

Obra: REFORMA E AMPLIAÇÃO PARA INSTALAÇÃO DA CASA LAR Contratada: PAVITER PAVIMENTAÇÃO E CONSTRUÇÃO LTDA - EPP Contratante: Fundo Municipal de Assistência Social				B.M. Nº: 02				Contrato de Repasse: RECURSO PRÓPRIO CONTRATO Nº: 026/2021 Período: 01/12/2021 a 25/01/2022						
Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADES					PREÇOS						
			Contratada	Anterior a Medição	Período da Medição	Até o Período da Medição	Saldo a Medir	Preço Unitário	Contratual	Anterior a Medição	do Período	Acumulado	Saldo a Medir	
<b>01</b>	<b>CIVIL</b>								<b>67.415,98</b>	<b>36.076,91</b>	<b>18.339,37</b>	<b>54.416,25</b>	<b>12.996,08</b>	
<b>1.1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>								<b>905,20</b>	-	<b>905,20</b>	<b>905,20</b>	-	
1.1.1	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada	m²	4,00	-	4,00	4,00	-	226,30	905,20	-	905,20	905,20	-	
<b>1.2</b>	<b>DEMOLIÇÃO/REMOÇÃO</b>								<b>7.040,56</b>	<b>7.040,56</b>	-	<b>7.040,54</b>	-	
1.2.1	Demolição de reboco	m²	92,67	92,67	-	92,67	-	7,33	679,27	679,27	-	679,27	-	
1.2.2	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m - revestida	m³	2,07	2,07	-	2,07	-	24,84	51,42	51,42	-	51,42	-	
1.2.3	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico e=0,09m sem revestimento	m³	13,90	13,90	-	13,90	-	20,69	287,59	287,59	-	287,59	-	
1.2.4	Demolição de revestimento cerâmico ou azulejo	m²	133,57	133,57	-	133,57	-	16,55	2.210,58	2.210,58	-	2.210,58	-	
1.2.5	Demolição de piso cerâmico ou ladrilho	m²	154,45	154,45	-	154,45	-	11,57	1.786,98	1.786,98	-	1.786,98	-	
1.2.6	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m²	154,45	154,45	-	154,45	-	3,65	563,74	563,74	-	563,74	-	
1.2.7	Remoção de vaso sanitário	un	3,00	3,00	-	3,00	-	10,67	32,01	32,01	-	32,01	-	
1.2.8	Remoção de lavatório	un	3,00	3,00	-	3,00	-	10,67	32,01	32,01	-	32,01	-	
1.2.9	Remoção de esquadria de madeira, com ou sem batente	m²	19,12	19,12	-	19,12	-	13,24	253,14	253,14	-	253,14	-	
1.2.10	Coleta e carga manuais de entulho	m³	71,49	71,49	-	71,49	-	14,68	1.049,47	1.049,47	-	1.049,47	-	
1.2.11	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	214,47	214,47	-	214,47	-	0,44	94,36	94,36	-	94,36	-	
<b>1.3</b>	<b>ELEVAÇÃO/REVESTIMENTO</b>								<b>30,56</b>	<b>13.873,68</b>	<b>6.982,41</b>	-	<b>6.982,41</b>	<b>6.891,27</b>
1.3.1	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m²	48,25	48,25	-	48,25	-	31,76	1.532,42	1.532,42	-	1.532,42	-	
1.3.2	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m²	189,17	189,17	-	189,17	-	4,79	906,12	906,12	-	906,12	-	
1.3.3	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m²	189,17	189,17	-	189,17	-	24,02	4.543,86	4.543,86	-	4.543,86	-	
1.3.4	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 20 x 20 cm, Elizabeth ou similar, linha Cristal Branco, aplicado c/argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m²	225,50	-	-	-	225,50	30,56	6.891,28	-	-	-	6.891,27	
<b>1.4</b>	<b>COBERTURA/FORRO</b>								<b>15.553,99</b>	<b>12.202,29</b>	<b>3.348,07</b>	<b>15.550,35</b>	-	
1.4.1	Revisão em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabaiana ou similar, com reposição de 30% do material	m²	172,13	172,13	-	172,13	-	70,89	12.202,29	12.202,29	-	12.202,29	-	
1.4.2	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF 05/2017 P	m²	129,16	-	129,02	129,02	0,14	25,95	3.351,70	-	3.348,07	3.348,07	-	
<b>1.5</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>								<b>6.439,52</b>	<b>2.750,21</b>	-	<b>2.750,21</b>	<b>3.689,31</b>	
1.5.1	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m²	142,72	142,72	-	142,72	-	19,27	2.750,21	2.750,21	-	2.750,21	-	
1.5.2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	m²	142,72	-	-	-	142,72	25,85	3.689,31	-	-	-	3.689,31	
<b>1.6</b>	<b>PINTURA</b>								<b>10.285,75</b>	-	<b>10.285,75</b>	<b>10.285,75</b>	-	
<b>1.6.1</b>	<b>INTERNA</b>								<b>6.855,27</b>	-	<b>6.855,27</b>	<b>6.855,27</b>	-	
1.6.1.1	Preparo de superfície com lixamento e aplicação de 01 demão de líquido selador	m²	258,30	-	258,30	258,30	-	5,55	1.433,56	-	1.433,56	1.433,56	-	
1.6.1.2	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa corrida, lixamento e retoques - R1	m²	258,30	-	258,30	258,30	-	8,74	2.257,54	-	2.257,54	2.257,54	-	
1.6.1.3	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03	m²	258,30	-	258,30	258,30	-	12,25	3.164,17	-	3.164,17	3.164,17	-	
<b>1.6.2</b>	<b>TETO</b>								<b>3.430,48</b>	-	<b>3.430,48</b>	<b>3.430,48</b>	-	

