PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ORÇAMENTO CIMOP - GALPÕES E UNIDADES DE TRIAGEM_mod
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO CIMOP - GALPÕES E UNIDADES DE TRIAGEM
LOCAL:	RIO GRANDE DO NORTE
CLIENTE:	CONSORCIO INTERMUNICIPAL MULTIFINALITARIO DOS MUNICIPIOS DO OESTE POTIGUAR

DATA : 12/01/2026 **BDI :** 27,07%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2025/09	111,36%	69,82%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SEINFRA/ANP	2025/09	-	-
SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	92,09%	52,48%
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R$	PREÇO TOTAL R$
1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**								**R$ 42.142,16**
1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	71,28	R$ 465,27	27,07%	R$ 591,22	R$ 42.142,16
2	**ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA**								**R$ 405.617,52**
2.1	COMP01		ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	UN	11,00	R$ 29.018,90	27,07%	R$ 36.874,32	R$ 405.617,52
3	**GALPÃO DE TRIAGEM - 7 UNIDADES**								**R$ 3.675.472,32**
3.1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**								**R$ 7.757,75**
3.1.1	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	M2	5.005,00	R$ 0,63	27,07%	R$ 0,80	R$ 4.004,00
3.1.2	100575	SINAPI	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_09/2024	M2	5.005,00	R$ 0,59	27,07%	R$ 0,75	R$ 3.753,75
3.2	**REFEITÓRIO**								**R$ 974.713,63**
3.2.1	**LOCAÇÃO DA OBRA**								**R$ 20.596,89**
3.2.1.1	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	242,06	R$ 66,96	27,07%	R$ 85,09	R$ 20.596,89
3.2.2	**MOVIMENTO DE TERRA**								**R$ 22.129,42**
3.2.2.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	159,71	R$ 83,58	27,07%	R$ 106,21	R$ 16.962,80
3.2.2.2	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	159,71	R$ 25,46	27,07%	R$ 32,35	R$ 5.166,62
3.2.3	**FUNDAÇÕES**								**R$ 115.056,21**
3.2.3.1	Q_000001	PRÓPRIA	CONCRETO ARMADO FCK=25,0MPA, EXECUTADO EM OBRA, ADENSADO E LANÇADO, PARA USO GERAL, COM FORMAS PLANAS EM COMPENSADO RESINADO 12MM (05 USOS) - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 07369/ORSE	M3	27,78	R$ 2.679,21	27,07%	R$ 3.404,47	R$ 94.576,18
3.2.3.2	Q_000059	PRÓPRIA	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4 - BASEADO NA COMPOSIÇÃO C4592/SEINFRA	M3	12,53	R$ 755,92	27,07%	R$ 960,55	R$ 12.035,69
3.2.3.3	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3	12,53	R$ 530,36	27,07%	R$ 673,93	R$ 8.444,34
3.2.4	**SUPERESTRUTURA**								**R$ 86.687,51**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ORÇAMENTO CIMOP - GALPÕES E UNIDADES DE TRIAGEM_mod
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO CIMOP - GALPÕES E UNIDADES DE TRIAGEM
LOCAL:	RIO GRANDE DO NORTE
CLIENTE:	CONSORCIO INTERMUNICIPAL MULTIFINALITARIO DOS MUNICIPIOS DO OESTE POTIGUAR

DATA : 12/01/2026 **BDI :** 27,07%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2025/09	111,36%	69,82%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SEINFRA/ANP	2025/09	-	-
SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	92,09%	52,48%
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R$	PREÇO TOTAL R$
3.2.4.1	Q_000001	PRÓPRIA	CONCRETO ARMADO FCK=25,0MPA, EXECUTADO EM OBRA, ADENSADO E LANÇADO, PARA USO GERAL, COM FORMAS PLANAS EM COMPENSADO RESINADO 12MM (05 USOS) - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 07369/ORSE	M3	20,79	R$ 2.679,21	27,07%	R$ 3.404,47	R$ 70.778,93
3.2.4.2	101963	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" = 12 CM (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_08/2025	M2	56,59	R$ 221,23	27,07%	R$ 281,12	R$ 15.908,58
3.2.5	**ALVENARIA**								**R$ 85.387,18**
3.2.5.1	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	721,79	R$ 87,78	27,07%	R$ 111,54	R$ 80.508,46
3.2.5.2	105022	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,80	R$ 22,25	27,07%	R$ 28,27	R$ 3.047,51
3.2.5.3	105028	SINAPI	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	65,80	R$ 21,90	27,07%	R$ 27,83	R$ 1.831,21
3.2.6	**COBERTURA**								**R$ 58.040,30**
3.2.6.1	92541	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	267,91	R$ 92,75	27,07%	R$ 117,86	R$ 31.575,87
3.2.6.2	94201	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	267,91	R$ 46,96	27,07%	R$ 59,67	R$ 15.986,19
3.2.6.3	94231	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	75,60	R$ 45,39	27,07%	R$ 57,68	R$ 4.360,61
3.2.6.4	Q_000430	PRÓPRIA	CHAPIM EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 08637/ORSE	M	77,56	R$ 46,30	27,07%	R$ 58,83	R$ 4.562,85
3.2.6.5	94227	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	22,40	R$ 54,62	27,07%	R$ 69,41	R$ 1.554,78
3.2.7	**REVESTIMENTOS**								**R$ 120.823,37**
3.2.7.1	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	1.071,28	R$ 4,22	27,07%	R$ 5,36	R$ 5.742,06
3.2.7.2	87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	621,28	R$ 7,53	27,07%	R$ 9,57	R$ 5.945,65
3.2.7.3	87547	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	1.071,28	R$ 24,22	27,07%	R$ 30,78	R$ 32.974,00
3.2.7.4	87775	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	621,28	R$ 50,73	27,07%	R$ 64,46	R$ 40.047,71

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ORÇAMENTO CIMOP - GALPÕES E UNIDADES DE TRIAGEM_mod
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO CIMOP - GALPÕES E UNIDADES DE TRIAGEM
LOCAL:	RIO GRANDE DO NORTE
CLIENTE:	CONSORCIO INTERMUNICIPAL MULTIFINALITARIO DOS MUNICIPIOS DO OESTE POTIGUAR

DATA : 12/01/2026 **BDI :** 27,07%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2025/09	111,36%	69,82%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SEINFRA/ANP	2025/09	-	-
SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	92,09%	52,48%
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R$	PREÇO TOTAL R$
3.2.7.5	87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	457,66	R$ 62,10	27,07%	R$ 78,91	R$ 36.113,95
3.2.8	**IMPERMEABILIZAÇÃO**								**R$ 13.964,02**
3.2.8.1	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	289,71	R$ 37,93	27,07%	R$ 48,20	R$ 13.964,02
3.2.9	**INSTALAÇÕES HIDRAULICAS**								**R$ 22.466,57**
3.2.9.1	Q_000071	PRÓPRIA	PONTO DE ÁGUA FRIA EMBUTIDO, C/MATERIAL PVC RÍGIDO SOLDÁVEL Ø 25MM- BASEADO NA COMPOSIÇÃO 01200/ORSE	UND	63,00	R$ 124,68	27,07%	R$ 158,43	R$ 9.981,09
3.2.9.2	102623	SINAPI	CAIXA D´ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	7,00	R$ 746,95	27,07%	R$ 949,15	R$ 6.644,05
3.2.9.3	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	21,00	R$ 92,23	27,07%	R$ 117,20	R$ 2.461,20
3.2.9.4	103047	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 20 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	7,00	R$ 15,81	27,07%	R$ 20,09	R$ 140,63
3.2.9.5	94489	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	7,00	R$ 19,05	27,07%	R$ 24,21	R$ 169,47
3.2.9.6	94492	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	7,00	R$ 38,48	27,07%	R$ 48,90	R$ 342,30
3.2.9.7	95657	SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PPR PN20 DN 25 MM (3/4") PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	UN	7,00	R$ 306,67	27,07%	R$ 389,69	R$ 2.727,83
3.2.10	**INSTALAÇÕES SANITÁRIAS**								**R$ 95.683,49**
3.2.10.1	Q_000416	PRÓPRIA	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 50 MM (PIAS DE COZINHA, MÁQUINAS DE LAVAR, ETC...) - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 01678/ORSE	UND	7,00	R$ 120,52	27,07%	R$ 153,14	R$ 1.071,98
3.2.10.2	Q_000070	PRÓPRIA	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 40 MM (LAVATÓRIOS, MICTÓRIOS, RALOS SIFONADOS, ETC...) - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 01679/ORSE	UND	56,00	R$ 80,44	27,07%	R$ 102,22	R$ 5.724,32
3.2.10.3	Q_000069	PRÓPRIA	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 100 MM (VASO SANITÁRIO) - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 01683/ORSE	UND	14,00	R$ 112,72	27,07%	R$ 143,23	R$ 2.005,22
3.2.10.4	104328	SINAPI	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	14,00	R$ 78,01	27,07%	R$ 99,13	R$ 1.387,82
3.2.10.5	89710	SINAPI	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	14,00	R$ 19,76	27,07%	R$ 25,11	R$ 351,54
3.2.10.6	98108	SINAPI	CAIXA DE GORDURA DUPLA (CAPACIDADE: 126 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X0,7 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	UN	7,00	R$ 484,86	27,07%	R$ 616,11	R$ 4.312,77

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ORÇAMENTO CIMOP - GALPÕES E UNIDADES DE TRIAGEM_mod
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO CIMOP - GALPÕES E UNIDADES DE TRIAGEM
LOCAL:	RIO GRANDE DO NORTE
CLIENTE:	CONSORCIO INTERMUNICIPAL MULTIFINALITARIO DOS MUNICIPIOS DO OESTE POTIGUAR

