

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

**Obra**  
**ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -**  
**DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.**

**Bancos**  
**SINAPI - 10/2022 - Bahia**  
**SICRO3 - 07/2022 - Bahia**  
**ORSE - 09/2022 - Sergipe**  
**SEINFRA - 027 - Ceará**

**B.D.I.**  
**23,54%**

**Encargos Sociais**  
**Não Desonerado:**  
**Horista: 113,04%**  
**Mensalista: 70,24%**

**Planilha Orçamentária Analítica**

1			REFORMA E CONSTRUÇÃO DE QUATRO SALAS DE AULA/ SANITÁRIO FEMININO E MASCULINO					999.849,06	
1.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					66.103,78	
1.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	51	ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada	Mobilização / Instalações	m²	1,0000000	368,58	368,58	
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórias / Desmobilização	h	2,0000000	3,40	6,80	
Composição Auxiliar	10551	ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	1,0000000	3,31	3,31	
Insumo	1569	ORSE	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m³/m (angelim, louro)	Material	m	4,0000000	10,11	40,44	
Insumo	6995	ORSE	Madeira mista serrada (sarrafo) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	Material	m	1,0000000	3,58	3,58	
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	Mão de Obra	H	1,0000000	20,52	20,52	
Insumo	00004813	SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	Material	m²	1,0000000	266,84	266,84	
Insumo	00005075	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	Material	KG	0,1500000	19,19	2,87	
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	2,0000000	12,11	24,22	
				MO sem LS =>	21,00	LS =>	23,74	MO com LS =>	44,74
				Valor do BDI =>	86,76			Valor com BDI =>	455,34
				<b>Quant. =&gt;</b>	<b>6,0000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>2.732,04</b>		

1.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98458	SINAPI	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	1,0000000	130,41	130,41
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2042000	19,91	4,06
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6127000	27,71	16,97
Composição Auxiliar	91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0044000	35,38	0,15
Composição Auxiliar	91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0191000	34,14	0,65

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	94974	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0015000	436,50	0,65		
Insumo	00003992	SINAPI	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	1,6923000	29,08	49,21		
Insumo	00004433	SINAPI	CAIBRO NAO APARELHADO *7,5 X 7,5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1,2273000	24,50	30,06		
Insumo	00005061	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,0428000	18,86	0,80		
Insumo	00043681	SINAPI	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 8 A 12 MM	Material	m²	1,0500380	26,54	27,86		
					MO sem LS =>	7,54	LS =>	8,53	MO com LS =>	16,07
					Valor do BDI =>	30,69			Valor com BDI =>	161,10
					<b>Quant. =&gt;</b>	<b>83,3100000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>13.421,24</b>		

1.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	97647	SINAPI	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000	3,22	3,22		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0971000	19,32	1,87		
Composição Auxiliar	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0494000	27,45	1,35		
					MO sem LS =>	1,03	LS =>	1,17	MO com LS =>	2,20
					Valor do BDI =>	0,75			Valor com BDI =>	3,97
					<b>Quant. =&gt;</b>	<b>523,4200000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>2.077,97</b>		

1.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	97650	SINAPI	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000	6,94	6,94		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2086000	19,32	4,03		
Composição Auxiliar	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1062000	27,45	2,91		
					MO sem LS =>	2,22	LS =>	2,51	MO com LS =>	4,73
					Valor do BDI =>	1,63			Valor com BDI =>	8,57
					<b>Quant. =&gt;</b>	<b>523,4200000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>4.485,70</b>		

1.1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
-------	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição	97641	SINAPI	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000	4,68	4,68	
Composição Auxiliar	88269	SINAPI	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0713000	27,82	1,98	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1401000	19,32	2,70	
				MO sem LS =>	1,50	LS =>	1,69	MO com LS =>	3,19
				Valor do BDI =>	1,10			Valor com BDI =>	5,78
				<b>Quant. =&gt;</b>	<b>511,8200000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>2.958,31</b>		

1.1.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	99059	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	M	1,0000000	56,60	56,60	
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3563000	19,91	7,09	
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7125000	27,71	19,74	
Composição Auxiliar	91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0039000	35,38	0,13	
Composição Auxiliar	91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0168000	34,14	0,57	
Composição Auxiliar	94974	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0046000	436,50	2,00	
Composição Auxiliar	99062	SINAPI	MARCAÇÃO DE PONTOS EM GABARITO OU CAVALETE. AF_10/2018	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	UN	1,5000000	2,48	3,72	
Insumo	00004417	SINAPI	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,7445000	6,82	5,07	
Insumo	00004433	SINAPI	CAIBRO NAO APARELHADO *7,5 X 7,5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,4125000	24,50	10,10	
Insumo	00005068	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,1110000	19,19	2,13	
Insumo	00007356	SINAPI	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,0256000	21,38	0,54	
Insumo	00010567	SINAPI	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,5500000	10,03	5,51	
				MO sem LS =>	10,73	LS =>	12,13	MO com LS =>	22,86
				Valor do BDI =>	13,32			Valor com BDI =>	69,92

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

Quant. => 465,4100000 Preço Total => 32.541,46

1.1.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	18	ORSE	Demolição de piso cerâmico ou ladrilho	Demolições / Remoções	m²	1,0000000	12,50	12,50		
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,7000000	3,40	2,38		
Composição Auxiliar	10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,0700000	3,28	0,22		
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,0700000	20,52	1,43		
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,7000000	12,11	8,47		
					MO sem LS =>	4,65	LS =>	5,25	MO com LS =>	9,90
					Valor do BDI =>	2,94			Valor com BDI =>	15,44
					<b>Quant. =&gt;</b>	<b>510,8200000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>7.887,06</b>		

1.2	MOVIMENTOS DE TERRAS PARA FUNDAÇÕES							5.519,71		
1.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	97082	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VIGA DE BORDA PARA RADIER. AF_09/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	56,10	56,10		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,9040000	19,32	56,10		
					MO sem LS =>	16,78	LS =>	18,96	MO com LS =>	35,74
					Valor do BDI =>	13,20			Valor com BDI =>	69,30
					<b>Quant. =&gt;</b>	<b>16,1800000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>1.121,27</b>		

1.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	96523	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	92,24	92,24		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1890000	27,98	33,26		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,0530000	19,32	58,98		
					MO sem LS =>	29,29	LS =>	33,10	MO com LS =>	62,39
					Valor do BDI =>	21,71			Valor com BDI =>	113,95
					<b>Quant. =&gt;</b>	<b>30,0000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>3.418,50</b>		

1.2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
-------	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	46,34	46,34	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3986000	19,32	46,34	
				MO sem LS =>	13,86	LS =>	15,66	MO com LS =>	29,52
				Valor do BDI =>	10,90			Valor com BDI =>	57,24
				<b>Quant. =&gt;</b>	<b>17,1200000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>979,94</b>		

<b>1.3</b>			<b>FUNDAÇÕES</b>					<b>50.194,53</b>	
<b>1.3.1</b>			<b>CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES</b>					<b>23.933,21</b>	
<b>1.3.1.1</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	96616	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	646,16	646,16	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	6,2120000	27,98	173,81	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,6940000	19,32	32,72	
Composição Auxiliar	94968	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,1300000	389,06	439,63	
				MO sem LS =>	99,71	LS =>	112,72	MO com LS =>	212,43
				Valor do BDI =>	152,10			Valor com BDI =>	798,26
				<b>Quant. =&gt;</b>	<b>0,5000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>399,13</b>		

<b>1.3.1.2</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	151,35	151,35
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0860000	19,91	21,62
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,7690000	27,71	76,72
Composição Auxiliar	91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0790000	35,38	2,79
Composição Auxiliar	91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0390000	34,14	1,33

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	00002692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0170000	5,49	0,09		
Insumo	00004517	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	4,6120000	3,10	14,29		
Insumo	00005073	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	Material	KG	0,0470000	19,55	0,91		
Insumo	00005074	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	Material	KG	0,0160000	21,49	0,34		
Insumo	00006189	SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1,2780000	25,85	33,03		
Insumo	00040304	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0100000	23,68	0,23		
					MO sem LS =>	35,04	LS =>	39,60	MO com LS =>	74,64
					Valor do BDI =>	35,62			Valor com BDI =>	186,97
					<b>Quant. =&gt;</b>	<b>15,0000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>2.804,55</b>		

1.3.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	14,26	14,26		
Composição Auxiliar	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0290000	19,98	0,57		
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0890000	27,82	2,47		
Composição Auxiliar	92803	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	10,51	10,51		
Insumo	00039017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,4655000	0,20	0,09		
Insumo	00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	25,06	0,62		
					MO sem LS =>	1,13	LS =>	1,27	MO com LS =>	2,40
					Valor do BDI =>	3,35			Valor com BDI =>	17,61
					<b>Quant. =&gt;</b>	<b>577,6000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>10.171,53</b>		

1.3.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	18,82	18,82
Composição Auxiliar	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0635000	19,98	1,26
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1945000	27,82	5,41

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	92800	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	11,14	11,14		
Insumo	00039017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	1,9665000	0,20	0,39		
Insumo	00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	25,06	0,62		
					MO sem LS =>	2,89	LS =>	3,26	MO com LS =>	6,15
					Valor do BDI =>	4,43			Valor com BDI =>	23,25
					<b>Quant. =&gt;</b>	<b>180,5000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>4.196,62</b>		

1.3.1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	501,94	501,94		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3117000	19,32	44,66		
Composição Auxiliar	88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4637000	27,85	40,76		
Composição Auxiliar	88830	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,7534000	1,72	1,29		
Composição Auxiliar	88831	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,7103000	0,32	0,22		
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,7229000	101,22	73,17		
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	362,6579000	0,79	286,49		
Insumo	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5934000	93,28	55,35		
					MO sem LS =>	28,27	LS =>	31,95	MO com LS =>	60,22
					Valor do BDI =>	118,15			Valor com BDI =>	620,09
					<b>Quant. =&gt;</b>	<b>7,2200000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>4.477,04</b>		

1.3.1.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92873	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	211,26	211,26

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8460000	27,71	51,15		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8460000	27,98	51,65		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	5,5380000	19,32	106,99		
Composição Auxiliar	90586	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,6720000	1,32	0,88		
Composição Auxiliar	90587	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,1740000	0,51	0,59		
					MO sem LS =>	68,02	LS =>	76,90	MO com LS =>	144,92
					Valor do BDI =>	49,73			Valor com BDI =>	260,99
					<b>Quant. =&gt;</b>	<b>7,2200000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>1.884,34</b>		

1.3.2				CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - RADIER INFERIOR					26.261,32
1.3.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	96539	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	122,32	122,32	
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7630000	19,91	15,19	
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,9380000	27,71	53,70	
Composição Auxiliar	91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0260000	35,38	0,91	
Composição Auxiliar	91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0550000	34,14	1,87	
Insumo	00001358	SINAPI	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM	Material	m²	0,5930000	42,12	24,97	
Insumo	00002692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0100000	5,49	0,05	
Insumo	00004491	SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	2,2940000	8,88	20,37	
Insumo	00004517	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1,3590000	3,10	4,21	
Insumo	00005073	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	Material	KG	0,0350000	19,55	0,68	



PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	00020247	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	0,0070000	21,25	0,14	
Insumo	00040304	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0100000	23,68	0,23	
				MO sem LS =>		24,52	LS =>	27,71	
				Valor do BDI =>		28,79	MO com LS =>	52,23	
							Valor com BDI =>	151,11	
						<b>Quant. =&gt;</b>	<b>88,9500000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>13.441,23</b>

1.3.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE VIGA BALDRAME UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	14,26	14,26	
Composição Auxiliar	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0290000	19,98	0,57	
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0890000	27,82	2,47	
Composição Auxiliar	92803	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	10,51	10,51	
Insumo	00039017	SINAPI	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,4655000	0,20	0,09	
Insumo	00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	25,06	0,62	
				MO sem LS =>		1,13	LS =>	1,27	
				Valor do BDI =>		3,35	MO com LS =>	2,40	
							Valor com BDI =>	17,61	
						<b>Quant. =&gt;</b>	<b>436,8000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>7.692,04</b>