Rachel Goes Rosemberg  
Engenheira Civil  
CREA - SE 2717805737/D

Prefeitura Municipal de Itabaiana  
José Felipe Almeida Santos  
Eng. Civil CREA SE 271826011-4  
Coordenador de Núcleo

Obra: REFORMA E AMPLIAÇÃO PARA INSTALAÇÃO DA CASA LAR Contratada: PAVITER PAVIMENTAÇÃO E CONSTRUÇÃO LTDA - EPP Contratante: Fundo Municipal de Assistência Social				B.M. N°: 02				Contrato de Repasse: RECURSO PRÓPRIO CONTRATO N°: 026/2021 Período: 01/12/2021 a 25/01/2022					
Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADES					PREÇOS					
			Contratada	Anterior a Medição	Período da Medição	Até o Período da Medição	Saldo a Medir	Preço Unitário	Contratual	Anterior a Medição	do Período	Acumulado	Saldo a Medir
1.6.2.1	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador, 02 demãos de massa corrida e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	m²	129,16	-	129,16	129,16	-	26,56	3.430,48	-	3.430,48	3.430,48	-
<b>1.7</b>	<b>ESQUADRIA</b>								<b>7.778,00</b>	<b>6.227,57</b>	<b>1.323,50</b>	<b>7.551,07</b>	<b>226,93</b>
1.7.1	Porta em madeira de lei almofadada, exclusive batentes e ferragens	m²	2,68	2,68	-	2,68	-	252,86	677,66	677,66	-	677,66	-
1.7.2	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019_P	UN	1,00	1,00	-	1,00	-	225,81	225,81	225,81	-	225,81	-
1.7.3	Dobradiça de latão cromado 3" x 2 1/2" com anéis e parafusos	un	6,00	6,00	-	6,00	-	23,47	140,82	140,82	-	140,82	-
1.7.4	Fechadura para porta externa, linha Colonial, ref.803-04 EZL, marca Stam ou similar	un	1,00	1,00	-	1,00	-	106,31	106,31	106,31	-	106,31	-
1.7.5	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.90 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	4,00	4,00	-	4,00	-	512,22	2.048,88	2.048,88	-	2.048,88	-
1.7.6	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.80 x 2.10 m, inclusive batente e ferragens	un	3,00	3,00	-	3,00	-	435,47	1.306,38	1.306,40	-	1.306,40	-
1.7.7	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, 0.70 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	3,00	3,00	-	3,00	-	428,17	1.284,51	1.284,50	-	1.284,50	-
1.7.8	JANELA DE MADEIRA (PINUS/EUCALIPTO OU EQUIV.) TIPO BASCULANTE COM 2 FOLHAS PARA VIDRO, COM BATENTE, ALIZAR E FERRAGENS. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	0,85	0,85	-	0,85	-	239,03	203,17	203,17	-	203,17	-
1.7.9	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	5,76	-	5,76	5,76	-	113,31	652,66	-	652,66	652,66	-
1.7.10	Cobogó de cimento, tipo "escama", dim: 50 x 50cm	m²	1,20	-	1,20	1,20	-	69,65	83,58	-	83,58	83,58	-
1.7.11	Janela em madeira de lei, tipo moldura p/ vidro, basculante modulado, c/batentes e 2 jogos de alizar, exclusive ferragens e vidros	m²	0,60	0,60	-	0,60	-	390,06	234,03	234,03	-	234,03	-
1.7.12	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético brilhante sobre madeira (Suvil ou similar)	m²	42,28	-	42,28	42,28	-	13,89	587,26	-	587,26	587,26	-
1.7.13	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sobre superfícies metálicas - R1	m²	7,76	-	-	-	7,76	13,07	101,42	-	-	-	101,42
1.7.14	Vidro liso incolor 4mm	m²	1,45	-	-	-	1,45	86,56	125,51	-	-	-	125,51
<b>1.8</b>	<b>HIDROSSANITARIO</b>								<b>4.539,98</b>	<b>873,87</b>	<b>2.476,84</b>	<b>3.350,71</b>	<b>1.189,27</b>
1.8.1	Vaso sanitário convencional, linha popular, ELIZABETH ou similar, com assento plástico universal branco e conjunto de fixação, exceto caixa descarga	un	2,00	-	2,00	2,00	-	180,62	361,24	-	361,24	361,24	-
1.8.2	Caixa de descarga de sobrepôr completa akros ou similar	un	2,00	-	2,00	2,00	-	34,51	69,02	-	69,02	69,02	-
1.8.3	Vaso sanitário convencional, adaptado p/ deficiente físico, linha popular, ELIZABETH ou similar, c/caixa de descarga de sobrepôr AKROS ou similar, assento plástico universal branco, conjunto de fixação, tubo de ligação e engate plástico	un	1,00	-	1,00	1,00	-	244,59	244,59	-	244,59	244,59	-
1.8.4	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	-	1,00	1,00	-	334,58	334,58	-	334,58	334,58	-

