Orçamento Base para Licitação -

Grau de Sigilo

#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR MUNICÍPIO DE PAIAL SC	APELIDO DO EMPREENDIMENTO AMPLIAÇÃO GINÁSIO LINHA ALTANEIRA			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 09-2018.xls')	DATA BASE 09-18 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 PAIAL/SC	BDI 1 20,54%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
									127.206,75	
11.3.3.	SINAPI	91793	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015	M	15,00	64,17	BDI 1	77,35	1.160,25	RA
11.3.4.	SINAPI	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	8,00	21,65	BDI 1	26,10	208,80	RA
11.3.5.	SINAPI-I	35277	CAIXA DE GORDURA EM PVC, DIAMETRO MINIMO 300 MM, DIAMETRO DE SAIDA 100 MM, CAPACIDADE APROXIMADA 18 LITROS, COM TAMPA	UN	1,00	289,97	BDI 1	349,53	349,53	RA
11.3.6.	SINAPI	74166/2	CAIXA DE INSPECAO EM ANEL DE CONCRETO PRE MOLDADO, COM 950MM DE ALTURA TOTAL. ANEIS COM ESP.=50MM, DIAM.=600MM. EXCLUSIVE TAMPAO E ESCAVACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00	246,82	BDI 1	297,52	892,56	RA
11.3.7.	SINAPI-I	13255	TAMPA DE CONCRETO PARA PV OU CAIXA DE INSPECAO, DIMENSOES 600 X 600 X 50 MM	UN	3,00	36,28	BDI 1	43,73	131,19	RA
11.3.8.	-	-	BIOFILTRO E BIOREATOR DE 2000 LITROS	-	1,00	1.630,00	BDI 1	1.964,80	1.964,80	RA
11.3.9.	SINAPI-I	11899	SUMIDOURO CONCRETO PRE MOLDADO, COMPLETO, PARA 50 CONTRIBUINTES	UN	1,00	1.500,00	BDI 1	1.808,10	1.808,10	RA
11.4.			INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO DE INCENDIO E GAS					-	728,84	
11.4.1.	SINAPI	72553	EXTINTOR DE PQS 4KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	103,55	BDI 1	124,82	249,64	RA
11.4.2.	SINAPI	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	6,00	37,20	BDI 1	44,84	269,04	RA
11.4.3.	SINAPI-I	39660	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 1/2 ", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	M	8,00	21,79	BDI 1	26,27	210,16	RA
12.			EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS					-	13.379,17	
12.1.			EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS					-	13.379,17	
12.1.1.	SINAPI	95471	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	1,00	541,50	BDI 1	652,72	652,72	RA
12.1.2.	SINAPI	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	7,00	320,40	BDI 1	386,21	2.703,47	RA
12.1.3.	SINAPI-I	11761	ASSENTO VASO SANITARIO INFANTIL EM PLASTICO BRANCO	UN	8,00	44,37	BDI 1	53,48	427,84	RA
12.1.4.	SINAPI	86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	8,00	91,08	BDI 1	109,79	878,32	RA
12.1.5.	SINAPI-I	36796	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO TEMPORIZADA PRESSAO BICA BAIXA	UN	1,00	160,10	BDI 1	192,98	192,98	RA

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

Orçamento Base para Licitação -

Grau de Sigilo

#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE PAIAL SC	APELIDO DO EMPREENDIMENTO AMPLIAÇÃO GINÁSIO LINHA ALTANEIRA			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 09-2018.xls')	DATA BASE 09-18 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 PAIAL/SC	BDI 1 20,54%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
									127.206,75	
12.1.6.	SINAPI	74234/1	MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	444,85	BDI 1	536,22	1.072,44	RA
12.1.7.	SINAPI	73909/1	DIVISORIA EM MADEIRA COMPENSADA RESINADA ESPESSURA 6MM, ESTRUTURADA EM MADEIRA DE LEI 3"X3"	M2	21,00	248,50	BDI 1	299,54	6.290,34	RA
12.1.8.	SINAPI	78769	INSTALACAO DE BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTO 80 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM, INCLUSIVE ACESSORIOS PARA INSTALACAO	UN	6,00	160,54	BDI 1	193,51	1.161,06	RA
-	SINAPI	91986	CAMPAINHA CIGARRA (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2017	UN	1,00		BDI 1	-	-	RA
13.			LIMPEZA					-	243,19	
13.1.			LIMPEZA					-	243,19	
13.1.1.	SINAPI	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	83,00	2,43	BDI 1	2,93	243,19	RA

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

PAIAL/SC

Local

sexta-feira, 12 de abril de 2019

Data

Responsável Técnico

Nome: TALITON SCHUH GOTTEMS

CREA/CAU: 118800-4

ART/RRT: 6849493-9