1.3.2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE VIGA BALDRAME UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	18,82	18,82
Composição Auxiliar	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0635000	19,98	1,26
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1945000	27,82	5,41
Composição Auxiliar	92800	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	11,14	11,14
Insumo	00039017	SINAPI	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	1,9665000	0,20	0,39
Insumo	00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	25,06	0,62
				MO sem LS =>		2,89	LS =>	3,26
							MO com LS =>	6,15

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

Valor do BDI => 4,43

Quant. =>

13,6500000

Valor com BDI =>

23,25

Preço Total =>

317,36

1.3.2.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	501,94	501,94		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3117000	19,32	44,66		
Composição Auxiliar	88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4637000	27,85	40,76		
Composição Auxiliar	88830	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,7534000	1,72	1,29		
Composição Auxiliar	88831	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,7103000	0,32	0,22		
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,7229000	101,22	73,17		
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	362,6579000	0,79	286,49		
Insumo	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5934000	93,28	55,35		
					MO sem LS =>	28,27	LS =>	31,95	MO com LS =>	60,22
					Valor do BDI =>	118,15			Valor com BDI =>	620,09
						<b>Quant. =&gt;</b>	<b>5,4600000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>3.385,69</b>	

1.3.2.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92873	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	211,26	211,26
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8460000	27,71	51,15
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8460000	27,98	51,65
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	5,5380000	19,32	106,99
Composição Auxiliar	90586	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,6720000	1,32	0,88

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	90587	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,1740000	0,51	0,59	
				MO sem LS =>	68,02	LS =>	76,90	MO com LS =>	144,92
				Valor do BDI =>	49,73			Valor com BDI =>	260,99
				<b>Quant. =&gt;</b>	<b>5,4600000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>1.425,00</b>		

<b>1.4</b>			<b>SUPERESTRUTURA</b>					<b>68.268,50</b>	
<b>1.4.1</b>			<b>CONCRETO ARMADO - VIGAS</b>					<b>34.829,56</b>	
<b>1.4.1.1</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>	
Composição	96539	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	122,32	122,32	
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7630000	19,91	15,19	
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,9380000	27,71	53,70	
Composição Auxiliar	91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0260000	35,38	0,91	
Composição Auxiliar	91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0550000	34,14	1,87	
Insumo	00001358	SINAPI	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM	Material	m²	0,5930000	42,12	24,97	
Insumo	00002692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0100000	5,49	0,05	
Insumo	00004491	SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	2,2940000	8,88	20,37	
Insumo	00004517	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1,3590000	3,10	4,21	
Insumo	00005073	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	Material	KG	0,0350000	19,55	0,68	
Insumo	00020247	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	0,0070000	21,25	0,14	
Insumo	00040304	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0100000	23,68	0,23	
				MO sem LS =>	24,52	LS =>	27,71	MO com LS =>	52,23
				Valor do BDI =>	28,79			Valor com BDI =>	151,11

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

Quant. => 104,1700000 Preço Total => 15.741,12

1.4.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	14,26	14,26		
Composição Auxiliar	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0290000	19,98	0,57		
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0890000	27,82	2,47		
Composição Auxiliar	92803	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	10,51	10,51		
Insumo	00039017	SINAPI	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,4655000	0,20	0,09		
Insumo	00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	25,06	0,62		
					MO sem LS =>	1,13	LS =>	1,27	MO com LS =>	2,40
					Valor do BDI =>	3,35			Valor com BDI =>	17,61
						<b>Quant. =&gt;</b>	<b>530,4000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>9.340,34</b>	

1.4.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	18,82	18,82		
Composição Auxiliar	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0635000	19,98	1,26		
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1945000	27,82	5,41		
Composição Auxiliar	92800	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	11,14	11,14		
Insumo	00039017	SINAPI	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	1,9665000	0,20	0,39		
Insumo	00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	25,06	0,62		
					MO sem LS =>	2,89	LS =>	3,26	MO com LS =>	6,15
					Valor do BDI =>	4,43			Valor com BDI =>	23,25
						<b>Quant. =&gt;</b>	<b>165,7500000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>3.853,68</b>	

1.4.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
---------	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	501,94	501,94	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3117000	19,32	44,66	
Composição Auxiliar	88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4637000	27,85	40,76	
Composição Auxiliar	88830	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,7534000	1,72	1,29	
Composição Auxiliar	88831	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,7103000	0,32	0,22	
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,7229000	101,22	73,17	
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	362,6579000	0,79	286,49	
Insumo	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5934000	93,28	55,35	
				MO sem LS =>	28,27	LS =>	31,95	MO com LS =>	60,22
				Valor do BDI =>	118,15			Valor com BDI =>	620,09
						<b>Quant. =&gt;</b>	<b>6,6900000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>4.148,40</b>

1.4.1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	92873	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	211,26	211,26	
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8460000	27,71	51,15	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8460000	27,98	51,65	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	5,5380000	19,32	106,99	
Composição Auxiliar	90586	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,6720000	1,32	0,88	
Composição Auxiliar	90587	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,1740000	0,51	0,59	
				MO sem LS =>	68,02	LS =>	76,90	MO com LS =>	144,92
				Valor do BDI =>	49,73			Valor com BDI =>	260,99

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

Quant. => 6,6900000 Preço Total => 1.746,02

1.4.2 CONCRETO ARMADO - LAJES E PILARES									33.438,94	
1.4.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	92263	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	157,96	157,96		
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	19,91	4,97		
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1800000	27,71	32,69		
Composição Auxiliar	91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0630000	35,38	2,22		
Composição Auxiliar	91693	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,2550000	34,14	8,70		
Insumo	00001358	SINAPI	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM	Material	m²	1,3360000	42,12	56,27		
Insumo	00004491	SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	2,3080000	8,88	20,49		
Insumo	00004517	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	9,2370000	3,10	28,63		
Insumo	00005068	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,2080000	19,19	3,99		
					MO sem LS =>	17,14	LS =>	19,37	MO com LS =>	36,51
					Valor do BDI =>	37,18			Valor com BDI =>	195,14
						<b>Quant. =&gt;</b>	<b>74,1400000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>14.467,67</b>	

1.4.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92778	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	14,30	14,30
Composição Auxiliar	92794	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	10,62	10,62
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0956000	27,82	2,65

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar Insumo	88238 SINAPI	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0156000	19,98	0,31		
Insumo	00043132 SINAPI	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	25,06	0,62		
Insumo	00039017 SINAPI	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,5430000	0,20	0,10		
					MO sem LS =>	1,15	LS =>	1,29	MO com LS =>	2,44
					Valor do BDI =>	3,36			Valor com BDI =>	17,66
					<b>Quant. =&gt;</b>	<b>524,0000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>9.253,84</b>		

1.4.2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	92775	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	19,51	19,51		
Composição Auxiliar	92791	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	11,69	11,69		
Composição Auxiliar	88238	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0367000	19,98	0,73		
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2245000	27,82	6,24		
Insumo	00043132 SINAPI	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	25,06	0,62		
Insumo	00039017 SINAPI	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	1,1900000	0,20	0,23		
					MO sem LS =>	3,21	LS =>	3,62	MO com LS =>	6,83
					Valor do BDI =>	4,59			Valor com BDI =>	24,10
					<b>Quant. =&gt;</b>	<b>163,7500000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>3.946,37</b>		

1.4.2.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	501,94	501,94
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3117000	19,32	44,66
Composição Auxiliar	88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4637000	27,85	40,76

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	88830	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,7534000	1,72	1,29	
Composição Auxiliar	88831	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,7103000	0,32	0,22	
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,7229000	101,22	73,17	
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	362,6579000	0,79	286,49	
Insumo	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5934000	93,28	55,35	
				MO sem LS =>	28,27	LS =>	31,95	MO com LS =>	60,22
				Valor do BDI =>	118,15			Valor com BDI =>	620,09
						<b>Quant. =&gt;</b>	<b>6,5500000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>4.061,58</b>

1.4.2.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	92873	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	211,26	211,26	
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8460000	27,71	51,15	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8460000	27,98	51,65	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	5,5380000	19,32	106,99	
Composição Auxiliar	90586	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,6720000	1,32	0,88	
Composição Auxiliar	90587	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,1740000	0,51	0,59	
				MO sem LS =>	68,02	LS =>	76,90	MO com LS =>	144,92
				Valor do BDI =>	49,73			Valor com BDI =>	260,99
						<b>Quant. =&gt;</b>	<b>6,5500000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>1.709,48</b>

1.5			SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL					36.459,71
1.5.1			ALVENARIA DE VEDAÇÃO					36.459,71



PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

1.5.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	87490	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	1,0000000	52,24	52,24		
Composição Auxiliar	87369	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0104000	678,72	7,05		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2950000	19,32	5,69		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5900000	27,98	16,50		
Insumo	00037592	SINAPI	BLOCO CERAMICO DE VEDACAO COM FUROS NA VERTICAL, 9 X 19 X 39 CM - 4,5 MPA (NBR 15270)	Material	UN	13,6000000	1,59	21,62		
Insumo	00037395	SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA)	Material	CENTO	0,0050000	70,65	0,35		
Insumo	00034557	SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	Material	M	0,4200000	2,47	1,03		
					MO sem LS =>	8,15	LS =>	9,21	MO com LS =>	17,36
					Valor do BDI =>	12,29			Valor com BDI =>	64,53
					<b>Quant. =&gt;</b>	<b>490,6100000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>31.659,06</b>		

1.5.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93195	SINAPI	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	1,0000000	58,08	58,08
Composição Auxiliar	87294	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0019000	565,11	1,07
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0680000	27,98	1,90
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0940000	19,32	1,81
Composição Auxiliar	92270	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0,2130000	165,65	35,28
Composição Auxiliar	92801	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	0,4900000	11,38	5,57

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	94970	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0240000	467,69	11,22		
Insumo	00002692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0070000	5,49	0,03		
Insumo	00039017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	6,0000000	0,20	1,20		
					MO sem LS =>	4,68	LS =>	5,28	MO com LS =>	9,96
					Valor do BDI =>	13,67			Valor com BDI =>	71,75
					<b>Quant. =&gt;</b>	<b>22,6000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>1.621,55</b>		

1.5.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	93183	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	1,0000000	62,16	62,16		
Composição Auxiliar	87294	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0019000	565,11	1,07		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0680000	27,98	1,90		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0940000	19,32	1,81		
Composição Auxiliar	92270	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0,2170000	165,65	35,94		
Composição Auxiliar	92802	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	0,7900000	11,38	8,99		
Composição Auxiliar	94970	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0240000	467,69	11,22		
Insumo	00002692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0070000	5,49	0,03		
Insumo	00039017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	6,0000000	0,20	1,20		
					MO sem LS =>	4,70	LS =>	5,31	MO com LS =>	10,01
					Valor do BDI =>	14,63			Valor com BDI =>	76,79
					<b>Quant. =&gt;</b>	<b>41,4000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>3.179,10</b>		

<b>1.6</b>			<b>ESQUADRIAS</b>					<b>90.138,60</b>
------------	--	--	-------------------	--	--	--	--	------------------

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

1.6.1									69.979,37
PORTAS DE FERREO EM CHAPA									
1.6.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	90830	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	174,65	174,65	
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0020000	26,76	26,81	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5010000	19,32	9,67	
Insumo	00003081	SINAPI	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	Material	CJ	1,0000000	138,17	138,17	
				MO sem LS =>	12,18	LS =>	13,77	MO com LS =>	25,95
				Valor do BDI =>	41,11			Valor com BDI =>	215,76
						<b>Quant. =&gt;</b>	<b>21,0000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>4.530,96</b>

1.6.1.2									
Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	91012	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	460,12	460,12	
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,6780000	26,76	44,90	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8390000	19,32	16,20	
Insumo	00002432	SINAPI	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPABOLA, COM PARAFUSOS	Material	UN	3,0000000	39,30	117,90	
Insumo	00004987	SINAPI	PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ	Material	UN	1,0000000	279,14	279,14	
Insumo	00011055	SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	Material	UN	19,8000000	0,10	1,98	
				MO sem LS =>	20,40	LS =>	23,07	MO com LS =>	43,47
				Valor do BDI =>	108,31			Valor com BDI =>	568,43
						<b>Quant. =&gt;</b>	<b>1,0000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>568,43</b>