Rachel Goes Rosemberg  
Engenheira Civil  
CREA - SE 2717805737/D

Prefeitura Municipal de Itabaiana  
José Felipe Almeida Santos  
Eng. Civil CREA/SE 271826011-4  
Coordenador de Núcleo

Obra: REFORMA E AMPLIAÇÃO PARA INSTALAÇÃO DA CASA LAR Contratada: PAVITER PAVIMENTAÇÃO E CONSTRUÇÃO LTDA - EPP Contratante: Fundo Municipal de Assistência Social			B.M. Nº: 02					Contrato de Repasse: RECURSO PRÓPRIO CONTRATO Nº: 026/2021 Período: 01/12/2021 a 25/01/2022					
Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADES					PREÇOS					
			Contratada	Anterior a Medição	Período da Medição	Até o Período da Medição	Saldo a Medir	Preço Unitário	Contratual	Anterior a Medição	do Período	Acumulado	Saldo a Medir
1.8.5	Barra de apoio, para lavatório, tres lados, fixa, em aço inox, l= 40x60cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	1,00	-	-	-	1,00	242,00	242,00	-	-	-	242,00
1.8.6	Barra de apoio, para vaso sanitário, angular, 90º, piso-parede, direita ou esquerda, em aço inox, l=75+75cm, d=1 1/2", Jackwal ou similar	un	2,00	-	2,00	2,00	-	203,18	406,36	-	406,36	406,36	-
1.8.7	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	-	3,00	3,00	-	195,08	585,24	-	585,24	585,24	-
1.8.8	Chuveiro elétrico de plástico (lorenzetti ou similar)	un	3,00	-	3,00	3,00	-	83,68	251,04	-	251,04	251,04	-
1.8.9	Pia de cozinha com bancada em mármore sintético, dim 1.00x0.50, com 01 cuba, sifão plástico, válvula em pvc, torneira cromada, assentada.	un	1,00	-	1,00	1,00	-	181,75	181,75	-	181,75	181,75	-
1.8.10	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	9,00	-	6,00	6,00	3,00	7,17	64,53	-	43,02	43,02	21,51
1.8.11	Ponto de água fria embutido, c/material pvc rígido soldável Ø 25mm	un	11,00	-	-	-	11,00	84,16	925,76	-	-	-	925,76
1.8.12	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	un	12,00	12,00	-	12,00	-	49,86	598,32	598,32	-	598,32	-
1.8.13	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	un	1,00	1,00	-	1,00	-	66,66	66,66	66,66	-	66,66	-
1.8.14	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pt	3,00	3,00	-	3,00	-	69,63	208,89	208,89	-	208,89	-
<b>1.9</b>	<b>DIVERSOS</b>							<b>999,30</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>999,30</b>	<b>-</b>
1.9.1	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,50 x 0,70 m	un	1,00	-	-	-	1,00	999,30	999,30	-	-	-	999,30
<b>2</b>	<b>ELÉTRICA</b>							<b>17.704,04</b>	<b>9.198,03</b>	<b>6.409,31</b>	<b>15.607,34</b>	<b>2.096,70</b>	<b>-</b>
<b>2.1</b>	<b>PADRÃO DE ENTRADA</b>							<b>1.995,63</b>	<b>1.839,69</b>	<b>155,94</b>	<b>1.995,63</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
2.1.1	Poste auxiliar p/entrada energia, trifásico, em ferro galvanizado d=3" e h=6,0m, completo	un	1,00	1,00	-	1,00	-	681,73	681,73	681,73	-	681,73	-
2.1.2	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 40 MM (1 1/2 ), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	6,00	-	6,00	6,00	-	25,99	155,94	-	155,94	155,94	-
2.1.3	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 40 MM (1 1/2)	UN	2,00	2,00	-	2,00	-	11,00	22,00	22,00	-	22,00	-
2.1.4	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	m	17,00	17,00	-	17,00	-	13,96	237,32	237,32	-	237,32	-
2.1.5	Luva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 50mm (1 1/2")	un	6,00	6,00	-	6,00	-	4,27	25,62	25,62	-	25,62	-
2.1.6	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	2,00	-	2,00	-	14,05	28,10	28,10	-	28,10	-
2.1.7	Cabeçote de alumínio de 1 1/2"	un	1,00	1,00	-	1,00	-	8,73	8,73	8,73	-	8,73	-
2.1.8	Caixa pré moldada em concreto c/tampa para aterramento (20x20x15)cm, padrão Energisa	un	1,00	1,00	-	1,00	-	14,67	14,67	14,67	-	14,67	-
2.1.9	Quadro de medição trifásica (acima de 10 kva) com caixa em noril	un	1,00	1,00	-	1,00	-	281,75	281,75	281,75	-	281,75	-

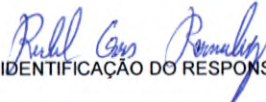
Rachel Goes Rosenberg  
Engenheira Civil  
CREA - SE 2717805737/D

Prefeitura Municipal de Itabaiana  
José Felipe Almeida Santos  
Eng. Civil CREA/SE 271826011-4  
Coordenador de Núcleo

