



PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÇÁ

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO

PLANILHA ORÇAMENTARIA	
MUNICÍPIO: CURUÇÁ	DATA: 02/06/2021
FONTE: SINAPI ABR/2021 E SEDOP MAR/2021	ESCOLAS MUNICIPAIS
OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL PROF.º JOÃO CARNEIRO, NA LOCALIDADE DO CURUPERÉ, NO MUNICÍPIO DE CURUÇÁ-PA	B.D.I 22,78%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	P. UNITÁRIO S/ B.D.I	P. UNITÁRIO C/ B.D.I	P. TOTAL
1.		ESCOLA MUNICIPAL PROF.º JOÃO CARNEIRO (COMUNIDADE DO CURUPERÉ)					505.995,14
1.1.		SERVIÇOS PRELIMINARES					7.929,03
1.1.1	011340 SEDOP	PLACA DE OBRA EM LONA COM PLOTAGEM DE GRÁFICA	M2	15,00	173,48	213,00	3.195,00
1.1.2	97064 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA).	M	48,00	13,84	16,99	815,52
1.1.4	99059 SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES.	M	69,00	46,25	56,79	3.918,51
							6.879,57
1.2.		DEMOLIÇÃO E RETIRADAS					
1.2.1	97622 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	M3	28,40	43,28	53,14	1.509,18
1.2.2	97649 SINAPI	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MECANIZADA, COM USO DE GUINDASTE, SEM REAPROVEITAMENTO.	M2	266,80	3,34	4,10	1.093,88
1.2.3	97650 SINAPI	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	M2	266,80	4,69	5,76	1.536,77
1.2.4	97660 SINAPI	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES /TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	UND	25,00	0,41	0,50	12,50
1.2.5	97661 SINAPI	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	M	155,00	0,41	0,50	77,50
1.2.6	97662 SINAPI	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	M	40,00	0,31	0,38	15,20
1.2.7	97644 SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	M2	11,76	5,83	7,16	84,20
1.2.8	97645 SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	M2	9,00	24,14	29,64	266,76



PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÇÁ

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO

PLANILHA ORÇAMENTARIA	
MUNICÍPIO: CURUÇÁ	DATA: 02/06/2021
FONTE: SINAPI ABR/2021 E SEDOP MAR/2021	ESCOLAS MUNICIPAIS
OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL PROF.º JOÃO CARNEIRO, NA LOCALIDADE DO CURUPERÉ, NO MUNICIPIO DE CURUÇÁ-PA	B.D.I 22,78%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	P. UNITÁRIO S/ B.D.I	P. UNITÁRIO C/ B.D.I	P. TOTAL
1.2.9	97633 SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	M2	88,21	17,61	21,62	1.907,10
1.2.10	97915 SINAPI	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS, COM CAMINHAO BASCULANTE 6M3 (CARGA E DESCARGA MANUAIS)	M3XKM	384,16	0,80	0,98	376,48
1.3.		FUNDAÇÃO					67.903,02
1.3.1	96523 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA.	M3	4,86	75,62	92,85	451,25
1.3.2	96527 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA.	M3	49,95	99,29	121,91	6.089,40
1.3.3	96616 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS.	M3	0,32	569,81	699,61	223,88
1.3.4	96531 SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES.	M2	65,28	104,12	127,84	8.345,40
1.3.5	96533 SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES.	M2	124,86	92,32	113,35	14.152,88
1.3.6	96543 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM.	KG	143,55	16,34	20,06	2.879,61
1.3.7	96546 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM.	KG	717,75	12,68	15,57	11.175,37
1.3.8	96555 SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	28,71	697,45	856,33	24.585,23
1.4.		ESTRUTURA					30.965,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÇÁ

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO

PLANILHA ORÇAMENTARIA	
MUNICÍPIO: CURUÇÁ	DATA: 02/06/2021
FONTE: SINAPI ABR/2021 E SEDOP MAR/2021	ESCOLAS MUNICIPAIS
OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL PROF.º JOÃO CARNEIRO, NA LOCALIDADE DO CURUPERÉ, NO MUNICÍPIO DE CURUÇÁ-PA	B.D.I 22,78%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	P. UNITÁRIO S/ B.D.I	P. UNITÁRIO C/ B.D.I	P. TOTAL
1.4.1	92269 SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM.	M2	145,94	131,74	161,75	23.605,80
1.4.2	96543 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM.	KG	73,00	16,40	20,14	1.470,22
1.4.3	96546 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM.	KG	73,00	12,60	15,47	1.129,31
1.4.4	94966 SINAPI	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	M3	7,30	531,04	652,01	4.759,67
1.5.		PAREDE					18.238,04
1.5.1	87483 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X3 9CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA.	M2	274,38	54,14	66,47	18.238,04
1.6.		REVESTIMENTOS					35.326,78
1.6.1	87873 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL.	M2	548,76	4,79	5,88	3.226,71
1.6.2	87527 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 MENOR QUE 5M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	M2	118,26	39,83	48,90	5.782,91



PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÇÁ

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO

PLANILHA ORÇAMENTARIA	
MUNICÍPIO: CURUÇÁ	DATA: 02/06/2021
FONTE: SINAPI ABR/2021 E SEDOP MAR/2021	ESCOLAS MUNICIPAIS
OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL PROF.º JOÃO CARNEIRO, NA LOCALIDADE DO CURUPERÉ, NO MUNICIPIO DE CURUÇÁ-PA	B.D.I 22,78%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	P. UNITÁRIO S/ B.D.I	P. UNITÁRIO C/ B.D.I	P. TOTAL
1.6.3	87529 SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	M2	430,50	36,85	45,24	19.475,82
1.6.4	87269 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES.	M2	118,26	47,12	57,85	6.841,34
1.7.		INSTALAÇÕES					62.615,38
1.7.1.		AGUA FRIA E ESGOTO					
1.7.1.1	89957 SINAPI	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO E M ALVENARIA.	UND	15,00	114,48	140,56	2.108,40
1.7.1.2	91792 SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS.	M	20,00	47,84	58,74	1.174,80
1.7.1.3	91793 SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS.	M	15,00	74,30	91,23	1.368,45



PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÇÁ

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO

PLANILHA ORÇAMENTARIA	
MUNICÍPIO: CURUÇÁ	DATA: 02/06/2021
FONTE: SINAPI ABR/2021 E SEDOP MAR/2021	ESCOLAS MUNICIPAIS
OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL PROF.º JOÃO CARNEIRO, NA LOCALIDADE DO CURUPERÉ, NO MUNICÍPIO DE CURUÇÁ-PA	B.D.I 22,78%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	P. UNITÁRIO S/ B.D.I	P. UNITÁRIO C/ B.D.I	P. TOTAL
1.7.1.4	91794 SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, (INST. EM RAMAL DE DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANITÁRIO, PRUMADA DE ESG. SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO), INCL. CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS.	M	30,00	36,37	44,66	1.339,80
1.7.1.5	91795 SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS.	M	120,00	60,28	74,01	8.881,20
1.7.1.6	98111 SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M.	UND	10,00	21,59	26,51	265,10
1.7.1.7	89708 SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	UND	6,00	57,97	71,18	427,08
1.7.1.8	98056 SINAPI	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,38 M, ALTURA INTERNA = 3,0 M, VOLUME ÚTIL: 12234,2 L (PARA 86 CONTRIBUINTES).	UND	1,00	4.616,73	5.668,42	5.668,42
1.7.1.9	98092 SINAPI	FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 4,6 X 1,67 M, VOLUME ÚTIL: 8832 L (PARA 84 CONTRIBUINTES).	UND	1,00	11.412,89	14.012,75	14.012,75
1.7.2.		ELETRICA					

[Handwritten signature]



PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÇÁ

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO

PLANILHA ORÇAMENTARIA	
MUNICÍPIO: CURUÇÁ	DATA: 02/06/2021
FONTE: SINAPI ABR/2021 E SEDOP MAR/2021	ESCOLAS MUNICIPAIS
OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL PROF.º JOÃO CARNEIRO, NA LOCALIDADE DO CURUPERÉ, NO MUNICÍPIO DE CURUÇÁ-PA	B.D.I 22,78%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	P. UNITÁRIO S/ B.D.I	P. UNITÁRIO C/ B.D.I	P. TOTAL
1.7.2.1	93137 SINAPI	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA).	UND	67,00	141,84	174,15	11.668,05
1.7.2.2	93142 SINAPI	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA (2 MÓDULOS) 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	48,00	164,78	202,32	9.711,36
1.7.2.3	101879 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	2,00	443,68	544,75	1.089,50
1.7.2.4	97589 SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	57,00	31,33	38,47	2.192,79
1.7.2.5	97608 SINAPI	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, PARA 1 LÂMPADA DE 15 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	10,00	69,17	84,93	849,30
1.7.2.6	98111 SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M.	UND	6,00	21,59	26,51	159,06
1.7.2.7	96986 SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	6,00	123,34	151,44	908,64
1.7.2.8	96971 SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 16 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	22,00	29,27	35,94	790,68
1.8		COBERTURA					87.482,58



PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÇÁ

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO

PLANILHA ORÇAMENTARIA	
MUNICÍPIO: CURUÇÁ	DATA: 02/06/2021
FONTE: SINAPI ABR/2021 E SEDOP MAR/2021	ESCOLAS MUNICIPAIS
OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL PROF.º JOÃO CARNEIRO, NA LOCALIDADE DO CURUPERÉ, NO MUNICÍPIO DE CURUÇÁ-PA	B.D.I 22,78%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	P. UNITÁRIO S/ B.D.I	P. UNITÁRIO C/ B.D.I	P. TOTAL
1.8.1	92542 SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	M2	531,83	80,56	98,91	52.603,31
1.8.2	94201 SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	M2	531,83	35,43	43,50	23.134,61
1.8.3	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.	M	69,96	25,80	31,68	2.216,33
1.8.4	COMP. 0001	TABEIRA DE MADEIRA LEI, 1A QUALIDADE, 2,5X30,0CM PARA BEIRAL DE TELHADO	M	183,90	35,97	44,16	8.121,02
1.8.5	70277 SEDOP	CALHA EM CHAPA GALVANIZADA	M	15,90	72,09	88,51	1.407,31
1.9.		LOUÇAS E METAIS					6.845,62
1.9.1	86903 SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	3,00	271,23	333,02	999,06
1.9.2	95470 SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00	168,78	207,23	207,23
1.9.3	95472 SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	1,00	623,74	765,83	765,83

Handwritten signature



PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÇÁ

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO

PLANILHA ORÇAMENTARIA	
MUNICÍPIO: CURUÇÁ	DATA: 02/06/2021
FONTE: SINAPI ABR/2021 E SEDOP MAR/2021	ESCOLAS MUNICIPAIS
OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL PROF.º JOÃO CARNEIRO, NA LOCALIDADE DO CURUPERÉ, NO MUNICÍPIO DE CURUÇÁ-PA	B.D.I 22,78%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	P. UNITÁRIO S/ B.D.I	P. UNITÁRIO C/ B.D.I	P. TOTAL
1.9.4	100848 SINAPI	VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO.	UND	1,00	300,30	368,71	368,71
1.9.5	99635 SINAPI	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	3,00	250,81	307,94	923,82
1.9.6	190716 SEDOP	BARRA EM AÇO INOX (PNE)	M	1,60	280,42	344,30	550,88
1.9.7	86915 SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	3,00	77,40	95,03	285,09
1.9.8	190101 SEDOP	PIA 02 CUBAS EM AÇO INOX.C/TORN.,SIFOES E VALV.(2.0M)	UND	1,00	1.620,20	1.989,28	1.989,28
1.9.9	190218 SEDOP	CHUVEIRO EM PVC	UND	2,00	27,33	33,56	67,12
1.9.10	96805 SINAPI	KIT CHASSI PEX, PRÉ-FABRICADO, PARA CHUVEIRO COM REGISTROS DE PRESSÃO E CONEXÕES POR ANEL DESLIZANTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	2,00	280,42	344,30	688,60
1.10.		PISO					45.515,11
1.10.1	97084 SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA.	M2	233,33	0,53	0,65	151,66
1.10.2	97094 SINAPI	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA, PARA ESPESSURA DE 10 CM - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	23,33	586,58	720,20	16.802,27
1.10.3	87759 SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPESSURA 3CM.	M2	149,33	44,12	54,17	8.089,21



PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÇÁ

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO

PLANILHA ORÇAMENTARIA	
MUNICÍPIO: CURUÇÁ	DATA: 02/06/2021
FONTE: SINAPI ABR/2021 E SEDOP MAR/2021	ESCOLAS MUNICIPAIS
OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL PROF.º JOÃO CARNEIRO, NA LOCALIDADE DO CURUPERÉ, NO MUNICÍPIO DE CURUÇÁ-PA	B.D.I 22,78%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	P. UNITÁRIO S/ B.D.I	P. UNITÁRIO C/ B.D.I	P. TOTAL
1.10.4	87632 SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM.	M2	84,00	32,45	39,84	3.346,56
1.10.5	87248 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2.	M2	309,57	45,06	55,32	17.125,41
1.11		RODAPÊS, SOLEIRAS E PEITORIS					6.327,61
1.11.1	88648 SINAPI	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35CM.	M	250,91	6,63	8,14	2.042,41
1.11.2	98695 SINAPI	SOLEIRA EM MÁRMORE, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM.	M	11,30	69,75	85,64	967,73
1.11.3	101965 SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO.	M	28,80	93,82	115,19	3.317,47
1.12		FORRO					21.247,98
1.12.1	96116 SINAPI	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO.	M2	270,89	56,67	69,58	18.848,53
1.12.2	96121 SINAPI	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO).	M	222,79	8,77	10,77	2.399,45
1.13.		ESQUADRIA					34.787,12
1.13.1	94569 SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (E XCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS, PADRONIZADA.	M2	31,80	398,98	489,87	15.577,87

Handwritten signature



PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÇÁ

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO

PLANILHA ORÇAMENTARIA	
MUNICÍPIO: CURUÇÁ	DATA: 02/06/2021
FONTE: SINAPI ABR/2021 E SEDOP MAR/2021	ESCOLAS MUNICIPAIS
OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL PROF.º JOÃO CARNEIRO, NA LOCALIDADE DO CURUPERÉ, NO MUNICÍPIO DE CURUÇÁ-PA	B.D.I 22,78%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	P. UNITÁRIO S/ B.D.I	P. UNITÁRIO C/ B.D.I	P. TOTAL
1.13.2	91337 SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO MEXICANA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	13,00	1.144,27	1.404,93	18.264,09
1.13.3	100675 SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 90X210, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UND	1,00	769,80	945,16	945,16
1.14		PINTURA					34.767,74
1.14.1	88497 SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	M2	955,54	11,47	14,08	13.454,00
1.14.2	88485 SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO.	M2	955,54	2,14	2,63	2.513,07
1.14.3	88487 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	M2	955,54	13,21	16,22	15.498,86
1.14.4	102218 SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS.	M2	47,46	11,70	14,37	682,00
1.14.5	74245/001 SINAPI	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	M2	146,44	14,57	17,89	2.619,81
1.15.		SERVIÇOS COMPLEMENTARES					36.873,74
1.15.1	260213 SEDOP	MURO EM ALVENARIA, REBOCADO E PINTADO 2 FACES(H=2.0M)	M	30,10	514,48	631,68	19.013,57
1.15.2	090621 SEDOP	GRADE DE FERRO 3/4" (INCL. PINT. ANTI-CORROSIVA)	M2	9,00	500,22	614,17	5.527,53
1.15.3	COMP. 0002	PORTICO DE ENTRADA PADRÃO PMC	UND	1,00	2.555,58	3.137,74	3.137,74



PREFEITURA MUNICIPAL DE CURUÇÁ

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO

PLANILHA ORÇAMENTARIA	
MUNICIPIO: CURUÇÁ	DATA: 02/06/2021
FONTE: SINAPI ABR/2021 E SEDOP MAR/2021	ESCOLAS MUNICIPAIS
OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL PROF.º JOÃO CARNEIRO, NA LOCALIDADE DO CURUPERÉ, NO MUNICIPIO DE CURUÇÁ-PA	B.D.I 22,78%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	P. UNITÁRIO S/ B.D.I	P. UNITÁRIO C/ B.D.I	P. TOTAL
1.15.4	94990 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO.	M3	6,07	609,80	748,71	4.544,67
1.15.5	COMP. 0003	CAMPO DE FUTEBOL NAS DIMENSÕES DE PROJETO	UND	1,00	3.333,00	4.092,26	4.092,26
1.15.6	COMP. 0004	CANTEIRO MURO FRONTAL	UND	1,00	454,45	557,97	557,97
1.16		LIMPEZA					2.290,82
1.16.1	270220 SINAPI	LIMPEZA GERAL E ENTREGA DA OBRA	M2	309,57	6,03	7,40	2.290,82
TOTAL GERAL							505.995,14

Cássia Cristina do N. Marinho
Engenheira Civil
CREA-PA 151584277-0
Secretaria Mun. de Obras