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

1.6.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	91011	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/IDROS	UN	1,0000000	420,17	420,17		
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5460000	26,76	41,37		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7730000	19,32	14,93		
Insumo	00002432	SINAPI	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	Material	UN	3,0000000	39,30	117,90		
Insumo	00004992	SINAPI	PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ	Material	UN	1,0000000	243,99	243,99		
Insumo	00011055	SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	Material	UN	19,8000000	0,10	1,98		
					MO sem LS =>	18,80	LS =>	21,25	MO com LS =>	40,05
					Valor do BDI =>	98,90			Valor com BDI =>	519,07
					<b>Quant. =&gt;</b>	<b>3,0000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>1.557,21</b>		

1.6.1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	91010	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/IDROS	UN	1,0000000	368,25	368,25		
Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4140000	26,76	37,83		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7070000	19,32	13,65		
Insumo	00002432	SINAPI	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	Material	UN	3,0000000	39,30	117,90		
Insumo	00004981	SINAPI	PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ	Material	UN	1,0000000	196,89	196,89		
Insumo	00011055	SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	Material	UN	19,8000000	0,10	1,98		
					MO sem LS =>	17,20	LS =>	19,44	MO com LS =>	36,64

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

Valor do BDI => 86,68  
Quant. => 5,0000000 Valor com BDI => 454,93  
Preço Total => 2.274,65

1.6.1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	13079	ORSE	Porta em madeira lei (Ipê), lisa, semi-ôca, 100 x 210cm, com visor de policarbonato 9,5mm (170x20cm), inclusive batentes e ferragens	Esquadrias de Madeira	un	1,0000000	1.913,22	1.913,22		
Composição Auxiliar	1903	ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeção mecânica e transporte	Argamassas	m³	0,0100000	528,58	5,28		
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	4,7500000	3,40	16,15		
Composição Auxiliar	10551	ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	4,7500000	3,31	15,72		
Insumo	1809	ORSE	Porta em madeira compensada canela, lisa, semi-oca - 100 x (180 a 210) x 3,5cm	Material	un	1,0000000	311,93	311,93		
Insumo	5015	ORSE	Batente (caixão) em madeira lei L=14cm (90x220cm), completo c/02 jogos alizar	Material	cj	1,0000000	239,24	239,24		
Insumo	9249	ORSE	Dobradiça latão cromado 3 1/2" x 3", com aneis, c/parafusos	Material	un	3,0000000	27,80	83,40		
Insumo	12904	ORSE	Chapa em policarbonato mr-10, cor cristal, ge, 9,5 mm	Material	m²	0,3784000	2.686,59	1.016,60		
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	Mão de Obra	H	4,7500000	20,52	97,47		
Insumo	00003080	SINAPI	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	Material	CJ	1,0000000	69,84	69,84		
Insumo	00005075	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	Material	KG	0,0040000	19,19	0,07		
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	4,7500000	12,11	57,52		
					MO sem LS =>	72,98	LS =>	82,49	MO com LS =>	155,47
					Valor do BDI =>	450,37			Valor com BDI =>	2.363,59
						<b>Quant. =&gt;</b>	<b>12,0000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>28.363,08</b>	

1.6.1.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100660	SINAPI	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/IDROS	M	1,0000000	8,79	8,79

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	88261	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0680000	26,76	1,81		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0340000	19,32	0,65		
Insumo	00020007	SINAPI	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA , E = *1* CM, L = *5* CM, PINUS /EUCALIPTO / VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	1,1630000	5,34	6,21		
Insumo	00039026	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	0,0060000	21,58	0,12		
					MO sem LS =>	0,82	LS =>	0,93	MO com LS =>	1,75
					Valor do BDI =>	2,06			Valor com BDI =>	10,85
					<b>Quant. =&gt;</b>	<b>214,0000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>2.321,90</b>		

1.6.1.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	ESQ_VI_001	Próprio	PORTA DE VIDRO CORRER 4 FOLHAS, 10mm INSLUSO FERRAGENS EM ALUMÍNIO, PUXADORES E FECHADURA	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR	m²	1,0000000	919,70	919,70		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5620000	27,98	15,72		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2820000	19,32	5,44		
Insumo	00010507	SINAPI	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 10 MM, SEM COLOCACAO	Material	m²	1,0000000	316,47	316,47		
Insumo	00003104	SINAPI	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO: DOBRADICA INF.; DOBRADICA SUP.; PIVO PARA DOBRADICA INF.; PIVO PARA DOBRADICA SUP.; FECHADURA CENTRAL EM ZAMC CROMADO; CONTRA FECHADURA DE PRESSAO	Material	CJ	1,0000000	160,97	160,97		
Insumo	00038168	SINAPI	PUXADOR TUBULAR RETO DUPLO, EM ALUMINIO CROMADO, COMPRIMENTO DE APROX 400 MM E DIAMETRO DE 25 MM (1")	Material	UN	2,0000000	129,66	259,32		
Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	0,1237000	27,45	3,39		
Insumo	00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	12,0000000	0,56	6,72		
Insumo	00036888	SINAPI	GUARNICAO/MOLDURA DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, PARA 1 FACE	Material	M	10,2000000	14,87	151,67		
					MO sem LS =>	7,13	LS =>	8,06	MO com LS =>	15,19
					Valor do BDI =>	216,49			Valor com BDI =>	1.136,19
					<b>Quant. =&gt;</b>	<b>12,8700000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>14.622,76</b>		

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

1.6.1.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	11718	ORSE	Portão DE ENTRADA ALUNOS, em chapa de ferro veneziana tipo Z inclusive dobradiças, ferrolhos e chumbadores em chapa de ferro e=5mm	Esquadrias de Ferro	m²	1,0000000	499,66	499,66		
Composição Auxiliar	7728	ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-7 (1:4) - 1 saco cimento 50kg / 4 padiolas areia dim. 0,35z0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	Argamassas	m³	0,0127000	516,84	6,56		
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,4600000	3,40	1,56		
Composição Auxiliar	10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,4600000	3,28	1,50		
Insumo	12587	ORSE	Portão em chapa de ferro veneziana tipo Z inclusive dobradiças, ferrolhos e chumbadores em chapa de ferro e=5mm	Material	m²	1,0000000	475,04	475,04		
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,4600000	20,52	9,43		
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,4600000	12,11	5,57		
					MO sem LS =>	7,62	LS =>	8,61	MO com LS =>	16,23
					Valor do BDI =>	117,61			Valor com BDI =>	617,27
						<b>Quant. =&gt;</b>	<b>9,6300000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>5.944,31</b>	

1.6.1.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	11718	ORSE	Portão em chapa de ferro veneziana tipo Z inclusive dobradiças, ferrolhos e chumbadores em chapa de ferro e=5mm	Esquadrias de Ferro	m²	1,0000000	499,66	499,66		
Composição Auxiliar	7728	ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-7 (1:4) - 1 saco cimento 50kg / 4 padiolas areia dim. 0,35z0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	Argamassas	m³	0,0127000	516,84	6,56		
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,4600000	3,40	1,56		
Composição Auxiliar	10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,4600000	3,28	1,50		
Insumo	12587	ORSE	Portão em chapa de ferro veneziana tipo Z inclusive dobradiças, ferrolhos e chumbadores em chapa de ferro e=5mm	Material	m²	1,0000000	475,04	475,04		
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,4600000	20,52	9,43		
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,4600000	12,11	5,57		
					MO sem LS =>	7,62	LS =>	8,61	MO com LS =>	16,23
					Valor do BDI =>	117,61			Valor com BDI =>	617,27

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

Quant. => 15,8700000 Preço Total => 9.796,07

1.6.2									20.159,23	
JANELAS DE FERRO EM CHAPA										
1.6.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	94562	SINAPI	JANELA DE AÇO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDRO, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	1,0000000	731,03	731,03		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0990000	27,98	58,73		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0490000	19,32	20,26		
Composição Auxiliar	88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0080000	655,40	5,24		
Insumo	00011199	SINAPI	ITEM PROCESSO DE DESATIVACÃO!JANELA DE CORRER, AÇO, BATENTE/REQUADRO DE 6 A 14 CM, COM DIVISAO HORIZ, PINT ANTICORROSIVA, SEM VIDRO, BANDEIRA COM BASCULA, 4 FLS, 120 X 150 CM (A X L)	Material	UN	0,5558000	1.163,73	646,80		
					MO sem LS =>	27,01	LS =>	30,54	MO com LS =>	57,55
					Valor do BDI =>	172,08			Valor com BDI =>	903,11
						<b>Quant. =&gt;</b>	<b>21,1200000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>19.073,68</b>	

1.6.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	12085	ORSE	Janela basculante, moldura em barra chata de ferro 1x1/4, e cantoneira 1x1x1/4 - exclusive vidro	Esquadrias de Ferro	m²	1,0000000	601,86	601,86
Composição Auxiliar	1903	ORSE	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confecção mecânica e transporte	Argamassas	m³	0,0024000	528,58	1,26
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	4,0000000	3,40	13,60
Composição Auxiliar	10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	2,0000000	3,28	6,56
Composição Auxiliar	10594	ORSE	Encargos Complementares - Serralheiro ou Operador de Equipamento Leve	Provisórios	h	4,0000000	3,25	13,00
Composição Auxiliar	10603	ORSE	Encargos Complementares - Soldador	Provisórios	h	6,0000000	3,82	22,92
Insumo	7504	ORSE	Perfil Aço, Cantoneira abas iguais - 1" x 1/4" (2,22 kg/m)	Material	kg	16,6600000	9,60	159,93
Insumo	00000546	SINAPI	BARRA DE FERRO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA)	Material	KG	1,5000000	9,32	13,98



PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	2,0000000	20,52	41,04		
Insumo	00006110	SINAPI	SERRALHEIRO	Mão de Obra	H	4,0000000	20,52	82,08		
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	4,0000000	12,11	48,44		
Insumo	00006160	SINAPI	SOLDADOR	Mão de Obra	H	6,0000000	29,31	175,86		
Insumo	00010997	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	Material	KG	0,7500000	30,93	23,19		
				MO sem LS =>		163,13	LS =>	184,40	MO com LS =>	347,53
				Valor do BDI =>		141,67			Valor com BDI =>	743,53
						<b>Quant. =&gt;</b>	<b>1,4600000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>1.085,55</b>	

<b>1.7</b>			<b>SISTEMA DE COBERTURA</b>					<b>249.320,29</b>		
<b>1.7.1</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>		
Composição	92612	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 8 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	COBE - COBERTURA	UN	1,0000000	1.855,21	1.855,21		
Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,1330000	38,78	82,71		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4920000	19,32	9,50		
Composição Auxiliar	92257	SINAPI	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), EM AÇO, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 8,0 M E MENORES QUE 10,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	UN	1,0000000	345,36	345,36		
Insumo	00004777	SINAPI	CANTONEIRA AÇO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	Material	KG	31,2800000	10,94	342,20		
Insumo	00010997	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	Material	KG	0,3780000	30,93	11,69		
Insumo	00040598	SINAPI	PERFIL UDC ("U" DOBRADO DE CHAPA) SIMPLES DE ACO LAMINADO, GALVANIZADO, ASTM A36, 127 X 50 MM, E= 3 MM	Material	KG	92,3400000	11,52	1.063,75		
				MO sem LS =>		135,62	LS =>	153,30	MO com LS =>	288,92
				Valor do BDI =>		436,71			Valor com BDI =>	2.291,92
						<b>Quant. =&gt;</b>	<b>8,0000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>18.335,36</b>	

<b>1.7.2</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
--------------	---------------	--------------	------------------	-------------	------------	---------------	-------------------	--------------