Obra: REFORMA E AMPLIAÇÃO PARA INSTALAÇÃO DA CASA LAR Contratada: PAVITER PAVIMENTAÇÃO E CONSTRUÇÃO LTDA - EPP Contratante: Fundo Municipal de Assistência Social				B.M. Nº: 02				Contrato de Repasse: RECURSO PRÓPRIO CONTRATO Nº: 026/2021 Período: 01/12/2021 a 25/01/2022					
Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADES					PREÇOS					
			Contratada	Anterior a Medição	Período da Medição	Até o Período da Medição	Saldo a Medir	Preço Unitário	Contratual	Anterior a Medição	do Período	Acumulado	Saldo a Medir
2.1.10	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	M	92,00	92,00	-	92,00	-	4,95	455,40	455,40	-	455,40	-
2.1.11	Disjuntor termomagnético tripolar 80 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, 5KA	un	1,00	1,00	-	1,00	-	84,37	84,37	84,37	-	84,37	-
<b>2.2</b>	<b>QDG</b>								<b>1.000,51</b>	<b>571,83</b>	<b>428,68</b>	<b>1.000,51</b>	<b>-</b>
2.2.1	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 36 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	1,00	-	1,00	1,00	-	428,68	428,68	-	428,68	428,68	-
2.2.2	Caixa pré moldada em concreto c/tampa para aterramento (20x20x15)cm, padrão Energisa	un	1,00	1,00	-	1,00	-	14,67	14,67	14,67	-	14,67	-
2.2.3	Fornecimento de haste de aterramento 5/8"x3,00m com conector	un	1,00	1,00	-	1,00	-	22,27	22,27	22,27	-	22,27	-
2.2.4	Disjuntor termomagnético tripolar 80 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, 5KA	un	1,00	1,00	-	1,00	-	84,37	84,37	84,37	-	84,37	-
2.2.5	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	1,00	1,00	-	1,00	-	6,47	6,47	6,47	-	6,47	-
2.2.6	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	3,00	3,00	-	3,00	-	6,94	20,82	20,82	-	20,82	-
2.2.7	Disjuntor monopolar DR 25 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, ref.5SU1 Siemens ou similar	un	1,00	1,00	-	1,00	-	50,63	50,63	50,63	-	50,63	-
2.2.8	Disjuntor bipolar DR 32 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30MA, Siemens ou similar,	un	3,00	3,00	-	3,00	-	124,20	372,60	372,60	-	372,60	-
<b>2.3</b>	<b>FORÇA E LUZ</b>								<b>14.410,32</b>	<b>6.488,93</b>	<b>5.824,69</b>	<b>12.313,62</b>	<b>2.096,70</b>
2.3.1	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	pt	15,00	15,00	-	15,00	-	136,32	2.044,80	2.044,80	-	2.044,80	-
2.3.2	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4"	un	24,00	-	24,00	24,00	-	198,61	4.766,64	-	4.766,64	4.766,64	-
2.3.3	Luminária de embutir Lar T8 Led com refletor com aletas, 2x18w da Aladin FE 209/232 Al ou similar com lâmpadas e reator bivolt	un	3,00	-	3,00	3,00	-	91,38	274,14	-	274,14	274,14	-
2.3.4	Luminaria com lampada led tubular bivolt 18/20 w, base g13 - Rev 01	un	17,00	-	17,00	17,00	-	43,54	740,18	-	740,18	740,18	-
2.3.5	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	4,00	3,00	1,00	4,00	-	43,73	174,92	131,19	43,73	174,92	-