DATA : 12/01/2026 **BDI :** 27,07%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2025/09	111,36%	69,82%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SEINFRA/ANP	2025/09	-	-
SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	92,09%	52,48%
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R$	PREÇO TOTAL R$
3.2.10.7	97902	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	21,00	R$ 542,36	27,07%	R$ 689,18	R$ 14.472,78
3.2.10.8	98066	SINAPI	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,0 X 2,0 X H=1,4 M, VOLUME ÚTIL: 2000 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	7,00	R$ 4.433,96	27,07%	R$ 5.634,23	R$ 39.439,61
3.2.10.9	98062	SINAPI	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,00 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,1 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	7,00	R$ 3.026,17	27,07%	R$ 3.845,35	R$ 26.917,45
3.2.11	**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**								**R$ 64.305,71**
3.2.11.1	Q_000067	PRÓPRIA	PONTO DE TOMADA 2P+T, ABNT, DE EMBUTIR, 10 A, COM ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL SANFONADO EMBUTIDO Ø 3/4", FIO RIGIDO 2,5MM² (FIO 12), INCLUSIVE PLACA EM PVC E ATERRAMENTO - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 03298/ORSE	PT	21,00	R$ 251,11	27,07%	R$ 319,09	R$ 6.700,89
3.2.11.2	Q_000415	PRÓPRIA	PONTO DE TOMADA 2P+T, ABNT, DE EMBUTIR, 20 A, COM ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL SANFONADO EMBUTIDO Ø 3/4", FIO RIGIDO 2,5MM² (FIO 12), INCLUSIVE PLACA EM PVC E ATERRAMENTO - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 03298/ORSE	PT	14,00	R$ 257,22	27,07%	R$ 326,85	R$ 4.575,90
3.2.11.3	Q_000066	PRÓPRIA	PONTO DE LUZ EM TETO OU PAREDE, COM ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL SANFONADO EMBUTIDO Ø 3/4"- BASEADO NA COMPOSIÇÃO 03395/ORSE	UND	56,00	R$ 321,54	27,07%	R$ 408,58	R$ 22.880,48
3.2.11.4	Q_000104	PRÓPRIA	PONTO DE INTERRUPTOR 01 SEÇÃO (1 S) EMBUTIDO COM ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL SANFONADO Ø 3/4" - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 03278/ORSE	PT	28,00	R$ 232,61	27,07%	R$ 295,58	R$ 8.276,24
3.2.11.5	101876	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	7,00	R$ 103,81	27,07%	R$ 131,91	R$ 923,37
3.2.11.6	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	14,00	R$ 11,46	27,07%	R$ 14,56	R$ 203,84
3.2.11.7	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	7,00	R$ 12,41	27,07%	R$ 15,77	R$ 110,39
3.2.11.8	Q_000484	PRÓPRIA	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	7,00	R$ 26,16	27,07%	R$ 33,24	R$ 232,68
3.2.11.9	101495	SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 25 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UN	7,00	R$ 1.690,41	27,07%	R$ 2.148,00	R$ 15.036,00
3.2.11.10	Q_000077	PRÓPRIA	LUMINÁRIA SOBREPOR QUADRADA LED 24W*, 6500K G- LIGHT OU SIMILAR - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 13176/ORSE	UN	56,00	R$ 75,41	27,07%	R$ 95,82	R$ 5.365,92
3.2.12	**PISOS**								**R$ 70.112,75**
3.2.12.1	95240	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024	M2	412,74	R$ 19,18	27,07%	R$ 24,37	R$ 10.058,47
3.2.12.2	97113	SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	M2	412,74	R$ 2,22	27,07%	R$ 2,82	R$ 1.163,93

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ORÇAMENTO CIMOP - GALPÕES E UNIDADES DE TRIAGEM_mod
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO CIMOP - GALPÕES E UNIDADES DE TRIAGEM
LOCAL:	RIO GRANDE DO NORTE
CLIENTE:	CONSORCIO INTERMUNICIPAL MULTIFINALITARIO DOS MUNICIPIOS DO OESTE POTIGUAR

DATA : 12/01/2026 **BDI :** 27,07%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2025/09	111,36%	69,82%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SEINFRA/ANP	2025/09	-	-
SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	92,09%	52,48%
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R$	PREÇO TOTAL R$
3.2.12.3	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	20,63	R$ 795,51	27,07%	R$ 1.010,85	R$ 20.853,84
3.2.12.4	87620	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	412,74	R$ 30,03	27,07%	R$ 38,16	R$ 15.750,16
3.2.12.5	87256	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	202,00	R$ 68,48	27,07%	R$ 87,02	R$ 17.578,04
3.2.12.6	98695	SINAPI	SOLEIRA EM MÁRMORE, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	31,50	R$ 117,63	27,07%	R$ 149,47	R$ 4.708,31
3.2.13	**ESQUADRIAS**								**R$ 95.912,01**
3.2.13.1	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	97,02	R$ 502,35	27,07%	R$ 638,34	R$ 61.931,75
3.2.13.2	94570	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	32,20	R$ 264,25	27,07%	R$ 335,78	R$ 10.812,12
3.2.13.3	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 60X80 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	4,48	R$ 502,01	27,07%	R$ 637,90	R$ 2.857,79
3.2.13.4	91306	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	63,00	R$ 143,12	27,07%	R$ 181,86	R$ 11.457,18
3.2.13.5	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	43,40	R$ 160,53	27,07%	R$ 203,99	R$ 8.853,17
3.2.14	**PINTURA**								**R$ 20.608,23**
3.2.14.1	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	1.176,52	R$ 3,31	27,07%	R$ 4,21	R$ 4.953,15
3.2.14.2	104641	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	1.176,52	R$ 8,57	27,07%	R$ 10,89	R$ 12.812,30
3.2.14.3	104639	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	207,20	R$ 10,80	27,07%	R$ 13,72	R$ 2.842,78
3.2.15	**LOUÇAS E METAIS**								**R$ 69.923,67**
3.2.15.1	Q_000421	PRÓPRIA	CHUVEIRO REDONDO EM ALUMÍNIO 10", LAMINADO POLDO, PROLAZER OU SIMILAR, C/ REGISTRO DE PRESSÃO CROMADO - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 13440/ORSE	UN	14,00	R$ 235,47	27,07%	R$ 299,21	R$ 4.188,94

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ORÇAMENTO CIMOP - GALPÕES E UNIDADES DE TRIAGEM_mod
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO CIMOP - GALPÕES E UNIDADES DE TRIAGEM
LOCAL:	RIO GRANDE DO NORTE
CLIENTE:	CONSORCIO INTERMUNICIPAL MULTIFINALITARIO DOS MUNICIPIOS DO OESTE POTIGUAR

DATA : 12/01/2026 **BDI :** 27,07%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2025/09	111,36%	69,82%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SEINFRA/ANP	2025/09	-	-
SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	92,09%	52,48%
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R$	PREÇO TOTAL R$
3.2.15.2	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	UN	14,00	R$ 528,39	27,07%	R$ 671,43	R$ 9.400,02
3.2.15.3	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	14,00	R$ 37,89	27,07%	R$ 48,15	R$ 674,10
3.2.15.4	Q_000423	PRÓPRIA	LAVATÓRIO COM BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, E = 2CM, DIM 1,25X0,60, COM 02 CUBAS DE EMBUTIR DE LOUÇA, SIFÃO CROMADO, VÁLVULA CROMADA, TORNEIRA CROMADA, INCLUSIVE RODOPIA 10 CM, ASSENTADA - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 12296/ORSE	UN	14,00	R$ 2.169,61	27,07%	R$ 2.756,92	R$ 38.596,88
3.2.15.5	Q_000425	PRÓPRIA	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA - BASEADO NA COMPOSIÇÃO C4835/SEINFRA	M2	11,20	R$ 543,17	27,07%	R$ 690,21	R$ 7.730,35
3.2.15.6	Q_000426	PRÓPRIA	PIA DE COZINHA COM BANCADA EM AÇO INOX, DIM 1,40 X 0,60, COM 01 CUBA, SIFÃO, VÁLVULA CROMADA, TORNEIRA CROMADA, CONCRETADA E ASSENNTADA - BASEADA NA COMPOSIÇÃO 02104/ORSE	UN	7,00	R$ 671,41	27,07%	R$ 853,16	R$ 5.972,12
3.2.15.7	Q_000427	PRÓPRIA	PORTA PAPEL TOALHA PARA PAPEL INTERFOLHA 2 OU 3 DOBRAS, INJETADO COM A FRENTE EM PLÁSTICO ABS BRANCO, COM VISOR FRONTAL PARA CONTROLE DE SUBSTITUIÇÃO DO PAPEL INTERFOLHA E FUNDO EM PLÁSTICO ABS CINZA. - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 12208/ORSE	UN	14,00	R$ 129,79	27,07%	R$ 164,92	R$ 2.308,88
3.2.15.8	Q_000428	PRÓPRIA	DISPENSER, EM PLASTICO, PARA PAPEL HIGIÊNICO EM ROLO - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 12511/ORSE	UN	14,00	R$ 59,16	27,07%	R$ 75,17	R$ 1.052,38
3.2.16	**FORRO**								**R$ 13.016,30**
3.2.16.1	96109	SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF_08/2023_PS	M2	207,20	R$ 49,44	27,07%	R$ 62,82	R$ 13.016,30
3.3	**GUARITA**								**R$ 505.436,13**
3.3.1	**LOCAÇÃO DA OBRA**								**R$ 14.712,06**
3.3.1.1	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	172,90	R$ 66,96	27,07%	R$ 85,09	R$ 14.712,06
3.3.2	**MOVIMENTO DE TERRA**								**R$ 11.913,39**
3.3.2.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	85,98	R$ 83,58	27,07%	R$ 106,21	R$ 9.131,94
3.3.2.2	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	85,98	R$ 25,46	27,07%	R$ 32,35	R$ 2.781,45
3.3.3	**FUNDAÇÕES**								**R$ 55.084,31**
3.3.3.1	Q_000001	PRÓPRIA	CONCRETO ARMADO FCK=25,0MPA, EXECUTADO EM OBRA, ADENSADO E LANÇADO, PARA USO GERAL, COM FORMAS PLANAS EM COMPENSADO RESINADO 12MM (05 USOS) - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 07369/ORSE	M3	14,25	R$ 2.679,21	27,07%	R$ 3.404,47	R$ 48.513,70