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição	92540	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,0000000	83,86	83,86		
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4840000	19,91	9,63		
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6410000	27,71	17,76		
Composição Auxiliar	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0434000	32,21	1,39		
Composição Auxiliar	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0602000	31,29	1,88		
Insumo	00004408	SINAPI	RIPA NAO APARELHADA, *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	3,3130000	2,38	7,88		
Insumo	00004425	SINAPI	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,6630000	26,51	17,57		
Insumo	00004430	SINAPI	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1,9760000	12,53	24,75		
Insumo	00020247	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	0,0700000	21,25	1,48		
Insumo	00039027	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	Material	KG	0,0500000	19,17	0,95		
Insumo	00040568	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	Material	KG	0,0300000	19,33	0,57		
					MO sem LS =>	10,36	LS =>	11,71	MO com LS =>	22,07
					Valor do BDI =>	19,74			Valor com BDI =>	103,60
					<b>Quant. =&gt;</b>	<b>816,1000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>84.547,96</b>		

1.7.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94443	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO ROMANA, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,0000000	29,66	29,66
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3250000	19,32	6,27
Composição Auxiliar	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1530000	27,45	4,19
Composição Auxiliar	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0240000	32,21	0,77

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0333000	31,29	1,04	
Insumo	00007175	SINAPI	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO ROMANA, AMERICANA, PORTUGUESA, FRANCESA, COMPRIMENTO DE *41* CM, RENDIMENTO DE *16* TELHAS/M2	Material	UN	17,7490000	0,98	17,39	
				MO sem LS =>	4,00	LS =>	4,53	MO com LS =>	8,53
				Valor do BDI =>	6,98			Valor com BDI =>	36,64
				<b>Quant. =&gt;</b>	<b>816,1000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>29.901,90</b>		

1.7.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	94221	SINAPI	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	M	1,0000000	22,49	22,49	
Composição Auxiliar	87337	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0117000	576,44	6,74	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2090000	19,32	4,03	
Composição Auxiliar	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1640000	27,45	4,50	
Composição Auxiliar	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0063000	32,21	0,20	
Composição Auxiliar	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0087000	31,29	0,27	
Insumo	00007181	SINAPI	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA, COMPRIMENTO DE *41* CM, RENDIMENTO DE *3* TELHAS/M	Material	UN	3,0000000	2,25	6,75	
				MO sem LS =>	3,53	LS =>	3,98	MO com LS =>	7,51
				Valor do BDI =>	5,29			Valor com BDI =>	27,78
				<b>Quant. =&gt;</b>	<b>94,5500000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>2.626,59</b>		

1.7.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	96116	SINAPI	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	87,35	87,35

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4994000	38,78	19,36		
Insumo	00036238	SINAPI	FORRO DE PVC, FRISADO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM E COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)	Material	m²	1,0956000	28,53	31,25		
Insumo	00039427	SINAPI	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	Material	M	3,8499000	7,55	29,06		
Insumo	00039430	SINAPI	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	Equipamento	UN	1,3265000	2,84	3,76		
Insumo	00039443	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	Material	UN	2,1912000	0,27	0,59		
Insumo	00040547	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	Material	CENTO	0,0132000	29,97	0,39		
Insumo	00040552	SINAPI	PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 1/4 (6,35 MM) X 25 MM	Material	CENTO	0,0333000	51,38	1,71		
Insumo	00043131	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	Material	KG	0,0426000	29,10	1,23		
					MO sem LS =>	7,65	LS =>	8,65	MO com LS =>	16,30
					Valor do BDI =>	20,56			Valor com BDI =>	107,91
							<b>Quant. =&gt;</b>	<b>667,0500000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>71.981,36</b>

1.7.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94228	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	M	1,0000000	82,40	82,40
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3710000	19,32	7,16
Composição Auxiliar	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2770000	27,45	7,60
Composição Auxiliar	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0132000	32,21	0,42
Composição Auxiliar	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0183000	31,29	0,57
Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	0,0810000	27,45	2,22

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	00005061	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,0130000	18,86	0,24	
Insumo	00005104	SINAPI	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	Material	KG	0,0024000	92,44	0,22	
Insumo	00013388	SINAPI	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	Material	KG	0,0900000	150,50	13,54	
Insumo	00040783	SINAPI	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 50 CM	Material	M	1,0500000	48,03	50,43	
				MO sem LS =>		5,16	LS =>	5,83	
				Valor do BDI =>		19,39	Valor com LS =>	10,99	
							Valor com BDI =>	101,79	
						<b>Quant. =&gt;</b>	<b>64,1500000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>6.529,82</b>

1.7.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100362	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MADEIRA NÃO APARELHADA, COM VÃO DE 8 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	UN	1,0000000	2.691,95	2.691,95
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	5,1880000	19,91	103,29
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	22,4820000	27,71	622,97
Composição Auxiliar	92261	SINAPI	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), BIAPOIADA, EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 8,0 M E MENORES QUE 10,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	UN	1,0000000	571,58	571,58
Insumo	00004344	SINAPI	PARAFUSO FRANCES METRICO ZINCADO, DIAMETRO 12 MM, COMPRIMENTO 150 MM, COM PORCA SEXTAVADA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	Material	UN	8,0000000	22,50	180,00
Insumo	00004400	SINAPI	CAIBRO NAO APARELHADO, *6 X 8* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	12,0000000	19,94	239,28
Insumo	00004415	SINAPI	SARRAFO NAO APARELHADO 2,5 X 5 CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	13,0000000	4,74	61,62
Insumo	00004425	SINAPI	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	11,0000000	26,51	291,61
Insumo	00004472	SINAPI	VIGA NAO APARELHADA *6 X 16* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	8,5000000	33,12	281,52
Insumo	00006193	SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	3,0000000	17,70	53,10
Insumo	00021142	SINAPI	ESTRIBO COM PARAFUSO EM CHAPA DE FERRO FUNDIDO DE 2" X 3/16" X 35 CM, SECAO "U", PARA MADEIRAMENTO DE TELHADO	Material	UN	1,0000000	41,20	41,20
Insumo	00039027	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	Material	KG	2,0000000	19,17	38,34

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	00040623	SINAPI	CHAPA PARA EMENDA DE VIGA, EM ACO GROSSO, QUALIDADE ESTRUTURAL, BITOLA 3/16", E= 4,75 MM, 4 FUROS, LARGURA 45 MM, COMPRIMENTO 500 MM	Material	PAR	2,0000000	103,72	207,44	
				MO sem LS =>	338,69	LS =>	382,85	MO com LS =>	721,54
				Valor do BDI =>	633,68			Valor com BDI =>	3.325,63
						<b>Quant. =&gt;</b>	<b>6,0000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>19.953,78</b>

Insumo	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	00035272	SINAPI	VIGA NAO APARELHADA *6 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1,0000000	47,87	47,87	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	11,26			Valor com BDI =>	59,13
						<b>Quant. =&gt;</b>	<b>148,2700000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>8.767,20</b>

Insumo	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	00035276	SINAPI	PILAR QUADRADO NAO APARELHADO *20 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1,0000000	176,15	176,15	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	41,46			Valor com BDI =>	217,61
						<b>Quant. =&gt;</b>	<b>17,2500000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>3.753,77</b>

1.7.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92540	SINAPI	PERGOLADO - TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,0000000	83,86	83,86
Composição Auxiliar	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4840000	19,91	9,63
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6410000	27,71	17,76
Composição Auxiliar	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0434000	32,21	1,39
Composição Auxiliar	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0602000	31,29	1,88
Insumo	00004408	SINAPI	RIPA NAO APARELHADA, *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	3,3130000	2,38	7,88

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	00004425	SINAPI	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,6630000	26,51	17,57		
Insumo	00004430	SINAPI	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1,9760000	12,53	24,75		
Insumo	00020247	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	0,0700000	21,25	1,48		
Insumo	00039027	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	Material	KG	0,0500000	19,17	0,95		
Insumo	00040568	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	Material	KG	0,0300000	19,33	0,57		
				MO sem LS =>		10,36	LS =>	11,71	MO com LS =>	22,07
				Valor do BDI =>		19,74			Valor com BDI =>	103,60
					<b>Quant. =&gt;</b>	<b>28,2100000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>2.922,55</b>		

<b>1.8</b>			<b>REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS</b>					<b>74.166,48</b>		
<b>1.8.1</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>		
Composição	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	4,76	4,76		
Composição Auxiliar	87377	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0037000	643,14	2,37		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0681000	27,98	1,90		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0255000	19,32	0,49		
				MO sem LS =>		1,05	LS =>	1,18	MO com LS =>	2,23
				Valor do BDI =>		1,12			Valor com BDI =>	5,88
					<b>Quant. =&gt;</b>	<b>981,2200000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>5.769,57</b>		

<b>1.8.2</b>	<b>Código</b>	<b>Banco</b>	<b>Descrição</b>	<b>Tipo</b>	<b>Und</b>	<b>Quant.</b>	<b>Valor Unit</b>	<b>Total</b>
Composição	87535	SINAPI	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	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	33,80	33,80
Composição Auxiliar	87292	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0376000	600,56	22,58

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3200000	27,98	8,95	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1180000	19,32	2,27	
				MO sem LS =>	5,53	LS =>	6,26	MO com LS =>	11,79
				Valor do BDI =>	7,95			Valor com BDI =>	41,75
				<b>Quant. =&gt;</b>	<b>380,3800000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>15.880,86</b>		

1.8.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	87530	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	41,96	41,96	
Composição Auxiliar	87369	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0376000	678,72	25,51	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4700000	27,98	13,15	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1710000	19,32	3,30	
				MO sem LS =>	7,99	LS =>	9,04	MO com LS =>	17,03
				Valor do BDI =>	9,87			Valor com BDI =>	51,83
				<b>Quant. =&gt;</b>	<b>981,2200000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>50.856,63</b>		

1.8.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1,0000000	60,59	60,59	
Composição Auxiliar	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6600000	27,87	18,39	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3600000	19,32	6,95	
Insumo	00000536	SINAPI	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material	m²	1,0800000	27,56	29,76	
Insumo	00001381	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	6,1400000	0,74	4,54	
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,2200000	4,32	0,95	
				MO sem LS =>	8,51	LS =>	9,62	MO com LS =>	18,13



PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia 23,54%  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

Valor do BDI => 14,26  
Quant. => 22,1700000 Valor com BDI => 74,85  
Preço Total => 1.659,42

1.9			SISTEMAS DE PISOS						129.395,10
1.9.1			PAVIMENTAÇÃO INTERNA						111.650,13
1.9.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	87700	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 6CM. AF_06/2014	PISO - PISOS	m <sup>2</sup>	1,0000000	53,47	53,47	
Composição Auxiliar	87301	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m <sup>3</sup>	0,0661000	639,13	42,24	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2990000	27,98	8,36	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1490000	19,32	2,87	
				MO sem LS =>	7,05	LS =>	7,97	MO com LS =>	15,02
				Valor do BDI =>	12,58			Valor com BDI =>	66,05
						Quant. =>	633,4400000	Preço Total =>	41.838,71
1.9.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	10175	ORSE	Piso alta resistencia, branco, e=12mm, aplicado com juntas, polido até o esmeril 400 e encerado, exclusive argamassa de regularização	Pisos : Cimentados, em Concreto Simples, tipo Tech-Stone e de Alta Resistência	m <sup>2</sup>	1,0000000	89,21	89,21	
Insumo	4440	ORSE	Piso alta resistencia, cor branca, e=12mm, aplicado com juntas, polido até o esmeril 400 e encerado	Serviços	m <sup>2</sup>	1,0000000	64,41	64,41	
Insumo	00001380	SINAPI	CIMENTO BRANCO	Material	KG	10,0000000	2,48	24,80	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	21,00			Valor com BDI =>	110,21
						Quant. =>	633,4400000	Preço Total =>	69.811,42
1.9.2			PAVIMENTAÇÃO EXTERNA						17.744,97
1.9.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	PISO - PISOS	m²	1,0000000	79,16	79,16		
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0976000	27,71	2,70		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1483000	27,98	4,14		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2459000	19,32	4,75		
Composição Auxiliar	94964	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0739000	481,70	35,59		
Insumo	00004517	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,4500000	3,10	1,39		
Insumo	00005068	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,0240000	19,19	0,46		
Insumo	00007156	SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	Material	m²	1,0816000	27,86	30,13		
					MO sem LS =>	6,10	LS =>	6,90	MO com LS =>	13,00
					Valor do BDI =>	18,63			Valor com BDI =>	97,79
							<b>Quant. =&gt;</b>	<b>181,4600000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>17.744,97</b>