2.3.6	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", incluindo conjunto astop/30a-220v, inclusive aterramento	pt	5,00	5,00	-	5,00	-	157,87	789,35	789,35	-	789,35	-
2.3.7	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	15,00	-	-	-	15,00	8,74	131,10	-	-	-	131,10
2.3.8	Ponto de tomada 3p para chuveiro elétrico até 4000 va, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4", inclusive aterramento	pt	3,00	3,00	-	3,00	-	154,62	463,86	463,86	-	463,86	-
2.3.9	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA (2 MÓDULOS) 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	9,00	9,00	-	9,00	-	121,57	1.094,13	1.094,13	-	1.094,13	-

Rachel Goes Rosemberg  
Engenheira Civil  
CREA - SE 2717805737/D


Prefeitura Municipal de Itabaiana  
José Felipe Almeida Santos  
Eng. Civil CREA/SE 271826011-4  
Coordenador de Núcleo

Obra: REFORMA E AMPLIAÇÃO PARA INSTALAÇÃO DA CASA LAR Contratada: PAVITER PAVIMENTAÇÃO E CONSTRUÇÃO LTDA - EPP Contratante: Fundo Municipal de Assistência Social			B.M. Nº: 02					Contrato de Repasse: RECURSO PRÓPRIO CONTRATO Nº: 026/2021 Período: 01/12/2021 a 25/01/2022					
Item	Descrição	Unid.	QUANTIDADES					PREÇOS					
			Contratada	Anterior a Medição	Período da Medição	Até o Período da Medição	Saldo a Medir	Preço Unitário	Contratual	Anterior a Medição	do Período	Acumulado	Saldo a Medir
2.3.10	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF 01/2016	UN	36,00	18,00	-	18,00	18,00	109,20	3.931,20	1.965,60	-	1.965,60	1.965,60
2.4	QDLT								297,58	297,58	-	297,58	-
2.4.1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.2, 20X20X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRÃO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	UN	1,00	1,00	-	1,00	-	54,71	54,71	54,71	-	54,71	-
2.4.2	Ponto de telefone, com eletroduto de pvc sanfonado embutido Ø 3/4"	un	1,00	1,00	-	1,00	-	127,88	127,88	127,88	-	127,88	-
2.4.3	Ponto seco de tomada p/ lógica, com eletroduto pvc rígido embutido, Ø 3/4"	un	1,00	1,00	-	1,00	-	114,99	114,99	114,99	-	114,99	-
3	ADMINISTRAÇÃO LOCAL								6.553,52	3.237,10	1.769,21	5.006,31	1.547,21
3.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL								6.553,52	3.237,10	1.769,21	5.006,31	1.547,21
3.1.1	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	65,50	32,35	17,68	50,03	15,47	48,44	3.172,82	1.567,03	856,42	2.423,45	749,37
3.1.2	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	30,00	14,82	8,10	22,92	7,08	112,69	3.380,70	1.670,07	912,79	2.582,85	797,85
<b>TOTAIS DA MEDIÇÃO</b>									<b>91.673,54</b>	<b>48.512,04</b>	<b>26.517,88</b>	<b>75.029,93</b>	<b>16.643,61</b>
<b>PORCENTAGEM DA MEDIÇÃO0003</b>									<b>1,00</b>	<b>0,53</b>	<b>0,29</b>	<b>0,82</b>	<b>0,18</b>
 IDENTIFICAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO DA FIRMA		ATESTAMOS QUE OS SERVIÇOS CONSTANTES NESTE BM FORAM RECEBIDOS POR NÓS EM PERFEITA ORDEM. DATA: 30/11/2021						APROVADO PARA PAGAMENTO DATA:					