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ORÇAMENTO CIMOP - GALPÕES E UNIDADES DE TRIAGEM_mod
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO CIMOP - GALPÕES E UNIDADES DE TRIAGEM
LOCAL:	RIO GRANDE DO NORTE
CLIENTE:	CONSORCIO INTERMUNICIPAL MULTIFINALITARIO DOS MUNICIPIOS DO OESTE POTIGUAR

DATA : 12/01/2026 **BDI :** 27,07%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2025/09	111,36%	69,82%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SEINFRA/ANP	2025/09	-	-
SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	92,09%	52,48%
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R$	PREÇO TOTAL R$
3.3.3.2	Q_000059	PRÓPRIA	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4 - BASEADO NA COMPOSIÇÃO C4592/SEINFRA	M3	4,02	R$ 755,92	27,07%	R$ 960,55	R$ 3.861,41
3.3.3.3	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3	4,02	R$ 530,36	27,07%	R$ 673,93	R$ 2.709,20
3.3.4	**SUPERESTRUTURA**								**R$ 81.965,64**
3.3.4.1	Q_000001	PRÓPRIA	CONCRETO ARMADO FCK=25,0MPA, EXECUTADO EM OBRA, ADENSADO E LANÇADO, PARA USO GERAL, COM FORMAS PLANAS EM COMPENSADO RESINADO 12MM (05 USOS) - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 07369/ORSE	M3	14,66	R$ 2.679,21	27,07%	R$ 3.404,47	R$ 49.909,53
3.3.4.2	101963	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" = 12 CM (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_08/2025	M2	114,03	R$ 221,23	27,07%	R$ 281,12	R$ 32.056,11
3.3.5	**ALVENARIA**								**R$ 59.933,63**
3.3.5.1	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	527,14	R$ 87,78	27,07%	R$ 111,54	R$ 58.797,20
3.3.5.2	105022	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	8,50	R$ 22,25	27,07%	R$ 28,27	R$ 240,30
3.3.5.3	105028	SINAPI	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	32,20	R$ 21,90	27,07%	R$ 27,83	R$ 896,13
3.3.6	**COBERTURA**								**R$ 23.725,28**
3.3.6.1	92544	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	98,09	R$ 20,75	27,07%	R$ 26,37	R$ 2.586,63
3.3.6.2	94210	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	98,09	R$ 61,34	27,07%	R$ 77,94	R$ 7.645,13
3.3.6.3	94231	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	74,13	R$ 45,39	27,07%	R$ 57,68	R$ 4.275,82
3.3.6.4	Q_000430	PRÓPRIA	CHAPIM EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 08637/ORSE	M	113,82	R$ 46,30	27,07%	R$ 58,83	R$ 6.696,03
3.3.6.5	94227	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	36,33	R$ 54,62	27,07%	R$ 69,41	R$ 2.521,67
3.3.7	**REVESTIMENTOS**								**R$ 79.730,66**
3.3.7.1	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	679,79	R$ 4,22	27,07%	R$ 5,36	R$ 3.643,67

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ORÇAMENTO CIMOP - GALPÕES E UNIDADES DE TRIAGEM_mod
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO CIMOP - GALPÕES E UNIDADES DE TRIAGEM
LOCAL:	RIO GRANDE DO NORTE
CLIENTE:	CONSORCIO INTERMUNICIPAL MULTIFINALITARIO DOS MUNICIPIOS DO OESTE POTIGUAR

DATA : 12/01/2026 **BDI :** 27,07%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2025/09	111,36%	69,82%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SEINFRA/ANP	2025/09	-	-
SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	92,09%	52,48%
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R$	PREÇO TOTAL R$
3.3.7.2	87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	486,19	R$ 7,53	27,07%	R$ 9,57	R$ 4.652,84
3.3.7.3	87547	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	679,79	R$ 24,22	27,07%	R$ 30,78	R$ 20.923,94
3.3.7.4	87775	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	486,19	R$ 50,73	27,07%	R$ 64,46	R$ 31.339,81
3.3.7.5	87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	242,94	R$ 62,10	27,07%	R$ 78,91	R$ 19.170,40
3.3.8	**IMPERMEABILIZAÇÃO**								**R$ 13.964,02**
3.3.8.1	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	289,71	R$ 37,93	27,07%	R$ 48,20	R$ 13.964,02
3.3.9	**INSTALAÇÕES HIDRAULICAS**								**R$ 4.147,43**
3.3.9.1	Q_000071	PRÓPRIA	PONTO DE ÁGUA FRIA EMBUTIDO, C/MATERIAL PVC RÍGIDO SOLDÁVEL Ø 25MM- BASEADO NA COMPOSIÇÃO 01200/ORSE	UND	21,00	R$ 124,68	27,07%	R$ 158,43	R$ 3.327,03
3.3.9.2	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	7,00	R$ 92,23	27,07%	R$ 117,20	R$ 820,40
3.3.10	**INSTALAÇÕES SANITÁRIAS**								**R$ 7.951,86**
3.3.10.1	Q_000070	PRÓPRIA	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 40 MM (LAVATÓRIOS, MICTÓRIOS, RALOS SIFONADOS, ETC...) - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 01679/ORSE	UND	14,00	R$ 80,44	27,07%	R$ 102,22	R$ 1.431,08
3.3.10.2	Q_000069	PRÓPRIA	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 100 MM (VASO SANITÁRIO) - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 01683/ORSE	UND	7,00	R$ 112,72	27,07%	R$ 143,23	R$ 1.002,61
3.3.10.3	104328	SINAPI	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	7,00	R$ 78,01	27,07%	R$ 99,13	R$ 693,91
3.3.10.4	97902	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	7,00	R$ 542,36	27,07%	R$ 689,18	R$ 4.824,26
3.3.11	**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**								**R$ 29.319,22**
3.3.11.1	Q_000067	PRÓPRIA	PONTO DE TOMADA 2P+T, ABNT, DE EMBUTIR, 10 A, COM ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL SANFONADO EMBUTIDO Ø 3/4", FIO RIGIDO 2,5MM² (FIO 12), INCLUSIVE PLACA EM PVC E ATERRAMENTO - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 03298/ORSE	PT	21,00	R$ 251,11	27,07%	R$ 319,09	R$ 6.700,89
3.3.11.2	Q_000415	PRÓPRIA	PONTO DE TOMADA 2P+T, ABNT, DE EMBUTIR, 20 A, COM ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL SANFONADO EMBUTIDO Ø 3/4", FIO RIGIDO 2,5MM² (FIO 12), INCLUSIVE PLACA EM PVC E ATERRAMENTO - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 03298/ORSE	PT	7,00	R$ 257,22	27,07%	R$ 326,85	R$ 2.287,95

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ORÇAMENTO CIMOP - GALPÕES E UNIDADES DE TRIAGEM_mod
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO CIMOP - GALPÕES E UNIDADES DE TRIAGEM
LOCAL:	RIO GRANDE DO NORTE
CLIENTE:	CONSORCIO INTERMUNICIPAL MULTIFINALITARIO DOS MUNICIPIOS DO OESTE POTIGUAR

DATA : 12/01/2026 **BDI :** 27,07%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2025/09	111,36%	69,82%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SEINFRA/ANP	2025/09	-	-
SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	92,09%	52,48%
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R$	PREÇO TOTAL R$
3.3.11.3	Q_000066	PRÓPRIA	PONTO DE LUZ EM TETO OU PAREDE, COM ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL SANFONADO EMBUTIDO Ø 3/4"- BASEADO NA COMPOSIÇÃO 03395/ORSE	UND	28,00	R$ 321,54	27,07%	R$ 408,58	R$ 11.440,24
3.3.11.4	Q_000104	PRÓPRIA	PONTO DE INTERRUPTOR 01 SEÇÃO (1 S) EMBUTIDO COM ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL SANFONADO Ø 3/4" - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 03278/ORSE	PT	21,00	R$ 232,61	27,07%	R$ 295,58	R$ 6.207,18
3.3.11.5	Q_000077	PRÓPRIA	LUMINÁRIA SOBREPOR QUADRADA LED 24W*, 6500K G- LIGHT OU SIMILAR - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 13176/ORSE	UN	28,00	R$ 75,41	27,07%	R$ 95,82	R$ 2.682,96
3.3.12	**PISOS**								**R$ 51.646,51**
3.3.12.1	95240	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024	M2	362,23	R$ 19,18	27,07%	R$ 24,37	R$ 8.827,55
3.3.12.2	97113	SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	M2	362,23	R$ 2,22	27,07%	R$ 2,82	R$ 1.021,49
3.3.12.3	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	18,11	R$ 795,51	27,07%	R$ 1.010,85	R$ 18.306,49
3.3.12.4	87620	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	362,23	R$ 30,03	27,07%	R$ 38,16	R$ 13.822,70
3.3.12.5	87256	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	93,67	R$ 68,48	27,07%	R$ 87,02	R$ 8.151,16
3.3.12.6	98695	SINAPI	SOLEIRA EM MÁRMORE, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	10,15	R$ 117,63	27,07%	R$ 149,47	R$ 1.517,12
3.3.13	**ESQUADRIAS**								**R$ 35.819,05**
3.3.13.1	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	33,08	R$ 502,35	27,07%	R$ 638,34	R$ 21.116,29
3.3.13.2	94570	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	15,40	R$ 264,25	27,07%	R$ 335,78	R$ 5.171,01
3.3.13.3	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 60X80 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	2,24	R$ 502,01	27,07%	R$ 637,90	R$ 1.428,90
3.3.13.4	91306	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	21,00	R$ 143,12	27,07%	R$ 181,86	R$ 3.819,06
3.3.13.5	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	21,00	R$ 160,53	27,07%	R$ 203,99	R$ 4.283,79