1.10			PINTURA E REVESTIMENTOS					105.624,76		
1.10.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	8623	ORSE	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa corrida - R1	Latex PVA	m²	1,0000000	17,58	17,58		
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,2500000	3,40	0,85		
Composição Auxiliar	10553	ORSE	Encargos Complementares - Pintor	Provisórios	h	0,5000000	3,45	1,72		
Insumo	1605	ORSE	Massa corrida a base pva (coralar ou similar) Massa corrida a base pva (coralar ou similar) - lata de 18 l	Material	l	0,7000000	1,99	1,39		
Insumo	00003767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	Material	UN	0,4000000	0,86	0,34		
Insumo	00004783	SINAPI	PINTOR	Mão de Obra	H	0,5000000	20,52	10,26		
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,2500000	12,11	3,02		
					MO sem LS =>	6,23	LS =>	7,05	MO com LS =>	13,28

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

Valor do BDI => 4,13

Valor com BDI => 21,71

Quant. => 1.534,4600000 Preço Total => 33.313,12

1.10.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	2285	ORSE	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta PVA latex para interiores - cores convencionais - Rev 03	Latex PVA	m²	1,0000000	15,36	15,36	
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,2000000	3,40	0,68	
Composição Auxiliar	10553	ORSE	Encargos Complementares - Pintor	Provisórios	h	0,4000000	3,45	1,38	
Insumo	2232	ORSE	Tinta pva látex para interior coralmur ou similar Tinta pva látex para interior coralmur ou similar (lata de 18l)	Material	l	0,1800000	14,92	2,68	
Insumo	00004783	SINAPI	PINTOR	Mão de Obra	H	0,4000000	20,52	8,20	
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,2000000	12,11	2,42	
				MO sem LS =>	4,98	LS =>	5,64	MO com LS =>	10,62
				Valor do BDI =>	3,61			Valor com BDI =>	18,97
						Quant. =>	1.532,4600000	Preço Total =>	29.070,76

1.10.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	8624	ORSE	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 01	Latex PVA	m²	1,0000000	17,12	17,12	
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,2500000	3,40	0,85	
Composição Auxiliar	10553	ORSE	Encargos Complementares - Pintor	Provisórios	h	0,3500000	3,45	1,20	
Insumo	1602	ORSE	Massa acrílica Massa acrílica (lata de 18 l)	Material	l	0,7200000	6,18	4,44	
Insumo	00003767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	Material	UN	0,5000000	0,86	0,43	
Insumo	00004783	SINAPI	PINTOR	Mão de Obra	H	0,3500000	20,52	7,18	
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,2500000	12,11	3,02	
				MO sem LS =>	4,79	LS =>	5,41	MO com LS =>	10,20
				Valor do BDI =>	4,03			Valor com BDI =>	21,15

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

Quant. => 1.092,8600000 Preço Total => 23.113,98

1.10.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	13,78	13,78	
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1870000	28,93	5,40	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0690000	19,32	1,33	
Insumo	00007356	SINAPI	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,3300000	21,38	7,05	
				MO sem LS =>	2,22	LS =>	2,50	MO com LS =>	4,72
				Valor do BDI =>	3,24			Valor com BDI =>	17,02
						<b>Quant. =&gt;</b>	<b>1.092,8600000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>18.600,47</b>

1.10.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	100758	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	48,46	48,46	
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,3559000	28,93	39,22	
Insumo	00005318	SINAPI	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	Material	L	0,0255000	20,06	0,51	
Insumo	00007311	SINAPI	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	Material	L	0,2549000	34,28	8,73	
				MO sem LS =>	13,21	LS =>	14,93	MO com LS =>	28,14
				Valor do BDI =>	11,40			Valor com BDI =>	59,86
						<b>Quant. =&gt;</b>	<b>25,5000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>1.526,43</b>

1.11	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS								9.046,02
1.11.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	22,46	22,46	
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3800000	19,52	7,41	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3800000	27,39	10,40	

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	00009868	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	1,0493000	4,27	4,48	
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0886000	1,98	0,17	
				MO sem LS =>	6,01	LS =>	6,80	MO com LS =>	12,81
				Valor do BDI =>	5,28			Valor com BDI =>	27,74
						<b>Quant. =&gt;</b>	<b>131,7500000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>3.654,74</b>

1.11.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	89579	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	11,19	11,19	
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0659000	19,52	1,28	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0659000	27,39	1,80	
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	Material	UN	0,0118000	59,18	0,69	
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0150000	67,05	1,00	
Insumo	00038023	SINAPI	LUVA DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	6,40	6,40	
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0149000	1,98	0,02	
				MO sem LS =>	1,04	LS =>	1,18	MO com LS =>	2,22
				Valor do BDI =>	2,63			Valor com BDI =>	13,82
						<b>Quant. =&gt;</b>	<b>4,0000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>55,28</b>

1.11.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89617	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	7,08	7,08
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0941000	19,52	1,83
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0941000	27,39	2,57
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	Material	UN	0,0106000	59,18	0,62
Insumo	00007139	SINAPI	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	1,0000000	1,23	1,23
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0120000	67,05	0,80

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0162000	1,98	0,03	
				MO sem LS =>	1,48	LS =>	1,68	MO com LS =>	3,16
				Valor do BDI =>	1,66			Valor com BDI =>	8,74
				<b>Quant. =&gt;</b>		<b>2,0000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>17,48</b>	

1.11.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	103039	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	80,67	80,67	
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2633000	19,52	5,13	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2633000	27,39	7,21	
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0192000	11,26	0,21	
Insumo	00011672	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, ROSCAVEL, DN 1 1/2", COM CORPO DIVIDIDO	Material	UN	1,0000000	68,12	68,12	
				MO sem LS =>	4,16	LS =>	4,71	MO com LS =>	8,87
				Valor do BDI =>	18,98			Valor com BDI =>	99,65
				<b>Quant. =&gt;</b>		<b>3,0000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>298,95</b>	

1.11.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1446	ORSE	Torneira de bóia p/caixa d'agua d = 1" (deca ou similar)	Reservatórios	un	1,0000000	82,91	82,91	
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,3400000	3,40	1,15	
Composição Auxiliar	10554	ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,3400000	3,33	1,13	
Insumo	981	ORSE	Fita veda rosca 18mm	Material	m	0,6000000	0,20	0,12	
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	Mão de Obra	H	0,3400000	20,52	6,97	
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,3400000	12,11	4,11	
Insumo	00011765	SINAPI	TORNEIRA DE BOIA VAZAO TOTAL PARA CAIXA D'AGUA, AGUA FRIA, BITOLA 1", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	Material	UN	1,0000000	69,43	69,43	
				MO sem LS =>	5,20	LS =>	5,88	MO com LS =>	11,08
				Valor do BDI =>	19,51			Valor com BDI =>	102,42
				<b>Quant. =&gt;</b>		<b>3,0000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>307,26</b>	

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

1.11.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	94672	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, 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	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	9,57	9,57		
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1200000	19,52	2,34		
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1200000	27,39	3,28		
Insumo	00003522	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	2,49	2,49		
Insumo	00020080	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	Material	UN	0,0400000	19,31	0,77		
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0100000	67,05	0,67		
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0120000	1,98	0,02		
					MO sem LS =>	1,90	LS =>	2,14	MO com LS =>	4,04
					Valor do BDI =>	2,25			Valor com BDI =>	11,82
					<b>Quant. =&gt;</b>	<b>8,0000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>94,56</b>		

1.11.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	89617	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	7,08	7,08		
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0941000	19,52	1,83		
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0941000	27,39	2,57		
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	Material	UN	0,0106000	59,18	0,62		
Insumo	00007139	SINAPI	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	1,0000000	1,23	1,23		
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0120000	67,05	0,80		
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0162000	1,98	0,03		
					MO sem LS =>	1,48	LS =>	1,68	MO com LS =>	3,16
					Valor do BDI =>	1,66			Valor com BDI =>	8,74
					<b>Quant. =&gt;</b>	<b>8,0000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>69,92</b>		

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

1.11.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	89353	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	37,13	37,13		
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1102000	19,52	2,15		
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1102000	27,39	3,01		
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0106000	11,26	0,11		
Insumo	00006016	SINAPI	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4 " (REF 1509)	Material	UN	1,0000000	31,86	31,86		
					MO sem LS =>	1,74	LS =>	1,97	MO com LS =>	3,71
					Valor do BDI =>	8,74			Valor com BDI =>	45,87
					<b>Quant. =&gt;</b>	<b>4,0000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>183,48</b>		

1.11.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	86884	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	10,05	10,05		
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1525000	27,39	4,17		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0481000	19,32	0,92		
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0210000	3,05	0,06		
Insumo	00006141	SINAPI	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 " X 30 CM	Material	UN	1,0000000	4,90	4,90		
					MO sem LS =>	1,76	LS =>	2,00	MO com LS =>	3,76
					Valor do BDI =>	2,36			Valor com BDI =>	12,41
					<b>Quant. =&gt;</b>	<b>8,0000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>99,28</b>		

1.11.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88503	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	917,10	917,10
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	7,7000000	19,52	150,30
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	7,7000000	27,39	210,90
Insumo	00000087	SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, LONGO, COM FLANGE LIVRE, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D' AGUA	Material	UN	1,0000000	18,74	18,74



PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	00000067	SINAPI	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 1/2", PARA CAIXA D' AGUA	Material	UN	1,0000000	16,72	16,72		
Insumo	00000068	SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGES LIVRES, 32 MM X 1", PARA CAIXA D' AGUA	Material	UN	2,0000000	20,41	40,82		
Insumo	00000119	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, BISNAGA COM 75 GR	Material	UN	0,4000000	7,69	3,07		
Insumo	00034636	SINAPI	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 1000 LITROS, COM TAMPA	Material	UN	1,0000000	381,22	381,22		
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,3000000	3,05	0,91		
Insumo	00003536	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	2,49	2,49		
Insumo	00011675	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 32 MM, COM CORPO DIVIDIDO	Material	UN	1,0000000	47,94	47,94		
Insumo	00007140	SINAPI	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	1,0000000	3,87	3,87		
Insumo	00011829	SINAPI	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, 1/2", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	Material	UN	1,0000000	25,18	25,18		
Insumo	00009868	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	1,5000000	4,27	6,40		
Insumo	00009869	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	2,0000000	4,27	8,54		
					MO sem LS =>	121,98	LS =>	137,88	MO com LS =>	259,86
					Valor do BDI =>	215,88			Valor com BDI =>	1.132,98
					<b>Quant. =&gt;</b>	<b>3,0000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>3.398,94</b>		

1.11.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	8,12	8,12
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1359000	19,52	2,65
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1359000	27,39	3,72
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	Material	UN	0,0071000	59,18	0,42
Insumo	00003529	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	0,75	0,75
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0080000	67,05	0,53

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0302000	1,98	0,05		
				MO sem LS =>		2,15	LS =>	2,42	MO com LS =>	4,57
				Valor do BDI =>		1,91			Valor com BDI =>	10,03
						<b>Quant. =&gt;</b>	<b>28,0000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>280,84</b>	

1.11.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	89396	SINAPI	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	19,79	19,79		
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1748000	19,52	3,41		
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1748000	27,39	4,78		
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	Material	UN	0,0088000	59,18	0,52		
Insumo	00007137	SINAPI	TE PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO NA BOLSA CENTRAL, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	10,29	10,29		
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0105000	67,05	0,70		
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0484000	1,98	0,09		
				MO sem LS =>		2,76	LS =>	3,13	MO com LS =>	5,89
				Valor do BDI =>		4,65			Valor com BDI =>	24,44
						<b>Quant. =&gt;</b>	<b>6,0000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>146,64</b>	