Prefeitura Municipal de Itabaiana  
José Felipe Almeida Santos  
Eng. Civil CREA PE 271826011-4  
Coordenador de Núcleo

Obra: REFORMA E AMPLIAÇÃO PARA INSTALAÇÃO DA CASA LAR		MEMÓRIA DE CÁLCULO	CONTRATO: 026/2021
Contratada: PAVITER PAVIMENTAÇÃO E CONSTRUÇÃO LTDA - EPP		PERÍODO: 01/12/2021 a 25/01/2022	DATA DA O.S: 18/10/2021
Contratante: Fundo Municipal de Assistência Social		B.M.Nº: 01 DO 2º TERMO DO ADITIVO	
<b>1.1</b>	<b>DIVERSOS</b>		
1.1.1	Cintas e vergas em concreto armado pré-moldado fck=15 mpa, seção 9x12cm	m	$(2 \times 2,20) + (1 \times 1,50) + (6 \times 1,40) + (5 \times 1,20) + (7 \times 1,00) + (2 \times 0,80) = 28,9 \text{ M}$
1.1.2	Escoramento com estroca comum 10cm < d < 20cm, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	m	$((2 \times 3,50) + (2 \times 2,50) = 12,00 \text{ M}$
<b>1.2</b>	<b>DEMOLIÇÃO/REMOÇÃO</b>		
1.2.1	REMOÇÃO DE PAREDE DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF 12/2017	m²	W.C. $(2,60 \times 2,80) + (2,60 \times 1,64) = 11,54 \text{ M}^2$
1.2.2	REMOÇÃO E REINSTALAÇÃO DE CAIXA D'ÁGUA	un	1 UND
1.2.3	Demolição de lajes, de forma manual, sem reaproveitamento. af 12/2017	M3	$(0,10 \times 2,00 \times 1,20) = 0,24 \text{ m}^3$
<b>1.3</b>	<b>ELEVAÇÃO/REVESTIMENTO</b>		
1.3.1	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m²	$((2,70 \times 2,80) + (2,70 \times 1,64) + (0,30 \times 1,60) + (0,30 \times 2,05) + (1 \times 2,05) + (2,14 \times 0,64) + (1,70 \times 0,64) + (1,50 \times 1,32) + 2,14 \times 0,74) + (0,42 \times 0,40) + (0,40 \times 0,45) + (0,62 \times 0,45) + ((2 \times (2 \times 1,60)) + (1,10 \times 0,86) + (1,00 \times 0,82) + (1,00 \times 0,63) = 25,43 \text{ M}^2$
1.3.2	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 37 x 59 cm, Arielle, linha riviera, cor branca ou similar, PEI-3, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m²	$((11,02 \times 2,60) - (0,90 \times 2,10) - (1,00 \times 0,50)) + ((7,86 \times 2,60) - (0,70 \times 2,10) - (0,70 \times 0,50)) + ((8,34 \times 2,60) - (0,70 \times 2,10) - (0,70 \times 0,50)) + ((6,55 \times 2,60) - (0,70 \times 0,50) - (1,20 \times 1,20 \times 2 \text{ UND})) + ((19,57 \times 2,60) - (0,90 \times 2,10) - (0,80 \times 2,10)) + ((8,84 \times 2,30) - (2,53 \times 2,00) - (1,00 \times 2,20)) + ((35,49 \times 2,60) - (0,60 \times 2,10) - (1,20 \times 0,50 \times 2 \text{ UND}) - (1,20 \times 1,20 \times 2 \text{ UND}) - (0,70 \times 0,50) = 225,50 \text{ M}^2$