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ORÇAMENTO CIMOP - GALPÕES E UNIDADES DE TRIAGEM_mod
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO CIMOP - GALPÕES E UNIDADES DE TRIAGEM
LOCAL:	RIO GRANDE DO NORTE
CLIENTE:	CONSORCIO INTERMUNICIPAL MULTIFINALITARIO DOS MUNICIPIOS DO OESTE POTIGUAR

DATA : 12/01/2026 **BDI :** 27,07%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2025/09	111,36%	69,82%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SEINFRA/ANP	2025/09	-	-
SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	92,09%	52,48%
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R$	PREÇO TOTAL R$
3.3.14	**PINTURA**								**R$ 20.608,23**
3.3.14.1	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	1.176,52	R$ 3,31	27,07%	R$ 4,21	R$ 4.953,15
3.3.14.2	104641	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	1.176,52	R$ 8,57	27,07%	R$ 10,89	R$ 12.812,30
3.3.14.3	104639	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	207,20	R$ 10,80	27,07%	R$ 13,72	R$ 2.842,78
3.3.15	**LOUÇAS E METAIS**								**R$ 14.914,84**
3.3.15.1	Q_000421	PRÓPRIA	CHUVEIRO REDONDO EM ALUMÍNIO 10", LAMINADO POLDO, PROLAZER OU SIMILAR, C/ REGISTRO DE PRESSÃO CROMADO - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 13440/ORSE	UN	7,00	R$ 235,47	27,07%	R$ 299,21	R$ 2.094,47
3.3.15.2	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	UN	7,00	R$ 528,39	27,07%	R$ 671,43	R$ 4.700,01
3.3.15.3	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	7,00	R$ 37,89	27,07%	R$ 48,15	R$ 337,05
3.3.15.4	Q_000425	PRÓPRIA	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA - BASEADO NA COMPOSIÇÃO C4835/SEINFRA	M2	3,36	R$ 543,17	27,07%	R$ 690,21	R$ 2.319,11
3.3.15.5	86943	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	7,00	R$ 236,42	27,07%	R$ 300,42	R$ 2.102,94
3.3.15.6	Q_000427	PRÓPRIA	PORTA PAPEL TOALHA PARA PAPEL INTERFOLHA 2 OU 3 DOBRAS, INJETADO COM A FRENTE EM PLÁSTICO ABS BRANCO, COM VISOR FRONTAL PARA CONTROLE DE SUBSTITUIÇÃO DO PAPEL INTERFOLHA E FUNDO EM PLÁSTICO ABS CINZA. - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 12208/ORSE	UN	14,00	R$ 129,79	27,07%	R$ 164,92	R$ 2.308,88
3.3.15.7	Q_000428	PRÓPRIA	DISPENSER, EM PLASTICO, PARA PAPEL HIGIÊNICO EM ROLO - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 12511/ORSE	UN	14,00	R$ 59,16	27,07%	R$ 75,17	R$ 1.052,38
3.4	**GALPÃO**								**R$ 1.307.680,03**
3.4.1	**LOCAÇÃO DA OBRA**								**R$ 28.459,20**
3.4.1.1	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	334,46	R$ 66,96	27,07%	R$ 85,09	R$ 28.459,20
3.4.2	**MOVIMENTO DE TERRA**								**R$ 31.676,20**
3.4.2.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	228,61	R$ 83,58	27,07%	R$ 106,21	R$ 24.280,67
3.4.2.2	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	228,61	R$ 25,46	27,07%	R$ 32,35	R$ 7.395,53

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ORÇAMENTO CIMOP - GALPÕES E UNIDADES DE TRIAGEM_mod
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO CIMOP - GALPÕES E UNIDADES DE TRIAGEM
LOCAL:	RIO GRANDE DO NORTE
CLIENTE:	CONSORCIO INTERMUNICIPAL MULTIFINALITARIO DOS MUNICIPIOS DO OESTE POTIGUAR

DATA : 12/01/2026 **BDI :** 27,07%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2025/09	111,36%	69,82%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SEINFRA/ANP	2025/09	-	-
SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	92,09%	52,48%
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R$	PREÇO TOTAL R$
3.4.3	**FUNDAÇÕES**								**R$ 215.536,98**
3.4.3.1	Q_000001	PRÓPRIA	CONCRETO ARMADO FCK=25,0MPA, EXECUTADO EM OBRA, ADENSADO E LANÇADO, PARA USO GERAL, COM FORMAS PLANAS EM COMPENSADO RESINADO 12MM (05 USOS) - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 07369/ORSE	M3	61,38	R$ 2.679,21	27,07%	R$ 3.404,47	R$ 208.966,37
3.4.3.2	Q_000059	PRÓPRIA	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4 - BASEADO NA COMPOSIÇÃO C4592/SEINFRA	M3	4,02	R$ 755,92	27,07%	R$ 960,55	R$ 3.861,41
3.4.3.3	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3	4,02	R$ 530,36	27,07%	R$ 673,93	R$ 2.709,20
3.4.4	**SUPERESTRUTURA**								**R$ 187.313,75**
3.4.4.1	Q_000001	PRÓPRIA	CONCRETO ARMADO FCK=25,0MPA, EXECUTADO EM OBRA, ADENSADO E LANÇADO, PARA USO GERAL, COM FORMAS PLANAS EM COMPENSADO RESINADO 12MM (05 USOS) - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 07369/ORSE	M3	49,85	R$ 2.679,21	27,07%	R$ 3.404,47	R$ 169.712,83
3.4.4.2	101963	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" = 12 CM (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_08/2025	M2	62,61	R$ 221,23	27,07%	R$ 281,12	R$ 17.600,92
3.4.5	**ALVENARIA**								**R$ 142.952,63**
3.4.5.1	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	871,28	R$ 87,78	27,07%	R$ 111,54	R$ 97.182,57
3.4.5.2	105022	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	53,20	R$ 22,25	27,07%	R$ 28,27	R$ 1.503,96
3.4.5.3	105028	SINAPI	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	28,70	R$ 21,90	27,07%	R$ 27,83	R$ 798,72
3.4.5.4	Q_000432	PRÓPRIA	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X40X40CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020 - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 101161/SINAPI	M2	170,24	R$ 200,94	27,07%	R$ 255,33	R$ 43.467,38
3.4.6	**COBERTURA**								**R$ 252.472,31**
3.4.6.1	94210	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	791,35	R$ 61,34	27,07%	R$ 77,94	R$ 61.677,82
3.4.6.2	Q_000431	PRÓPRIA	ESTRUTURA METÁLICA P/ COBERTURA C/VIGAS-TRELIÇA PRATT UDC75 E TERÇAS EM UDC 127, 2 ÁGUAS, SEM LANTERNIN, VÃOS 6,0 A 10,0M, PINTADO 1 D OXIDO FERRO + 2 D ESMALTE EPÓXI BRANCO, EXCETO FORN. TELHAS - EXECUTADA - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 12508/ORSE	M2	791,35	R$ 189,74	27,07%	R$ 241,10	R$ 190.794,49
3.4.7	**REVESTIMENTOS**								**R$ 95.988,92**
3.4.7.1	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM	M2	871,28	R$ 4,22	27,07%	R$ 5,36	R$ 4.670,06

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ORÇAMENTO CIMOP - GALPÕES E UNIDADES DE TRIAGEM_mod
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO CIMOP - GALPÕES E UNIDADES DE TRIAGEM
LOCAL:	RIO GRANDE DO NORTE
CLIENTE:	CONSORCIO INTERMUNICIPAL MULTIFINALITARIO DOS MUNICIPIOS DO OESTE POTIGUAR

DATA : 12/01/2026 **BDI :** 27,07%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2025/09	111,36%	69,82%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SEINFRA/ANP	2025/09	-	-
SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	92,09%	52,48%
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R$	PREÇO TOTAL R$
	87879		PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022						
3.4.7.2	87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	871,28	R$ 7,53	27,07%	R$ 9,57	R$ 8.338,15
3.4.7.3	87547	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	871,28	R$ 24,22	27,07%	R$ 30,78	R$ 26.818,00
3.4.7.4	87775	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	871,28	R$ 50,73	27,07%	R$ 64,46	R$ 56.162,71
3.4.8	**IMPERMEABILIZAÇÃO**								**R$ 23.109,97**
3.4.8.1	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	479,46	R$ 37,93	27,07%	R$ 48,20	R$ 23.109,97
3.4.9	**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**								**R$ 54.739,37**
3.4.9.1	Q_000415	PRÓPRIA	PONTO DE TOMADA 2P+T, ABNT, DE EMBUTIR, 20 A, COM ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL SANFONADO EMBUTIDO Ø 3/4", FIO RIGIDO 2,5MM² (FIO 12), INCLUSIVE PLACA EM PVC E ATERRAMENTO - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 03298/ORSE	PT	35,00	R$ 257,22	27,07%	R$ 326,85	R$ 11.439,75
3.4.9.2	Q_000104	PRÓPRIA	PONTO DE INTERRUPTOR 01 SEÇÃO (1 S) EMBUTIDO COM ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL SANFONADO Ø 3/4" - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 03278/ORSE	PT	7,00	R$ 232,61	27,07%	R$ 295,58	R$ 2.069,06
3.4.9.3	Q_000061	PRÓPRIA	PONTO DE LUZ EM TETO OU PAREDE, COM ELETRODUTO PVC RÍGIDO EMBUTIDO Ø 3/4" - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 00642/ORSE	UN	84,00	R$ 332,94	27,07%	R$ 423,07	R$ 35.537,88
3.4.9.4	Q_000461	PRÓPRIA	REFLETOR SLIM LED 50W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 12807/ORSE	UN	84,00	R$ 53,33	27,07%	R$ 67,77	R$ 5.692,68
3.4.10	**PISOS**								**R$ 200.971,65**
3.4.10.1	95240	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024	M2	1.068,96	R$ 19,18	27,07%	R$ 24,37	R$ 26.050,56
3.4.10.2	97113	SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	M2	1.068,96	R$ 2,22	27,07%	R$ 2,82	R$ 3.014,47
3.4.10.3	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	53,44	R$ 795,51	27,07%	R$ 1.010,85	R$ 54.019,82
3.4.10.4	87620	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	1.068,96	R$ 30,03	27,07%	R$ 38,16	R$ 40.791,51
3.4.10.5	104162	SINAPI	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022	M2	640,22	R$ 94,77	27,07%	R$ 120,42	R$ 77.095,29