1.11.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	96857	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, ROSCA FÊMEA TERMINAL, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 25MM X 1, CONEXÃO POR CRIMPAGEM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	41,28	41,28		
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0810000	19,52	1,58		
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2430000	27,39	6,65		
Insumo	00038929	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, ROSCA FEMEA TERMINAL, PLASTICO, PARA CONEXAO COM CRIMPAGEM EM TUBO PEX, DN 25 MM X 1"	Material	UN	1,0000000	33,05	33,05		
				MO sem LS =>		2,86	LS =>	3,23	MO com LS =>	6,09
				Valor do BDI =>		9,71			Valor com BDI =>	50,99

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

Quant. => 4,0000000 Preço Total => 203,96

1.11.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	94651	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	1,0000000	23,72	23,72		
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1890000	19,52	3,68		
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1890000	27,39	5,17		
Insumo	00009875	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, PARA AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	1,0270000	14,46	14,85		
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0110000	1,98	0,02		
					MO sem LS =>	2,99	LS =>	3,38	MO com LS =>	6,37
					Valor do BDI =>	5,58			Valor com BDI =>	29,30
					<b>Quant. =&gt;</b>	<b>8,0100000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>234,69</b>		

1.12	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS								19.908,86
1.12.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	10319	ORSE	Fossa séptica em alvenaria bloco de cimento e concreto armado, dimensões internas 1,20 x 2,40 x 1,20 m	Fossas Sépticas	un	1,0000000	11.321,96	11.321,96	
Composição Auxiliar	26	ORSE	Coleta e carga manuais de entulho	Demolições / Remoções	m³	11,3200000	15,51	175,57	
Composição Auxiliar	72	ORSE	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, sem controle do grau de compactação	Aterros / Reaterros / Compactações	m³	30,6600000	31,02	951,07	
Composição Auxiliar	95	ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	Alvenarias de Pedra e Concretos para Fundações	m³	0,4930000	515,99	254,38	
Composição Auxiliar	110	ORSE	Forma plana para estruturas, em compensado resinado de 12mm, 01 uso, inclusive escoramento - Revisada 07.2015	Formas	m²	16,7800000	204,15	3.425,63	
Composição Auxiliar	140	ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	Armaduras Convencionais	kg	132,0000000	12,88	1.700,16	
Composição Auxiliar	1528	ORSE	Tubo pvc rígido soldável ponta e bolsa p/ esgoto predial, d = 150 mm	Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável para Esgoto	m	2,8000000	67,00	187,60	
Composição Auxiliar	2497	ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	Escavação Manual em Área Urbana	m³	35,3700000	46,53	1.645,76	

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	2660 ORSE	Apiloamento manual de fundo de vala	Lastros, Lajes e Berços	m <sup>2</sup>	4,9300000	23,26	114,67		
Composição Auxiliar	3310 ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	Conversão InfoWOrca	m <sup>2</sup>	20,8800000	6,56	136,97		
Composição Auxiliar	3314 ORSE	Reboco ou emboço interno, de parede, com argamassa traço t6 - 1:2:10 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	Conversão InfoWOrca	m <sup>2</sup>	20,8800000	30,67	640,38		
Composição Auxiliar	3346 ORSE	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	Conversão InfoWOrca	m <sup>3</sup>	1,6500000	636,23	1.049,77		
Composição Auxiliar	9276 ORSE	Abraçadeira em ferro Galvanizado DN 150mm	Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável	un	4,0000000	48,98	195,92		
Composição Auxiliar	9382 ORSE	Alvenaria bloco concreto vedação 14x19x39cm, e=0,14m, com argamassa traço T5 1:2:8 (cimento / cal / areia), junta 1 cm - Rev. 01	Alvenarias de Vedação	m <sup>2</sup>	10,4400000	69,69	727,56		
Composição Auxiliar	9948 ORSE	Tampa de concreto armado, dimensões: 0,60x0,80mx0,05m	Concreto Armado	un	2,0000000	58,26	116,52		
				MO sem LS =>	2.017,53	LS =>	2.280,62	MO com LS =>	4.298,15
				Valor do BDI =>	2.665,18			Valor com BDI =>	13.987,14
				<b>Quant. =&gt;</b>	<b>1,0000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>13.987,14</b>		

1.12.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	98094	SINAPI	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,4 X 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,2 M <sup>2</sup> (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	2.324,23	2.324,23
Composição Auxiliar	100475	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m <sup>3</sup>	0,2348000	711,28	167,00
Composição Auxiliar	101625	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	MOV T - MOVIMENTO DE TERRA	m <sup>3</sup>	0,1870000	169,05	31,61
Composição Auxiliar	5678	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1199000	154,26	18,49
Composição Auxiliar	5679	SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,2443000	66,65	16,28

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	15,9937000	27,98	447,50		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	12,5664000	19,32	242,78		
Composição Auxiliar	89993	SINAPI	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,2242000	1.028,71	230,63		
Composição Auxiliar	89995	SINAPI	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_01/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0800000	992,66	79,41		
Composição Auxiliar	89996	SINAPI	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	7,4040000	11,76	87,07		
Composição Auxiliar	89998	SINAPI	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_01/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	3,2084000	11,23	36,03		
Composição Auxiliar	97734	SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0252000	2.902,63	73,14		
Composição Auxiliar	97735	SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,1260000	2.407,20	303,30		
Insumo	00000660	SINAPI	CANALETA DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	Material	UN	27,3000000	2,24	61,15		
Insumo	00004720	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,3696000	107,70	39,80		
Insumo	00025067	SINAPI	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	Material	UN	135,7467000	3,61	490,04		
					MO sem LS =>	378,25	LS =>	427,58	MO com LS =>	805,83
					Valor do BDI =>	547,12			Valor com BDI =>	2.871,35
							<b>Quant. =&gt;</b>	<b>1,0000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>2.871,35</b>

1.12.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	89712	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	24,18	24,18		
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3182000	19,52	6,21		
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3182000	27,39	8,71		
Insumo	00009838	SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	1,0549000	8,75	9,23		
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0177000	1,98	0,03		
					MO sem LS =>	5,04	LS =>	5,69	MO com LS =>	10,73

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia 23,54%  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

Valor do BDI => 5,69  
Quant. => 1,6500000  
Valor com BDI => 29,87  
Preço Total => 49,28

1.12.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	1,0000000	35,91	35,91		
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4444000	19,52	8,67		
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4444000	27,39	12,17		
Insumo	00009836	SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	1,0549000	14,25	15,03		
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0247000	1,98	0,04		
				MO sem LS =>		7,04	LS =>	7,95	MO com LS =>	14,99
				Valor do BDI =>		8,45			Valor com BDI =>	44,36
						Quant. =>	35,2000000	Preço Total =>	1.561,47	

1.12.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	89744	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	26,30	26,30		
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1926000	19,52	3,75		
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1926000	27,39	5,27		
Insumo	00000301	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	UN	2,0000000	3,19	6,38		
Insumo	00003520	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	8,10	8,10		
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G)	Material	UN	0,1150000	24,43	2,80		
				MO sem LS =>		3,05	LS =>	3,44	MO com LS =>	6,49
				Valor do BDI =>		6,19			Valor com BDI =>	32,49
						Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	64,98	

1.12.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
--------	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição	86882	SINAPI	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	20,21	20,21	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1356000	27,39	3,71	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0427000	19,32	0,82	
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0420000	3,05	0,12	
Insumo	00006146	SINAPI	SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA TANQUE, 1.1/4 X 1.1/2 "	Material	UN	1,0000000	15,56	15,56	
				MO sem LS =>	1,57	LS =>	1,77	MO com LS =>	3,34
				Valor do BDI =>	4,75			Valor com BDI =>	24,96
				<b>Quant. =&gt;</b>	<b>4,0000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>99,84</b>		

1.12.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	86879	SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	8,97	8,97	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1232000	27,39	3,37	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0388000	19,32	0,74	
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0332000	3,05	0,10	
Insumo	00006153	SINAPI	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1 ", SEM UNHO E SEM LADRAO	Material	UN	1,0000000	4,76	4,76	
				MO sem LS =>	1,42	LS =>	1,61	MO com LS =>	3,03
				Valor do BDI =>	2,11			Valor com BDI =>	11,08
				<b>Quant. =&gt;</b>	<b>4,0000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>44,32</b>		

1.12.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0611	SEINFRA	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA P/LIGAÇÃO CONDOMINIAL, DI=(40X40)cm	POÇOS E CAIXAS	UN	1,0000000	173,35	173,35
Composição Auxiliar	C0218	SEINFRA	ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	ARMADURAS	KG	0,7800000	12,26	9,56
Composição Auxiliar	C1400	SEINFRA	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	FORMAS	m²	0,1680000	70,26	11,80
Composição Auxiliar	C0840	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	CONCRETOS	m³	0,0252000	383,34	9,66
Composição Auxiliar	C0838	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	CONCRETOS	m³	0,0483000	364,55	17,60

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	C0076	SEINFRA	ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm	ALVENARIA DE ELEVAÇÃO	m²	0,8000000	122,12	97,69		
Composição Auxiliar	C2123	SEINFRA	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS	m²	0,9600000	24,32	23,34		
Insumo	I2391	SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,1600000	23,17	3,70		
					MO sem LS =>	46,84	LS =>	52,95	MO com LS =>	99,79
					Valor do BDI =>	40,80			Valor com BDI =>	214,15
					<b>Quant. =&gt;</b>	<b>2,0000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>428,30</b>		

1.12.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	4280	ORSE	Caixa sifonada em pvc, 100x150x50mm, acabamento branco, c/grelha e porta grelha	Caixas de Inspeção	un	1,0000000	34,13	34,13		
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,5000000	3,40	1,70		
Composição Auxiliar	10554	ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,5000000	3,33	1,66		
Insumo	3348	ORSE	Caixa sifonada completa em pvc, c/grelha e porta grelha, 100 x 150 x 50 mm	Material	Un	1,0000000	14,46	14,46		
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	Mão de Obra	H	0,5000000	20,52	10,26		
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,5000000	12,11	6,05		
					MO sem LS =>	7,66	LS =>	8,65	MO com LS =>	16,31
					Valor do BDI =>	8,03			Valor com BDI =>	42,16
					<b>Quant. =&gt;</b>	<b>2,0000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>84,32</b>		

1.12.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1562	ORSE	Junção simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 50mm	Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável para Esgoto	un	1,0000000	44,66	44,66
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,4600000	3,40	1,56
Composição Auxiliar	10554	ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,4600000	3,33	1,53
Insumo	138	ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	Material	kg	0,0580000	66,63	3,86
Insumo	1270	ORSE	Juncao simples pvc rigido p/ esgoto primario, diam =100 x 50mm	Material	un	1,0000000	16,88	16,88
Insumo	2036	ORSE	Solucao limpadora pvc	Material	l	0,0910000	64,17	5,83
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	Mão de Obra	H	0,4600000	20,52	9,43



PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,4600000	12,11	5,57	
				MO sem LS =>	7,04	LS =>	7,96	MO com LS =>	15,00
				Valor do BDI =>	10,51			Valor com BDI =>	55,17
				<b>Quant. =&gt;</b>		<b>2,0000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>110,34</b>	

1.12.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	89732	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	14,33	14,33	
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1379000	19,52	2,69	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1379000	27,39	3,77	
Insumo	00000296	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	Material	UN	2,0000000	1,80	3,60	
Insumo	00003518	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	3,05	3,05	
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) ( DE *400* G)	Material	UN	0,0500000	24,43	1,22	
				MO sem LS =>	2,18	LS =>	2,46	MO com LS =>	4,64
				Valor do BDI =>	3,37			Valor com BDI =>	17,70
				<b>Quant. =&gt;</b>		<b>15,0000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>265,50</b>	

1.12.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1648	ORSE	Luva simples em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm =100mm	Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável para Esgoto	un	1,0000000	21,07	21,07
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,2300000	3,40	0,78
Composição Auxiliar	10554	ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,2300000	3,33	0,76
Insumo	1703	ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je	Material	kg	0,0460000	58,43	2,68
Insumo	00000301	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	UN	1,0000000	3,19	3,19
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	Mão de Obra	H	0,2300000	20,52	4,71
Insumo	00003899	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	6,17	6,17