1.3.3	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m²	$((2,70 \times 2,80) + (2,70 \times 1,64) + (0,30 \times 1,60) + (0,30 \times 2,05) + (1 \times 2,05) + (2,14 \times 0,64) + (1,70 \times 0,64) + (1,50 \times 1,32) + 2,14 \times 0,74) + (0,42 \times 0,40) + (0,40 \times 0,45) + (0,62 \times 0,45) + ((2 \times (2 \times 1,60)) + (1,10 \times 0,86) + (1,00 \times 0,82) + (1,00 \times 0,63) = 25,43 \text{ m}^2$
1.3.4	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m²	$((2,70 \times 2,80) + (2,70 \times 1,64) + (0,30 \times 1,60) + (0,30 \times 2,05) + (1 \times 2,05) + (2,14 \times 0,64) + (1,70 \times 0,64) + (1,50 \times 1,32) + 2,14 \times 0,74) + (0,42 \times 0,40) + (0,40 \times 0,45) + (0,62 \times 0,45) + ((2 \times (2 \times 1,60)) + (1,10 \times 0,86) + (1,00 \times 0,82) + (1,00 \times 0,63) = 25,43 \text{ m}^2$
1.3.5	Soleira em granito, l = 15 cm, e = 2 cm	m	1 X 0,72 = 0,72 M
1.3.6	Soleira em granito, l = 13 cm, e = 2 cm	m	$(2 \times 0,90) + (2 \times 0,70) + (1 \times 1,20) + (1 \times 0,81) = 5,21 \text{ M}$
1.3.7	Peitoril granito c/ largura = 18 cm	m	$(1 \times (0,18 \times 0,67)) + (1 \times (0,18 \times 0,50)) = 1,17 \text{ M}$
<b>1.4</b>	<b>COBERTURA</b>		
1.4.1	Calha em chapa de aço galvanizado nº 24	m	1 CALHA DE 8,5 M
1.4.2	Madeiramento em massaranduba para telhado, peça principal serrada	m	1 PEÇA DE 8,6 M
1.4.3	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS, AF 12/2014	M	1 TUBO DE 6 M PARA CALHA
1.4.4	Joelho em pvc rígido c/ anéis, para esgoto predial, diâm = 75mm	UN	01 UND
1.4.5	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, AF 05/2017_P	m²	13,69 M²
<b>2.4</b>	<b>Instalação hidráulica</b>		
2.4.1	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, AF 12/2014	UN	03 UND
2.4.2	Registro gaveta bruto 3/4" (ref.1510 hd ) Deca ou similar	un	05 UND
2.4.3	Joelho 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 20mm	un	03 UND
2.4.4	Joelho de 90° de pvc rígido roscável, diâm = 1/2"	un	12 UND
2.4.5	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 20mm	un	01 UND
2.4.6	Tê 90° pvc rígido soldável, LLR, c/bucha de latão na bolsa central, d= 20 x 1/2"	un	04 UND
2.4.7	Joelho 90° pvc rígido soldável c/bucha de latão, d= 25mm x 1/2"	un	05 UND
2.4.8	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 20mm	un	03 UND
2.4.9	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2014	UN	06 UND

Prefeitura Municipal de Itabaiana  
Rafael Menezes dos Santos  
Arq E Urb CAUISE A 154319-9  
Coordenador de Núcleo