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ORÇAMENTO CIMOP - GALPÕES E UNIDADES DE TRIAGEM_mod
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO CIMOP - GALPÕES E UNIDADES DE TRIAGEM
LOCAL:	RIO GRANDE DO NORTE
CLIENTE:	CONSORCIO INTERMUNICIPAL MULTIFINALITARIO DOS MUNICIPIOS DO OESTE POTIGUAR

DATA : 12/01/2026 **BDI :** 27,07%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2025/09	111,36%	69,82%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SEINFRA/ANP	2025/09	-	-
SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	92,09%	52,48%
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R$	PREÇO TOTAL R$
3.4.11	**ESQUADRIAS**								**R$ 48.146,24**
3.4.11.1	102362	SINAPI	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	M2	249,76	R$ 151,70	27,07%	R$ 192,77	R$ 48.146,24
3.4.12	**PINTURA**								**R$ 26.312,81**
3.4.12.1	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	1.742,57	R$ 3,31	27,07%	R$ 4,21	R$ 7.336,22
3.4.12.2	104641	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	1.742,57	R$ 8,57	27,07%	R$ 10,89	R$ 18.976,59
3.5	**MURO FECHAMENTO**								**R$ 671.587,21**
3.5.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	224,53	R$ 83,58	27,07%	R$ 106,21	R$ 23.847,33
3.5.2	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	189,76	R$ 25,46	27,07%	R$ 32,35	R$ 6.138,74
3.5.3	102487	SINAPI	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	M3	28,88	R$ 610,22	27,07%	R$ 775,41	R$ 22.393,84
3.5.4	Q_000001	PRÓPRIA	CONCRETO ARMADO FCK=25,0MPA, EXECUTADO EM OBRA, ADENSADO E LANÇADO, PARA USO GERAL, COM FORMAS PLANAS EM COMPENSADO RESINADO 12MM (05 USOS) - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 07369/ORSE	M3	42,02	R$ 2.679,21	27,07%	R$ 3.404,47	R$ 143.055,83
3.5.5	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	1.168,89	R$ 87,78	27,07%	R$ 111,54	R$ 130.377,99
3.5.6	87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	2.912,00	R$ 7,53	27,07%	R$ 9,57	R$ 27.867,84
3.5.7	87775	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	2.912,00	R$ 50,73	27,07%	R$ 64,46	R$ 187.707,52
3.5.8	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	2.912,00	R$ 3,31	27,07%	R$ 4,21	R$ 12.259,52
3.5.9	104641	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	2.912,00	R$ 8,57	27,07%	R$ 10,89	R$ 31.711,68
3.5.10	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3	30,07	R$ 530,36	27,07%	R$ 673,93	R$ 20.265,08
3.5.11	Q_000159	PRÓPRIA	PORTÃO EM TELA ARAME GALVANIZADO N.12 MALHA 2" E MOLDURA EM TUBOS DE AÇO COM DUAS FOLHAS DE ABRIR, INCLUSO FERRAGENS (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 11532/ORSE)	M2	73,50	R$ 706,26	27,07%	R$ 897,44	R$ 65.961,84

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ORÇAMENTO CIMOP - GALPÕES E UNIDADES DE TRIAGEM_mod
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO CIMOP - GALPÕES E UNIDADES DE TRIAGEM
LOCAL:	RIO GRANDE DO NORTE
CLIENTE:	CONSORCIO INTERMUNICIPAL MULTIFINALITARIO DOS MUNICIPIOS DO OESTE POTIGUAR

DATA : 12/01/2026 **BDI :** 27,07%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2025/09	111,36%	69,82%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SEINFRA/ANP	2025/09	-	-
SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	92,09%	52,48%
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R$	PREÇO TOTAL R$
3.6	**PAVIMENTO/CALÇADA EXTERNA**								**R$ 208.297,57**
3.6.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	23,07	R$ 83,58	27,07%	R$ 106,21	R$ 2.450,26
3.6.2	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	11,53	R$ 25,46	27,07%	R$ 32,35	R$ 373,00
3.6.3	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	512,75	R$ 48,27	27,07%	R$ 61,34	R$ 31.452,09
3.6.4	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	1.422,68	R$ 96,26	27,07%	R$ 122,32	R$ 174.022,22
4	**UNIDADES DE TRIAGEM - 4 UNIDADES**								**R$ 1.567.823,25**
4.1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**								**R$ 4.674,80**
4.1.1	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	M2	3.016,00	R$ 0,63	27,07%	R$ 0,80	R$ 2.412,80
4.1.2	100575	SINAPI	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_09/2024	M2	3.016,00	R$ 0,59	27,07%	R$ 0,75	R$ 2.262,00
4.2	**REFEITÓRIO E ADMINISTRAÇÃO**								**R$ 563.414,80**
4.2.1	**LOCAÇÃO DA OBRA**								**R$ 12.729,46**
4.2.1.1	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	149,60	R$ 66,96	27,07%	R$ 85,09	R$ 12.729,46
4.2.2	**MOVIMENTO DE TERRA**								**R$ 12.703,18**
4.2.2.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	91,68	R$ 83,58	27,07%	R$ 106,21	R$ 9.737,33
4.2.2.2	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	91,68	R$ 25,46	27,07%	R$ 32,35	R$ 2.965,85
4.2.3	**FUNDAÇÕES**								**R$ 67.038,13**
4.2.3.1	Q_000001	PRÓPRIA	CONCRETO ARMADO FCK=25,0MPA, EXECUTADO EM OBRA, ADENSADO E LANÇADO, PARA USO GERAL, COM FORMAS PLANAS EM COMPENSADO RESINADO 12MM (05 USOS) - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 07369/ORSE	M3	15,74	R$ 2.679,21	27,07%	R$ 3.404,47	R$ 53.586,36
4.2.3.2	Q_000059	PRÓPRIA	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4 - BASEADO NA COMPOSIÇÃO C4592/SEINFRA	M3	8,23	R$ 755,92	27,07%	R$ 960,55	R$ 7.905,33
4.2.3.3	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E	M3	8,23	R$ 530,36	27,07%	R$ 673,93	R$ 5.546,44

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ORÇAMENTO CIMOP - GALPÕES E UNIDADES DE TRIAGEM_mod
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO CIMOP - GALPÕES E UNIDADES DE TRIAGEM
LOCAL:	RIO GRANDE DO NORTE
CLIENTE:	CONSORCIO INTERMUNICIPAL MULTIFINALITARIO DOS MUNICIPIOS DO OESTE POTIGUAR

DATA : 12/01/2026 **BDI :** 27,07%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2025/09	111,36%	69,82%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SEINFRA/ANP	2025/09	-	-
SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	92,09%	52,48%
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R$	PREÇO TOTAL R$
	103800		ASSENTAMENTO. AF_08/2022						
4.2.4	**SUPERESTRUTURA**								**R$ 92.915,59**
4.2.4.1	Q_000001	PRÓPRIA	CONCRETO ARMADO FCK=25,0MPA, EXECUTADO EM OBRA, ADENSADO E LANÇADO, PARA USO GERAL, COM FORMAS PLANAS EM COMPENSADO RESINADO 12MM (05 USOS) - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 07369/ORSE	M3	14,58	R$ 2.679,21	27,07%	R$ 3.404,47	R$ 49.637,17
4.2.4.2	101963	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" = 12 CM (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_08/2025	M2	153,95	R$ 221,23	27,07%	R$ 281,12	R$ 43.278,42
4.2.5	**ALVENARIA**								**R$ 50.941,28**
4.2.5.1	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	441,78	R$ 87,78	27,07%	R$ 111,54	R$ 49.276,14
4.2.5.2	105022	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	40,00	R$ 22,25	27,07%	R$ 28,27	R$ 1.130,80
4.2.5.3	105028	SINAPI	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	19,20	R$ 21,90	27,07%	R$ 27,83	R$ 534,34
4.2.6	**COBERTURA**								**R$ 20.382,21**
4.2.6.1	92544	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	197,44	R$ 20,75	27,07%	R$ 26,37	R$ 5.206,49
4.2.6.2	94207	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	197,44	R$ 57,69	27,07%	R$ 73,31	R$ 14.474,33
4.2.6.3	94231	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	12,16	R$ 45,39	27,07%	R$ 57,68	R$ 701,39
4.2.7	**REVESTIMENTOS**								**R$ 62.106,37**
4.2.7.1	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	591,87	R$ 4,22	27,07%	R$ 5,36	R$ 3.172,42
4.2.7.2	87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	350,20	R$ 7,53	27,07%	R$ 9,57	R$ 3.351,41
4.2.7.3	87547	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	591,87	R$ 24,22	27,07%	R$ 30,78	R$ 18.217,76
4.2.7.4	87775	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	350,20	R$ 50,73	27,07%	R$ 64,46	R$ 22.573,89

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ORÇAMENTO CIMOP - GALPÕES E UNIDADES DE TRIAGEM_mod
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO CIMOP - GALPÕES E UNIDADES DE TRIAGEM
LOCAL:	RIO GRANDE DO NORTE
CLIENTE:	CONSORCIO INTERMUNICIPAL MULTIFINALITARIO DOS MUNICIPIOS DO OESTE POTIGUAR