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,2300000	12,11	2,78	
				MO sem LS =>	3,52	LS =>	3,97	MO com LS =>	7,49
				Valor do BDI =>	4,95			Valor com BDI =>	26,02
				<b>Quant. =&gt;</b>		<b>5,0000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>130,10</b>	

1.12.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1646	ORSE	Luva simples em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 50mm	Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável para Esgoto	un	1,0000000	11,45	11,45	
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1400000	3,40	0,47	
Composição Auxiliar	10554	ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,1400000	3,33	0,46	
Insumo	1553	ORSE	Luva simples pvc sanitario d= 50mm	Material	un	1,0000000	3,00	3,00	
Insumo	1703	ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je	Material	kg	0,0200000	58,43	1,16	
Insumo	00000296	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	Material	UN	1,0000000	1,80	1,80	
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	Mão de Obra	H	0,1400000	20,52	2,87	
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,1400000	12,11	1,69	
				MO sem LS =>	2,14	LS =>	2,42	MO com LS =>	4,56
				Valor do BDI =>	2,69			Valor com BDI =>	14,14
				<b>Quant. =&gt;</b>		<b>13,0000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>183,82</b>	

1.12.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1666	ORSE	Terminal de ventilação em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 50mm	Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável para Esgoto	un	1,0000000	11,38	11,38
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,0700000	3,40	0,23
Composição Auxiliar	10554	ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,0700000	3,33	0,23
Insumo	1703	ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je	Material	kg	0,0080000	58,43	0,46
Insumo	2207	ORSE	Terminal de ventilação pvc rigido d= 50mm	Material	un	1,0000000	8,18	8,18
Insumo	00000296	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	Material	UN	0,0110000	1,80	0,01
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	Mão de Obra	H	0,0700000	20,52	1,43

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,0700000	12,11	0,84	
				MO sem LS =>	1,07	LS =>	1,20	MO com LS =>	2,27
				Valor do BDI =>	2,67			Valor com BDI =>	14,05
						<b>Quant. =&gt;</b>	<b>2,0000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>28,10</b>

1.13			LOUÇAS E METAIS					12.512,72	
1.13.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	86931	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	438,40	438,40	
Composição Auxiliar	86885	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	11,32	11,32	
Composição Auxiliar	86888	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	427,08	427,08	
				MO sem LS =>	11,90	LS =>	13,46	MO com LS =>	25,36
				Valor do BDI =>	103,19			Valor com BDI =>	541,59
						<b>Quant. =&gt;</b>	<b>4,0000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>2.166,36</b>

1.13.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	86939	SINAPI	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	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	384,96	384,96
Composição Auxiliar	86879	SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	8,97	8,97
Composição Auxiliar	86883	SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	11,02	11,02
Composição Auxiliar	86884	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	10,05	10,05
Composição Auxiliar	86902	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	290,46	290,46
Composição Auxiliar	86906	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	64,46	64,46

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

MO sem LS => 16,41 LS => 18,55 MO com LS => 34,96  
Valor do BDI => 90,61 Valor com BDI => 475,57  
Quant. => 4,0000000 Preço Total => 1.902,28

1.13.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	86906	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	64,46	64,46
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0960000	27,39	2,62
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0303000	19,32	0,58
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0210000	3,05	0,06
Insumo	00013415	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193)	Material	UN	1,0000000	61,20	61,20

MO sem LS => 1,11 LS => 1,25 MO com LS => 2,36  
Valor do BDI => 15,17 Valor com BDI => 79,63  
Quant. => 4,0000000 Preço Total => 318,52

1.13.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	28,47	28,47
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3162000	27,39	8,66
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0996000	19,32	1,92
Insumo	00011703	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	Material	UN	1,0000000	17,89	17,89

MO sem LS => 3,66 LS => 4,14 MO com LS => 7,80  
Valor do BDI => 6,70 Valor com BDI => 35,17  
Quant. => 6,0000000 Preço Total => 211,02

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00036204	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	Material	UN	1,0000000	158,48	158,48

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00  
Valor do BDI => 37,30 Valor com BDI => 195,78

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

Quant. => 4,0000000 Preço Total => 783,12

1.13.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	71,69	71,69		
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3162000	27,39	8,66		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0996000	19,32	1,92		
Insumo	00011758	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	Material	UN	1,0000000	61,11	61,11		
				MO sem LS =>		3,66	LS =>	4,14	MO com LS =>	7,80
				Valor do BDI =>		16,87			Valor com BDI =>	88,56
						<b>Quant. =&gt;</b>	<b>4,0000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>354,24</b>	

1.13.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	C4642	SEINFRA	ASSENTO / BANCO - ARTICULÁVEL PARA BANHO DE DEFICIENTE	INSTALAÇÕES, LOUÇAS E ACESSÓRIOS	UN	1,0000000	561,20	561,20		
Insumo	I8641	SEINFRA	ASSENTO / BANCO - ARTICULÁVEL PARA BANHO DE DEFICIENTE	Material	UN	1,0000000	550,76	550,76		
Insumo	I0037	SEINFRA	AJUDANTE	Mão de Obra	H	0,2500000	18,63	4,65		
Insumo	I1530	SEINFRA	MONTADOR	Mão de Obra	H	0,2500000	23,17	5,79		
				MO sem LS =>		4,90	LS =>	5,54	MO com LS =>	10,44
				Valor do BDI =>		132,10			Valor com BDI =>	693,30
						<b>Quant. =&gt;</b>	<b>2,0000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>1.386,60</b>	

1.13.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	3709	ORSE	Papeleira em aço inox, DECA 2020 C40 ou similar	Louças e Metais Sanitários	un	1,0000000	144,55	144,55		
Composição Auxiliar	10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,7000000	3,28	2,29		
Insumo	2900	ORSE	Papeleira em aço inox, DECA 2020 C40 ou similar	Material	un	1,0000000	127,90	127,90		
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,7000000	20,52	14,36		
				MO sem LS =>		6,74	LS =>	7,62	MO com LS =>	14,36
				Valor do BDI =>		34,02			Valor com BDI =>	178,57

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

Quant. => 6,0000000 Preço Total => 1.071,42

1.13.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	95471	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	665,82	665,82		
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1540000	27,39	31,60		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5565000	19,32	10,75		
Insumo	00004384	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	Material	UN	2,0000000	24,66	49,32		
Insumo	00006138	SINAPI	VEDACAO PVC, 100 MM, PARA SAIDA VASO SANITARIO	Material	UN	1,0000000	8,86	8,86		
Insumo	00036520	SINAPI	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD, SEM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	Material	UN	1,0000000	557,28	557,28		
Insumo	00037329	SINAPI	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	Material	KG	0,0881000	91,03	8,01		
					MO sem LS =>	14,49	LS =>	16,37	MO com LS =>	30,86
					Valor do BDI =>	156,73			Valor com BDI =>	822,55
					<b>Quant. =&gt;</b>	<b>2,0000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>1.645,10</b>		

1.13.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	40,05	40,05		
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1536000	27,39	4,20		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0484000	19,32	0,93		
Insumo	00000377	SINAPI	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	Material	UN	1,0000000	34,92	34,92		
					MO sem LS =>	1,77	LS =>	2,01	MO com LS =>	3,78
					Valor do BDI =>	9,42			Valor com BDI =>	49,47
					<b>Quant. =&gt;</b>	<b>4,0000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>197,88</b>		

1.13.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	1529	ORSE	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 40mm	Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável para Esgoto	m	1,0000000	16,80	16,80

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,2800000	3,40	0,95		
Composição Auxiliar	10554	ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,2800000	3,33	0,93		
Insumo	162	ORSE	Anel borracha p/ tubo pvc sanitário predial, d= 40mm Anel borracha p/ tubo pvc sanitário predial d= 40mm un	0	un	0,1700000	0,90	0,15		
Insumo	1703	ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je	Material	kg	0,0080000	58,43	0,46		
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	Mão de Obra	H	0,2800000	20,52	5,74		
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,2800000	12,11	3,39		
Insumo	00009835	SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	1,0100000	5,13	5,18		
					MO sem LS =>	4,29	LS =>	4,84	MO com LS =>	9,13
					Valor do BDI =>	3,95			Valor com BDI =>	20,75
					<b>Quant. =&gt;</b>	<b>2,6800000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>55,61</b>		

1.13.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	1530	ORSE	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 50mm	Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável para Esgoto	m	1,0000000	21,50	21,50		
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,3000000	3,40	1,02		
Composição Auxiliar	10554	ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,3000000	3,33	0,99		
Insumo	1703	ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je	Material	kg	0,0100000	58,43	0,58		
Insumo	00000296	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	Material	UN	0,1700000	1,80	0,30		
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	Mão de Obra	H	0,3000000	20,52	6,15		
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,3000000	12,11	3,63		
Insumo	00009838	SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	1,0100000	8,75	8,83		
					MO sem LS =>	4,59	LS =>	5,19	MO com LS =>	9,78
					Valor do BDI =>	5,06			Valor com BDI =>	26,56
					<b>Quant. =&gt;</b>	<b>10,3300000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>274,36</b>		

1.13.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
---------	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição	1532	ORSE	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 100mm	Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável para Esgoto	m	1,0000000	36,72	36,72		
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,5200000	3,40	1,76		
Composição Auxiliar	10554	ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,5200000	3,33	1,73		
Insumo	1703	ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je	Material	kg	0,0230000	58,43	1,34		
Insumo	0000301	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	UN	0,1700000	3,19	0,54		
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	Mão de Obra	H	0,5200000	20,52	10,67		
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,5200000	12,11	6,29		
Insumo	00009836	SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	1,0100000	14,25	14,39		
					MO sem LS =>	7,96	LS =>	9,00	MO com LS =>	16,96
					Valor do BDI =>	8,64			Valor com BDI =>	45,36
					<b>Quant. =&gt;</b>	<b>41,9900000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>1.904,66</b>		

1.13.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	1533	ORSE	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 150mm	Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável para Esgoto	m	1,0000000	62,67	62,67		
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,5600000	3,40	1,90		
Composição Auxiliar	10554	ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,5600000	3,33	1,86		
Insumo	1703	ORSE	Pasta lubrificante p/ pvc je	Material	kg	0,0330000	58,43	1,92		
Insumo	0000305	SINAPI	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 150 MM (NBR 7362)	Material	UN	0,1700000	11,12	1,89		
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	Mão de Obra	H	0,5600000	20,52	11,49		
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,5600000	12,11	6,78		
Insumo	00020065	SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	1,0100000	36,47	36,83		
					MO sem LS =>	8,58	LS =>	9,69	MO com LS =>	18,27
					Valor do BDI =>	14,75			Valor com BDI =>	77,42
					<b>Quant. =&gt;</b>	<b>3,1200000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>241,55</b>		



PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

1.14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							41.661,28		
1.14.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	3278	ORSE	Ponto de interruptor 01 seção (1 s) embutido com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	Conversão InfoWOrc	pt	1,0000000	186,33	186,33		
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	3,0000000	3,40	10,20		
Composição Auxiliar	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	4,0000000	3,27	13,08		
Insumo	1117	ORSE	Interruptor embutir 01 seção simples com placa	Material	un	1,0000000	3,13	3,13		
Insumo	00000939	SINAPI	FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	Material	M	12,0000000	2,13	25,56		
Insumo	00001872	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	Material	UN	1,0000000	1,93	1,93		
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	4,0000000	20,52	82,08		
Insumo	00002688	SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	Material	M	6,0000000	2,13	12,78		
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	3,0000000	12,11	36,33		
Insumo	00020111	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	Material	UN	0,1500000	8,28	1,24		
					MO sem LS =>	55,58	LS =>	62,83	MO com LS =>	118,41
					Valor do BDI =>	43,86			Valor com BDI =>	230,19
					<b>Quant. =&gt;</b>	<b>17,0000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>3.913,23</b>		