  
Rachel Goes Rosenberg  
Engenheira Civil  
CREA - SE 2717805737/B

2.4.10	Luva de correr de pvc rígido soldável, marrom diâm = 20mm	un	03 UND
2.4.11	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 20 mm (1/2")	m	22,00
2.4.12	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	03 UND
2.4.13	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2016	UN	10 UND
2.4.14	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 25 x 20mm	un	5 UND
2.4.15	Joelho de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	un	8 UND
2.4.16	<b>ESGOTO</b>		
2.4.17	Joelho em pvc rígido soldável, para esgoto secundário, diâm = 40mm	un	6 UND
2.4.18	Joelho em pvc rígido c/ anéis, para esgoto secundário, diâm = 40mm	un	3 UND
2.4.19	Tê 90° em pvc rígido soldável, para esgoto secundário, diâm = 40mm	un	2 UND
2.4.20	Anel de borracha para tubo pvc sanitario d = 50mm	un	4 UND
2.4.21	Joelho em pvc rígido c/ anéis, para esgoto predial, diâm = 75mm	un	1 UND
2.4.22	Caixa sifonada em pvc, 150 x 150 x 50 mm, com tampa cega, acabamento branco, Akros ou similar	un	1 UND
2.4.23	Curva 90° curta em pvc rígido c/ anéis, diâm = 100mm	un	2 UND
2.4.24	Fornecimento de tê 90° para esgotos sanitários, junta elástica integrada, DN 100 x 100mm	un	1 UND
2.4.25	Joelho em pvc rígido c/ anéis, para esgoto predial, diâm = 100mm	un	4 UND
1.5	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>		
1.5.2	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 54 x 54 cm, Arielle, linha gretna, acetinado, cor branca ou bege, ou similar, PEI-5, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboco	m²	142,72
1.7	<b>ESQUADRIA</b>		
1.7.1	JANELA DE MADEIRA (PINUS/EUCALIPTO OU EQUIV.) TIPO BASCULANTE COM 2 FOLHAS PARA VIDRO, COM BATENTE, ALIZAR E FERRAGENS. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2019	m²	0,35
2.2	<b>QDG</b>		
2.2.1	Disjuntor bipolar DR 40 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30MA, ref 5SM1 314-OMB, Siemens ou similar	un	3 UND
2.5.1	<b>FACHADA</b>		
2.5.1.1	Demolição de revestimento cerâmico ou azulejo	m²	9,61
2.5.1.2	Moldura pre-moldada de concreto (fornecimento e assentamento)	m³	0,33
2.5.1.3	Luminária tipo arandela foco duplo em alumínio escovado, cor branco, ref:40/2, Serra, Dimlux ou similar, inclusive lâmpadas halogena refletora E-27 60w/127v	un	3 UND
2.5.1.4	Pintura para exteriores, tipo textura	m²	27,41
2.5.1.5	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=9cm, com argamassa t5 - 1:2:3 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.09	m²	18,14
2.5.1.6	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m²	18,14
2.5.1.7	Reboco ou emboco interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m²	18,14

Prefeitura Municipal de Itabaiana  
Rafael Menezes dos Santos  
Arq E Urb CAU/SE A 154319-9  
Coordenador do Núcleo

Rafael Menezes dos Santos  
Arquiteto  
CAU/SE A 154319-9

Rachel Góes Rosemberg  
Engenheira Civil  
CREA - SE 2717605/37/D

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO PARA REFORMA DA CASA LAR NO MUNICÍPIO DE ITABAIANA/SE.

CONTRATADA: PAVITER PAVIMENTAÇÃO E CONSTRUÇÃO LTDA - EPP

CONTRATANTE: FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL DE ITABAIANA/S

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

CONTRATO: 026/2021

B.M.Nº: 02

DATA DA O.S: 18/10/2021

PERÍODO: 01/12/2021 a 25/01/2022

DATA DA MEDIÇÃO: 25/01/2022



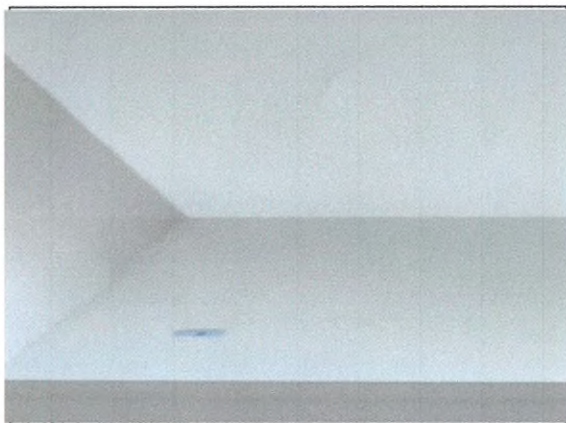
ESQUADRIA DE ALUMÍNIO



LUMINÁRIAS E FORRO DE GESSO COM PINTURA



COBOGÓ



PINTURA PAREDE E TETO



PIA DA COZINHA



VASO, NICTÓRIO, PIA, BARRAS DE APOIO EM L

ELABORADO Pela: *Rachel Goss Rosenberg*  
Enga Rachel Goss Rosenberg

Prefeitura Municipal de Itabaiana  
Jose Felipe Almeida Santos  
Eng. Civil CRE 25112/1826011-4  
Coordenador de Núcleo