DATA : 12/01/2026 **BDI :** 27,07%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2025/09	111,36%	69,82%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SEINFRA/ANP	2025/09	-	-
SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	92,09%	52,48%
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R$	PREÇO TOTAL R$
4.2.7.5	87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	187,44	R$ 62,10	27,07%	R$ 78,91	R$ 14.790,89
4.2.8	**IMPERMEABILIZAÇÃO**								**R$ 8.779,63**
4.2.8.1	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	182,15	R$ 37,93	27,07%	R$ 48,20	R$ 8.779,63
4.2.9	**INSTALAÇÕES HIDRAULICAS**								**R$ 10.126,56**
4.2.9.1	Q_000071	PRÓPRIA	PONTO DE ÁGUA FRIA EMBUTIDO, C/MATERIAL PVC RÍGIDO SOLDÁVEL Ø 25MM- BASEADO NA COMPOSIÇÃO 01200/ORSE	UND	28,00	R$ 124,68	27,07%	R$ 158,43	R$ 4.436,04
4.2.9.2	102607	SINAPI	CAIXA D´ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	4,00	R$ 462,85	27,07%	R$ 588,14	R$ 2.352,56
4.2.9.3	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	12,00	R$ 92,23	27,07%	R$ 117,20	R$ 1.406,40
4.2.9.4	94489	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00	R$ 19,05	27,07%	R$ 24,21	R$ 96,84
4.2.9.5	103047	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 20 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00	R$ 15,81	27,07%	R$ 20,09	R$ 80,36
4.2.9.6	94492	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00	R$ 38,48	27,07%	R$ 48,90	R$ 195,60
4.2.9.7	95657	SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PPR PN20 DN 25 MM (3/4") PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	UN	4,00	R$ 306,67	27,07%	R$ 389,69	R$ 1.558,76
4.2.10	**INSTALAÇÕES SANITÁRIAS**								**R$ 50.083,16**
4.2.10.1	Q_000416	PRÓPRIA	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 50 MM (PIAS DE COZINHA, MÁQUINAS DE LAVAR, ETC...) - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 01678/ORSE	UND	4,00	R$ 120,52	27,07%	R$ 153,14	R$ 612,56
4.2.10.2	Q_000070	PRÓPRIA	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 40 MM (LAVATÓRIOS, MICTÓRIOS, RALOS SIFONADOS, ETC...) - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 01679/ORSE	UND	16,00	R$ 80,44	27,07%	R$ 102,22	R$ 1.635,52
4.2.10.3	Q_000069	PRÓPRIA	PONTO DE ESGOTO COM TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE Ø 100 MM (VASO SANITÁRIO) - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 01683/ORSE	UND	8,00	R$ 112,72	27,07%	R$ 143,23	R$ 1.145,84
4.2.10.4	104328	SINAPI	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	8,00	R$ 78,01	27,07%	R$ 99,13	R$ 793,04
4.2.10.5	98108	SINAPI	CAIXA DE GORDURA DUPLA (CAPACIDADE: 126 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X0,7 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	UN	4,00	R$ 484,86	27,07%	R$ 616,11	R$ 2.464,44
4.2.10.6	97902	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE	UN	8,00	R$ 542,36	27,07%	R$ 689,18	R$ 5.513,44

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ORÇAMENTO CIMOP - GALPÕES E UNIDADES DE TRIAGEM_mod
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO CIMOP - GALPÕES E UNIDADES DE TRIAGEM
LOCAL:	RIO GRANDE DO NORTE
CLIENTE:	CONSORCIO INTERMUNICIPAL MULTIFINALITARIO DOS MUNICIPIOS DO OESTE POTIGUAR

DATA : 12/01/2026 **BDI :** 27,07%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2025/09	111,36%	69,82%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SEINFRA/ANP	2025/09	-	-
SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	92,09%	52,48%
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R$	PREÇO TOTAL R$
	97902		ESGOTO. AF_12/2020						
4.2.10.7	98066	SINAPI	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,0 X 2,0 X H=1,4 M, VOLUME ÚTIL: 2000 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	4,00	R$ 4.433,96	27,07%	R$ 5.634,23	R$ 22.536,92
4.2.10.8	98062	SINAPI	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,00 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,1 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	4,00	R$ 3.026,17	27,07%	R$ 3.845,35	R$ 15.381,40
4.2.11	**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**								**R$ 39.676,92**
4.2.11.1	Q_000067	PRÓPRIA	PONTO DE TOMADA 2P+T, ABNT, DE EMBUTIR, 10 A, COM ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL SANFONADO EMBUTIDO Ø 3/4", FIO RIGIDO 2,5MM² (FIO 12), INCLUSIVE PLACA EM PVC E ATERRAMENTO - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 03298/ORSE	PT	16,00	R$ 251,11	27,07%	R$ 319,09	R$ 5.105,44
4.2.11.2	Q_000415	PRÓPRIA	PONTO DE TOMADA 2P+T, ABNT, DE EMBUTIR, 20 A, COM ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL SANFONADO EMBUTIDO Ø 3/4", FIO RIGIDO 2,5MM² (FIO 12), INCLUSIVE PLACA EM PVC E ATERRAMENTO - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 03298/ORSE	PT	12,00	R$ 257,22	27,07%	R$ 326,85	R$ 3.922,20
4.2.11.3	Q_000066	PRÓPRIA	PONTO DE LUZ EM TETO OU PAREDE, COM ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL SANFONADO EMBUTIDO Ø 3/4"- BASEADO NA COMPOSIÇÃO 03395/ORSE	UND	32,00	R$ 321,54	27,07%	R$ 408,58	R$ 13.074,56
4.2.11.4	Q_000104	PRÓPRIA	PONTO DE INTERRUPTOR 01 SEÇÃO (1 S) EMBUTIDO COM ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL SANFONADO Ø 3/4" - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 03278/ORSE	PT	20,00	R$ 232,61	27,07%	R$ 295,58	R$ 5.911,60
4.2.11.5	101876	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	4,00	R$ 103,81	27,07%	R$ 131,91	R$ 527,64
4.2.11.6	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	8,00	R$ 11,46	27,07%	R$ 14,56	R$ 116,48
4.2.11.7	93657	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	4,00	R$ 14,81	27,07%	R$ 18,82	R$ 75,28
4.2.11.8	101493	SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UN	4,00	R$ 1.549,83	27,07%	R$ 1.969,37	R$ 7.877,48
4.2.11.9	Q_000077	PRÓPRIA	LUMINÁRIA SOBREPOR QUADRADA LED 24W*, 6500K G- LIGHT OU SIMILAR - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 13176/ORSE	UN	32,00	R$ 75,41	27,07%	R$ 95,82	R$ 3.066,24
4.2.12	**INSTALAÇÕES PLUVIAIS**								**R$ 26.218,99**
4.2.12.1	99255	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	8,00	R$ 730,11	27,07%	R$ 927,75	R$ 7.422,00
4.2.12.2	99253	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	4,00	R$ 523,73	27,07%	R$ 665,50	R$ 2.662,00
4.2.12.3	89576	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	158,24	R$ 25,61	27,07%	R$ 32,54	R$ 5.149,13

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ORÇAMENTO CIMOP - GALPÕES E UNIDADES DE TRIAGEM_mod
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO CIMOP - GALPÕES E UNIDADES DE TRIAGEM
LOCAL:	RIO GRANDE DO NORTE
CLIENTE:	CONSORCIO INTERMUNICIPAL MULTIFINALITARIO DOS MUNICIPIOS DO OESTE POTIGUAR

DATA : 12/01/2026 **BDI :** 27,07%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2025/09	111,36%	69,82%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SEINFRA/ANP	2025/09	-	-
SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	92,09%	52,48%
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R$	PREÇO TOTAL R$
4.2.12.4	94227	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	153,52	R$ 54,62	27,07%	R$ 69,41	R$ 10.655,82
4.2.12.5	89582	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	4,00	R$ 32,69	27,07%	R$ 41,54	R$ 166,16
4.2.12.6	89581	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	4,00	R$ 32,24	27,07%	R$ 40,97	R$ 163,88
4.2.13	**PISOS**								**R$ 29.662,73**
4.2.13.1	95240	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024	M2	135,57	R$ 19,18	27,07%	R$ 24,37	R$ 3.303,84
4.2.13.2	97113	SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	M2	135,57	R$ 2,22	27,07%	R$ 2,82	R$ 382,31
4.2.13.3	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	6,78	R$ 795,51	27,07%	R$ 1.010,85	R$ 6.853,56
4.2.13.4	87620	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	135,57	R$ 30,03	27,07%	R$ 38,16	R$ 5.173,35
4.2.13.5	87256	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	135,57	R$ 68,48	27,07%	R$ 87,02	R$ 11.797,30
4.2.13.6	98695	SINAPI	SOLEIRA EM MÁRMORE, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	14,40	R$ 117,63	27,07%	R$ 149,47	R$ 2.152,37
4.2.14	**ESQUADRIAS**								**R$ 28.864,23**
4.2.14.1	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	30,24	R$ 502,35	27,07%	R$ 638,34	R$ 19.303,40
4.2.14.2	94570	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	9,60	R$ 264,25	27,07%	R$ 335,78	R$ 3.223,49
4.2.14.3	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 60X80 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	1,28	R$ 502,01	27,07%	R$ 637,90	R$ 816,51
4.2.14.4	91306	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	16,00	R$ 143,12	27,07%	R$ 181,86	R$ 2.909,76
4.2.14.5	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	12,80	R$ 160,53	27,07%	R$ 203,99	R$ 2.611,07

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ORÇAMENTO CIMOP - GALPÕES E UNIDADES DE TRIAGEM_mod
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO CIMOP - GALPÕES E UNIDADES DE TRIAGEM
LOCAL:	RIO GRANDE DO NORTE
CLIENTE:	CONSORCIO INTERMUNICIPAL MULTIFINALITARIO DOS MUNICIPIOS DO OESTE POTIGUAR