1.14.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	3299	ORSE	Ponto de tomada 2p+t de sobrepor, 10 A, de uso geral, ABNT, c/canaleta plastica 20x10mm,"Sistema X", inclusive aterramento	Tomadas Convencionais e Interruptores	pt	1,0000000	257,23	257,23
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	4,0000000	3,40	13,60
Composição Auxiliar	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	5,0000000	3,27	16,35
Insumo	484	ORSE	Caixa sobrepor 4" x 2", sistema "x"	Material	un	1,0000000	6,26	6,26
Insumo	492	ORSE	Canaleta plastica 20 x 10mm, com divisória ( ref.308 01, Pial Legrand ou similar)	Material	m	6,0000000	3,54	21,24
Insumo	2682	ORSE	Parafuso c/ bucha S-6	Material	un	4,0000000	0,13	0,52

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	9099	ORSE	Tomada 2p + t, ABNT, de sobrepor, 10A, sistema X Tomada 2p + t, ABNT, de sobrepor, 10 A, sistema X	Material	un	1,0000000	8,28	8,28		
Insumo	00000939	SINAPI	FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	Material	M	18,0000000	2,13	38,34		
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	5,0000000	20,52	102,60		
Insumo	00004375	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6	Material	UN	4,0000000	0,09	0,36		
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	4,0000000	12,11	48,44		
Insumo	00020111	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	Material	UN	0,1500000	8,28	1,24		
				MO sem LS =>		70,90	LS =>	80,14	MO com LS =>	151,04
				Valor do BDI =>		60,55			Valor com BDI =>	317,78
							<b>Quant. =&gt;</b>	<b>96,0000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>30.506,88</b>

1.14.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	4878	ORSE	Ponto de luz em teto ou parede, aparente sem eletroduto	Pontos de Suprimento de Energia Convencionais	pt	1,0000000	58,65	58,65		
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,0000000	3,40	3,40		
Composição Auxiliar	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	1,0000000	3,27	3,27		
Insumo	4696	ORSE	Grampo para fixar fio elétrico	Material	un	12,0000000	0,12	1,44		
Insumo	00000938	SINAPI	FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	Material	M	12,0000000	1,32	15,84		
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,0000000	20,52	20,52		
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,0000000	12,11	12,11		
Insumo	00020111	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	Material	UN	0,2500000	8,28	2,07		
				MO sem LS =>		15,32	LS =>	17,31	MO com LS =>	32,63
				Valor do BDI =>		13,80			Valor com BDI =>	72,45
							<b>Quant. =&gt;</b>	<b>32,0000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>2.318,40</b>

1.14.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	12971	ORSE	Luminária Pannel Led embutir 18w quadrada, 6000k da G-light ou similar	Luminárias Internas	un	1,0000000	65,10	65,10
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,0000000	3,40	3,40

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição Auxiliar Insumo	10552 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	1,0000000	3,27	3,27
Insumo	13685 ORSE	Luminária Painel Led embutir 18w quadrada, 6000k da G-light ou similar	Material	un	1,0000000	25,80	25,80
Insumo	00002436 SINAPI	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,0000000	20,52	20,52
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,0000000	12,11	12,11
				MO sem LS =>	15,32	LS =>	17,31
				Valor do BDI =>	15,32	MO com LS =>	32,63
						Valor com BDI =>	80,42
				<b>Quant. =&gt;</b>	<b>32,0000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>2.573,44</b>

1.14.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101875	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	386,51	386,51
Composição Auxiliar	87367	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0117000	675,12	7,89
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4811000	20,27	9,75
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4811000	28,26	13,59
Insumo	00013393	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	Material	UN	1,0000000	355,28	355,28
				MO sem LS =>	8,49	LS =>	9,60	
				Valor do BDI =>	90,98	MO com LS =>	18,09	
						Valor com BDI =>	477,49	
				<b>Quant. =&gt;</b>	<b>1,0000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>477,49</b>	

1.14.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101894	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	136,02	136,02
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7830000	20,27	15,87
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7830000	28,26	22,12

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

Insumo	00001576	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	Material	UN	3,0000000	2,13	6,39		
Insumo	00002373	SINAPI	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 60 ATE 100 A, TENSAO MAXIMA DE 415 V	Material	UN	1,0000000	91,64	91,64		
				MO sem LS =>		12,59	LS =>	14,23	MO com LS =>	26,82
				Valor do BDI =>		32,01			Valor com BDI =>	168,03
					<b>Quant. =&gt;</b>	<b>1,0000000</b>			<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>168,03</b>

1.14.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	10,55	10,55		
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0476000	20,27	0,96		
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0476000	28,26	1,34		
Insumo	00001570	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	1,0000000	0,77	0,77		
Insumo	00034653	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	Material	UN	1,0000000	7,48	7,48		
				MO sem LS =>		0,76	LS =>	0,86	MO com LS =>	1,62
				Valor do BDI =>		2,48			Valor com BDI =>	13,03
					<b>Quant. =&gt;</b>	<b>5,0000000</b>			<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>65,15</b>

1.14.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	11,69	11,69		
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0663000	20,27	1,34		
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0663000	28,26	1,87		
Insumo	00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	1,0000000	1,00	1,00		
Insumo	00034653	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	Material	UN	1,0000000	7,48	7,48		
				MO sem LS =>		1,07	LS =>	1,20	MO com LS =>	2,27
				Valor do BDI =>		2,75			Valor com BDI =>	14,44

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

Quant. => 10,0000000 Preço Total => 144,40

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	00039445	SINAPI	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	Material	UN	1,0000000	115,19	115,19	
				MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	
				Valor do BDI =>		27,11	MO com LS =>	0,00	
							Valor com BDI =>	142,30	
						<b>Quant. =&gt;</b>	<b>1,0000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>142,30</b>

1.14.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	93664	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0000000	54,12	54,12	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1823000	20,27	3,69	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1823000	28,26	5,15	
Insumo	00001573	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	2,0000000	1,20	2,40	
Insumo	00034616	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 6 ATE 32A	Material	UN	1,0000000	42,88	42,88	
				MO sem LS =>		2,93	LS =>	3,31	
				Valor do BDI =>		12,73	MO com LS =>	6,24	
							Valor com BDI =>	66,85	
						<b>Quant. =&gt;</b>	<b>10,0000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>668,50</b>

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	00039456	SINAPI	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC	Material	UN	1,0000000	131,34	131,34	
				MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	
				Valor do BDI =>		30,91	MO com LS =>	0,00	
							Valor com BDI =>	162,25	
						<b>Quant. =&gt;</b>	<b>1,0000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>162,25</b>

1.14.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	3397	ORSE	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	Conversão InfoWOrca	pt	1,0000000	235,94	235,94
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	3,0000000	3,40	10,20

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

Composição	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios		h	4,0000000	3,27	13,08
Auxiliar Insumo	00000944	SINAPI	FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SECAO NOMINAL 4 MM2	Material		M	17,0000000	3,36	57,12
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	Mão de Obra		H	4,0000000	20,52	82,08
Insumo	00002688	SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	Material		M	9,0000000	2,13	19,17
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra		H	3,0000000	12,11	36,33
Insumo	00012118	SINAPI	KIT DE PROTECAO ARSTOP PARA AR CONDICIONADO, TOMADA PADRAO 2P+T 20 A, COM DISJUNTOR UNIPOLAR DIN 20A	Material		UN	1,0000000	16,72	16,72
Insumo	00020111	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	Material		UN	0,1500000	8,28	1,24
				MO sem LS =>	55,58	LS =>	62,83	MO com LS =>	118,41
				Valor do BDI =>	55,54			Valor com BDI =>	291,48
						<b>Quant. =&gt;</b>	<b>1,0000000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>291,48</b>

1.14.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	3285	ORSE	Ponto de interruptor 03 seções embutido, com eletroduto de pvc flexível sanfonado Ø 3/4"	Conversão InfoWOrca	pt	1,0000000	185,96	185,96	
Composição Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	3,0000000	3,40	10,20	
Composição Auxiliar	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	4,0000000	3,27	13,08	
Insumo	1121	ORSE	Interruptor 03 seções simples de embutir com placa	Material	un	1,0000000	2,76	2,76	
Insumo	00000939	SINAPI	FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	Material	M	12,0000000	2,13	25,56	
Insumo	00001872	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	Material	UN	1,0000000	1,93	1,93	
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	4,0000000	20,52	82,08	
Insumo	00002688	SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	Material	M	6,0000000	2,13	12,78	
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	3,0000000	12,11	36,33	
Insumo	00020111	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	Material	UN	0,1500000	8,28	1,24	
				MO sem LS =>	55,58	LS =>	62,83	MO com LS =>	118,41
				Valor do BDI =>	43,77			Valor com BDI =>	229,73

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

Planilha Orçamentária Analítica

Quant. => 1,0000000 Preço Total => 229,73

1.15 SERVIÇOS COMPLEMENTARES									39.685,57	
1.15.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	101161	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	PARE - PAREDES/PAINES	m²	1,0000000	176,94	176,94		
Composição Auxiliar	100489	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0100000	578,08	5,78		
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0550000	27,98	57,49		
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0280000	19,32	19,86		
Insumo	00000665	SINAPI	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO, QUADRICULADO, 16 FUROS *50 X 50 X 7* CM	Material	UN	3,9500000	23,75	93,81		
					MO sem LS =>	26,36	LS =>	29,79	MO com LS =>	56,15
					Valor do BDI =>	41,65			Valor com BDI =>	218,59
						<b>Quant. =&gt;</b>	<b>25,2100000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>5.510,65</b>	
1.15.2										
1.15.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	00000017	Próprio	ENTRADA DE ACESSO DA ESCOLA - Estrutura metálica galvanizada, revestida por placas de ACM (alumínio composto) recortado, e=0,3mm, na cor cobre, 1,00 nx 1,00m, fixação da estrutura metálica sem avanço na est. espacial existente no local por parafusos. - fornecimento e montagem	URBA - URBANIZAÇÃO	m²	1,0000000	585,09	585,09		
Insumo	12737	ORSE	Estrutura metálica galvanizada, revestida por placas de ACM (alumínio composto) recortado, e=0,3mm, na cor cobre, 1,00 nx 1,00m, fixação da estrutura metálica sem avanço na est. espacial existente no local por parafusos. - fornecimento e montagem	Material	m²	1,0000000	585,09	585,09		
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	137,73			Valor com BDI =>	722,82
						<b>Quant. =&gt;</b>	<b>47,2800000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>34.174,92</b>	
1.16 SERVIÇOS FINAIS									1.843,15	
1.16.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
CNPJ: 13.891.536/0001-96

ORÇAMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA DA ESCOLA AGNELO FRANCISCO ALVES -  
DISTRITO DE BELO CAMPO - AMÉRICA DOURADA/BA.

SINAPI - 10/2022 - Bahia  
SICRO3 - 07/2022 - Bahia  
ORSE - 09/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027 - Ceará

23,54%

Não Desonerado:  
Horista: 113,04%  
Mensalista: 70,24%

**Planilha Orçamentária Analítica**

Composição	2450 ORSE	Limpeza geral	Limpeza	m <sup>2</sup>	1,0000000	2,13	2,13	
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1000000	3,40	0,34	
Insumo	1997 ORSE	Sabão em pó	Material	kg	0,0050000	8,83	0,04	
Insumo	2414 ORSE	Vassoura piaçava	Material	un	0,0500000	10,86	0,54	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,1000000	12,11	1,21	
			MO sem LS =>	0,57	LS =>	0,64	MO com LS =>	1,21
			Valor do BDI =>	0,50			Valor com BDI =>	2,63
					<b>Quant. =&gt;</b>	<b>700,8200000</b>	<b>Preço Total =&gt;</b>	<b>1.843,15</b>

<b>Total sem BDI</b>	<b>809.400,31</b>
<b>Total do BDI</b>	<b>190.448,75</b>
<b>Total Geral</b>	<b>999.849,06</b>

PREFEITURA MUNICIPAL DE AMÉRICA DOURADA  
IVAN GONÇALVES PEREIRA  
Engenheiro Civil CREA-BA Nº 052006120-9