DATA : 12/01/2026 **BDI :** 27,07%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2025/09	111,36%	69,82%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SEINFRA/ANP	2025/09	-	-
SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	92,09%	52,48%
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R$	PREÇO TOTAL R$
4.2.15	**PINTURA**								**R$ 13.930,81**
4.2.15.1	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	799,39	R$ 3,31	27,07%	R$ 4,21	R$ 3.365,43
4.2.15.2	104641	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	799,39	R$ 8,57	27,07%	R$ 10,89	R$ 8.705,36
4.2.15.3	104639	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	135,57	R$ 10,80	27,07%	R$ 13,72	R$ 1.860,02
4.2.16	**LOUÇAS E METAIS**								**R$ 28.739,04**
4.2.16.1	Q_000421	PRÓPRIA	CHUVEIRO REDONDO EM ALUMÍNIO 10", LAMINADO POLDO, PROLAZER OU SIMILAR, C/ REGISTRO DE PRESSÃO CROMADO - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 13440/ORSE	UN	8,00	R$ 235,47	27,07%	R$ 299,21	R$ 2.393,68
4.2.16.2	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	UN	8,00	R$ 528,39	27,07%	R$ 671,43	R$ 5.371,44
4.2.16.3	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	8,00	R$ 37,89	27,07%	R$ 48,15	R$ 385,20
4.2.16.4	Q_000426	PRÓPRIA	PIA DE COZINHA COM BANCADA EM AÇO INOX, DIM 1,40 X 0,60, COM 01 CUBA, SIFÃO, VÁLVULA CROMADA, TORNEIRA CROMADA, CONCRETADA E ASSENNTADA - BASEADA NA COMPOSIÇÃO 02104/ORSE	UN	4,00	R$ 671,41	27,07%	R$ 853,16	R$ 3.412,64
4.2.16.5	86943	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	R$ 236,42	27,07%	R$ 300,42	R$ 2.403,36
4.2.16.6	Q_000427	PRÓPRIA	PORTA PAPEL TOALHA PARA PAPEL INTERFOLHA 2 OU 3 DOBRAS, INJETADO COM A FRENTE EM PLÁSTICO ABS BRANCO, COM VISOR FRONTAL PARA CONTROLE DE SUBSTITUIÇÃO DO PAPEL INTERFOLHA E FUNDO EM PLÁSTICO ABS CINZA. - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 12208/ORSE	UN	8,00	R$ 129,79	27,07%	R$ 164,92	R$ 1.319,36
4.2.16.7	Q_000428	PRÓPRIA	DISPENSER, EM PLASTICO, PARA PAPEL HIGIÊNICO EM ROLO - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 12511/ORSE	UN	8,00	R$ 59,16	27,07%	R$ 75,17	R$ 601,36
4.2.16.8	100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	16,00	R$ 351,82	27,07%	R$ 447,06	R$ 7.152,96
4.2.16.9	100867	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	R$ 338,08	27,07%	R$ 429,60	R$ 3.436,80
4.2.16.10	Q_000194	PRÓPRIA	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=40CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR- BASEADO NA COMPOSIÇÃO 13110/ORSE	UND	16,00	R$ 111,27	27,07%	R$ 141,39	R$ 2.262,24
4.2.17	**FORRO**								**R$ 8.516,51**
4.2.17.1	96109	SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF_08/2023_PS	M2	135,57	R$ 49,44	27,07%	R$ 62,82	R$ 8.516,51

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ORÇAMENTO CIMOP - GALPÕES E UNIDADES DE TRIAGEM_mod
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO CIMOP - GALPÕES E UNIDADES DE TRIAGEM
LOCAL:	RIO GRANDE DO NORTE
CLIENTE:	CONSORCIO INTERMUNICIPAL MULTIFINALITARIO DOS MUNICIPIOS DO OESTE POTIGUAR

DATA : 12/01/2026 **BDI :** 27,07%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2025/09	111,36%	69,82%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SEINFRA/ANP	2025/09	-	-
SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	92,09%	52,48%
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R$	PREÇO TOTAL R$
4.3	**GALPÃO**								**R$ 508.401,14**
4.3.1	**LOCAÇÃO DA OBRA**								**R$ 15.397,89**
4.3.1.1	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	180,96	R$ 66,96	27,07%	R$ 85,09	R$ 15.397,89
4.3.2	**MOVIMENTO DE TERRA**								**R$ 17.652,54**
4.3.2.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	127,40	R$ 83,58	27,07%	R$ 106,21	R$ 13.531,15
4.3.2.2	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	127,40	R$ 25,46	27,07%	R$ 32,35	R$ 4.121,39
4.3.3	**FUNDAÇÕES**								**R$ 101.997,92**
4.3.3.1	Q_000001	PRÓPRIA	CONCRETO ARMADO FCK=25,0MPA, EXECUTADO EM OBRA, ADENSADO E LANÇADO, PARA USO GERAL, COM FORMAS PLANAS EM COMPENSADO RESINADO 12MM (05 USOS) - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 07369/ORSE	M3	29,96	R$ 2.679,21	27,07%	R$ 3.404,47	R$ 101.997,92
4.3.4	**SUPERESTRUTURA**								**R$ 103.603,05**
4.3.4.1	Q_000001	PRÓPRIA	CONCRETO ARMADO FCK=25,0MPA, EXECUTADO EM OBRA, ADENSADO E LANÇADO, PARA USO GERAL, COM FORMAS PLANAS EM COMPENSADO RESINADO 12MM (05 USOS) - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 07369/ORSE	M3	28,78	R$ 2.679,21	27,07%	R$ 3.404,47	R$ 97.980,65
4.3.4.2	101963	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" = 12 CM (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_08/2025	M2	20,00	R$ 221,23	27,07%	R$ 281,12	R$ 5.622,40
4.3.5	**ALVENARIA**								**R$ 18.715,30**
4.3.5.1	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	167,79	R$ 87,78	27,07%	R$ 111,54	R$ 18.715,30
4.3.6	**COBERTURA**								**R$ 111.006,77**
4.3.6.1	94210	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	347,94	R$ 61,34	27,07%	R$ 77,94	R$ 27.118,44
4.3.6.2	Q_000431	PRÓPRIA	ESTRUTURA METÁLICA P/ COBERTURA C/VIGAS-TRELIÇA PRATT UDC75 E TERÇAS EM UDC 127, 2 ÁGUAS, SEM LANTERNIN, VÃOS 6,0 A 10,0M, PINTADO 1 D OXIDO FERRO + 2 D ESMALTE EPÓXI BRANCO, EXCETO FORN. TELHAS - EXECUTADA - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 12508/ORSE	M2	347,94	R$ 189,74	27,07%	R$ 241,10	R$ 83.888,33
4.3.7	**REVESTIMENTOS**								**R$ 26.805,66**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ORÇAMENTO CIMOP - GALPÕES E UNIDADES DE TRIAGEM_mod
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO CIMOP - GALPÕES E UNIDADES DE TRIAGEM
LOCAL:	RIO GRANDE DO NORTE
CLIENTE:	CONSORCIO INTERMUNICIPAL MULTIFINALITARIO DOS MUNICIPIOS DO OESTE POTIGUAR

DATA : 12/01/2026 **BDI :** 27,07%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2025/09	111,36%	69,82%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SEINFRA/ANP	2025/09	-	-
SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	92,09%	52,48%
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R$	PREÇO TOTAL R$
4.3.7.1	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	307,82	R$ 4,22	27,07%	R$ 5,36	R$ 1.649,92
4.3.7.2	87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	211,82	R$ 7,53	27,07%	R$ 9,57	R$ 2.027,12
4.3.7.3	87547	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	307,82	R$ 24,22	27,07%	R$ 30,78	R$ 9.474,70
4.3.7.4	87775	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	211,82	R$ 50,73	27,07%	R$ 64,46	R$ 13.653,92
4.3.8	**IMPERMEABILIZAÇÃO**								**R$ 11.532,81**
4.3.8.1	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	239,27	R$ 37,93	27,07%	R$ 48,20	R$ 11.532,81
4.3.9	**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**								**R$ 23.246,16**
4.3.9.1	Q_000104	PRÓPRIA	PONTO DE INTERRUPTOR 01 SEÇÃO (1 S) EMBUTIDO COM ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL SANFONADO Ø 3/4" - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 03278/ORSE	PT	4,00	R$ 232,61	27,07%	R$ 295,58	R$ 1.182,32
4.3.9.2	Q_000061	PRÓPRIA	PONTO DE LUZ EM TETO OU PAREDE, COM ELETRODUTO PVC RÍGIDO EMBUTIDO Ø 3/4" - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 00642/ORSE	UN	40,00	R$ 332,94	27,07%	R$ 423,07	R$ 16.922,80
4.3.9.3	97886	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	12,00	R$ 159,38	27,07%	R$ 202,52	R$ 2.430,24
4.3.9.4	Q_000461	PRÓPRIA	REFLETOR SLIM LED 50W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 12807/ORSE	UN	40,00	R$ 53,33	27,07%	R$ 67,77	R$ 2.710,80
4.3.10	**PISOS**								**R$ 71.320,97**
4.3.10.1	95240	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024	M2	301,81	R$ 19,18	27,07%	R$ 24,37	R$ 7.355,11
4.3.10.2	97113	SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	M2	301,81	R$ 2,22	27,07%	R$ 2,82	R$ 851,10
4.3.10.3	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	15,09	R$ 795,51	27,07%	R$ 1.010,85	R$ 15.253,73
4.3.10.4	87620	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	301,81	R$ 30,03	27,07%	R$ 38,16	R$ 11.517,07
4.3.10.5	104162	SINAPI	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022	M2	301,81	R$ 94,77	27,07%	R$ 120,42	R$ 36.343,96

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ORÇAMENTO CIMOP - GALPÕES E UNIDADES DE TRIAGEM_mod
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO CIMOP - GALPÕES E UNIDADES DE TRIAGEM
LOCAL:	RIO GRANDE DO NORTE
CLIENTE:	CONSORCIO INTERMUNICIPAL MULTIFINALITARIO DOS MUNICIPIOS DO OESTE POTIGUAR

DATA : 12/01/2026 **BDI :** 27,07%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2025/09	111,36%	69,82%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SEINFRA/ANP	2025/09	-	-
SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	92,09%	52,48%
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R$	PREÇO TOTAL R$
4.3.11	**PINTURA**								**R$ 7.122,07**
4.3.11.1	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	471,66	R$ 3,31	27,07%	R$ 4,21	R$ 1.985,69
4.3.11.2	104641	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	471,66	R$ 8,57	27,07%	R$ 10,89	R$ 5.136,38
4.4	**BAIA**								**R$ 130.060,19**
4.4.1	**LOCAÇÃO DA OBRA**								**R$ 12.280,19**
4.4.1.1	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	144,32	R$ 66,96	27,07%	R$ 85,09	R$ 12.280,19
4.4.2	**MOVIMENTO DE TERRA**								**R$ 7.037,47**
4.4.2.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	50,79	R$ 83,58	27,07%	R$ 106,21	R$ 5.394,41
4.4.2.2	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	50,79	R$ 25,46	27,07%	R$ 32,35	R$ 1.643,06
4.4.3	**FUNDAÇÕES**								**R$ 35.610,76**
4.4.3.1	Q_000001	PRÓPRIA	CONCRETO ARMADO FCK=25,0MPA, EXECUTADO EM OBRA, ADENSADO E LANÇADO, PARA USO GERAL, COM FORMAS PLANAS EM COMPENSADO RESINADO 12MM (05 USOS) - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 07369/ORSE	M3	10,46	R$ 2.679,21	27,07%	R$ 3.404,47	R$ 35.610,76
4.4.4	**SUPERESTRUTURA**								**R$ 14.264,73**
4.4.4.1	Q_000001	PRÓPRIA	CONCRETO ARMADO FCK=25,0MPA, EXECUTADO EM OBRA, ADENSADO E LANÇADO, PARA USO GERAL, COM FORMAS PLANAS EM COMPENSADO RESINADO 12MM (05 USOS) - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 07369/ORSE	M3	4,19	R$ 2.679,21	27,07%	R$ 3.404,47	R$ 14.264,73
4.4.5	**ALVENARIA**								**R$ 16.126,45**
4.4.5.1	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	144,58	R$ 87,78	27,07%	R$ 111,54	R$ 16.126,45
4.4.6	**REVESTIMENTOS**								**R$ 18.613,86**
4.4.6.1	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	230,40	R$ 4,22	27,07%	R$ 5,36	R$ 1.234,94
4.4.6.2	87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	138,96	R$ 7,53	27,07%	R$ 9,57	R$ 1.329,85

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ORÇAMENTO CIMOP - GALPÕES E UNIDADES DE TRIAGEM_mod
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO CIMOP - GALPÕES E UNIDADES DE TRIAGEM
LOCAL:	RIO GRANDE DO NORTE
CLIENTE:	CONSORCIO INTERMUNICIPAL MULTIFINALITARIO DOS MUNICIPIOS DO OESTE POTIGUAR

DATA : 12/01/2026 **BDI :** 27,07%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2025/09	111,36%	69,82%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SEINFRA/ANP	2025/09	-	-
SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	92,09%	52,48%
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R$	PREÇO TOTAL R$
4.4.6.3	87547	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	230,40	R$ 24,22	27,07%	R$ 30,78	R$ 7.091,71
4.4.6.4	87775	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	138,96	R$ 50,73	27,07%	R$ 64,46	R$ 8.957,36
4.4.7	**IMPERMEABILIZAÇÃO**								**R$ 6.806,80**
4.4.7.1	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	141,22	R$ 37,93	27,07%	R$ 48,20	R$ 6.806,80
4.4.8	**PISOS**								**R$ 13.742,59**
4.4.8.1	95240	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024	M2	118,72	R$ 19,18	27,07%	R$ 24,37	R$ 2.893,21
4.4.8.2	97113	SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	M2	118,72	R$ 2,22	27,07%	R$ 2,82	R$ 334,79
4.4.8.3	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	5,92	R$ 795,51	27,07%	R$ 1.010,85	R$ 5.984,23
4.4.8.4	87620	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	118,72	R$ 30,03	27,07%	R$ 38,16	R$ 4.530,36
4.4.9	**PINTURA**								**R$ 5.577,34**
4.4.9.1	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	369,36	R$ 3,31	27,07%	R$ 4,21	R$ 1.555,01
4.4.9.2	104641	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	369,36	R$ 8,57	27,07%	R$ 10,89	R$ 4.022,33
4.5	**PAVIMENTAÇÃO E ÁREA EXTERNA**								**R$ 361.272,32**
4.5.1	**PAVIMENTAÇÃO**								**R$ 89.754,58**
4.5.1.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	7,37	R$ 83,58	27,07%	R$ 106,21	R$ 782,77
4.5.1.2	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	4,04	R$ 25,46	27,07%	R$ 32,35	R$ 130,69
4.5.1.3	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	163,72	R$ 48,27	27,07%	R$ 61,34	R$ 10.042,58
4.5.1.4	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	644,20	R$ 96,26	27,07%	R$ 122,32	R$ 78.798,54

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ORÇAMENTO CIMOP - GALPÕES E UNIDADES DE TRIAGEM_mod
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO CIMOP - GALPÕES E UNIDADES DE TRIAGEM
LOCAL:	RIO GRANDE DO NORTE
CLIENTE:	CONSORCIO INTERMUNICIPAL MULTIFINALITARIO DOS MUNICIPIOS DO OESTE POTIGUAR

DATA : 12/01/2026 **BDI :** 27,07%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2025/09	111,36%	69,82%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SEINFRA/ANP	2025/09	-	-
SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	92,09%	52,48%
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R$	PREÇO TOTAL R$
4.5.2	**MURO ENTORNO**								**R$ 184.982,28**
4.5.2.1	98522	SINAPI	ALAMBRADO EM MOURÕES DE CONCRETO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO (INCLUSIVE MURETA EM CONCRETO). AF_05/2018	M	420,00	R$ 161,95	27,07%	R$ 205,79	R$ 86.431,80
4.5.2.2	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	210,00	R$ 87,78	27,07%	R$ 111,54	R$ 23.423,40
4.5.2.3	87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	420,00	R$ 7,53	27,07%	R$ 9,57	R$ 4.019,40
4.5.2.4	87775	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	420,00	R$ 50,73	27,07%	R$ 64,46	R$ 27.073,20
4.5.2.5	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	420,00	R$ 3,31	27,07%	R$ 4,21	R$ 1.768,20
4.5.2.6	104641	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	420,00	R$ 8,57	27,07%	R$ 10,89	R$ 4.573,80
4.5.2.7	Q_000159	PRÓPRIA	PORTÃO EM TELA ARAME GALVANIZADO N.12 MALHA 2" E MOLDURA EM TUBOS DE AÇO COM DUAS FOLHAS DE ABRIR, INCLUSO FERRAGENS (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 11532/ORSE)	M2	42,00	R$ 706,26	27,07%	R$ 897,44	R$ 37.692,48
4.5.3	**CALÇADA**								**R$ 71.216,42**
4.5.3.1	Q_000059	PRÓPRIA	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4 - BASEADO NA COMPOSIÇÃO C4592/SEINFRA	M3	18,42	R$ 755,92	27,07%	R$ 960,55	R$ 17.693,33
4.5.3.2	95240	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024	M2	461,86	R$ 19,18	27,07%	R$ 24,37	R$ 11.255,53
4.5.3.3	97113	SINAPI	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	M2	461,86	R$ 2,22	27,07%	R$ 2,82	R$ 1.302,45
4.5.3.4	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	23,09	R$ 795,51	27,07%	R$ 1.010,85	R$ 23.340,53
4.5.3.5	87620	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	461,86	R$ 30,03	27,07%	R$ 38,16	R$ 17.624,58
4.5.4	**ILUMINAÇÃO**								**R$ 15.319,04**
4.5.4.1	Q_000462	PRÓPRIA	POSTE DECORATIVO COM 02 PÉTALAS, EM TUBO DE ALUMÍNIO COM DIFUSOR EM VIDRO LEITOSO BRILHANTE, REF. XR-708/2 DA XOULUX OU SIMILAR, COM 6,00M, INCLUSIVE LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO DE 250W. REV 01_06/2024 - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 08888/ORSE	UN	8,00	R$ 1.174,01	27,07%	R$ 1.491,81	R$ 11.934,48
4.5.4.2	Q_000023	PRÓPRIA	PONTO DE LUZ COM ELETRODUTO PVC RÍGIDO EMBUTIDO Ø 3/4" - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 00642/ORSE	UN	8,00	R$ 332,94	27,07%	R$ 423,07	R$ 3.384,56

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	ORÇAMENTO CIMOP - GALPÕES E UNIDADES DE TRIAGEM_mod
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO CIMOP - GALPÕES E UNIDADES DE TRIAGEM
LOCAL:	RIO GRANDE DO NORTE
CLIENTE:	CONSORCIO INTERMUNICIPAL MULTIFINALITARIO DOS MUNICIPIOS DO OESTE POTIGUAR

DATA : 12/01/2026 **BDI :** 27,07%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2025/09	111,36%	69,82%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SEINFRA/ANP	2025/09	-	-
SINAPI	2025/09 COM DESONERAÇÃO	92,09%	52,48%
PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

VALOR BDI TOTAL:	**1.212.398,58**
VALOR ORÇAMENTO:	**4.478.656,67**
VALOR TOTAL:	**5.691.055,25**

Documento assinado digitalmente
gov.br
JOSE AROLDO QUEIROGA DE MORAIS
Data: 13/04/2026 16:02:50-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br