COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS DE PREÇO (ORSE E PRÓPRIAS)

OBRA: REFORMA DA PRAÇA DO CORETO
LOCALIDADE: AV. CASTELO BRANCO, CENTRO
CIDADE/UF: DELMIRO GOUVEIA - AL
**Serviços do ORSE tiveram mão de obra e encargos sociais ajustados a fim de compatibilizar com as incidências do SINAPI*

Ref. (com desoneração)	
SINAPI 2/2026	ORSE 2/2026
BDI - serviços	**BDI -**
22,74%	-
Encargos sociais desonerados*	
91,67%	

COMPOSIÇÕES PRINCIPAIS

1.2	**9641**	**ORSE**	**REMOÇÃO DE PISO EM PEDRA PORTUGUESA**	**M²**	**1,0000000**	**31,59**	**31,59**
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1300000	25,88	3,36
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3000000	21,72	28,23
1.3	**18**	**ORSE**	**DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO OU LADRILHO**	**M²**	**1,0000000**	**17,01**	**17,01**
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0700000	25,88	1,81
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7000000	21,72	15,20
1.5	**8**	**ORSE**	**DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE PEDRA**	**M³**	**1,0000000**	**97,23**	**97,23**
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	25,88	10,35
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0000000	21,72	86,88
1.6	**21**	**ORSE**	**DEMOLIÇÃO DE MEIO-FIO GRANÍTICO OU PRE-MOLDADO**	**M**	**1,0000000**	**12,15**	**12,15**
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500000	25,88	1,29
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	21,72	10,86
1.7	**4268**	**ORSE**	**REMOÇÃO DE ÁRVORE, PORTE MÉDIO, COM UTILIZAÇÃO DE RETRO-ESCAVADEIRA**	**UN**	**1,0000000**	**113,21**	**113,21**
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	21,72	43,44
Insumo	3333	ORSE	ALUGUEL DE RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS 0.23 M3 (CASE - 580-H - 75,0 HP OU EQUIVALENTE) COM FORNECIMENTO DE COMBUSTÍVEL	H	1,0000000	69,77	69,77
1.8	**3242**	**ORSE**	**REMOÇÃO DE POSTE DE CONCRETO ARMADO SEÇÃO CIRCULAR OU DUPLO T - REV. 01**	**UN**	**1,0000000**	**200,04**	**200,04**
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0000000	21,72	86,88
Insumo	2456	ORSE	CAMINHÃO GUINDAUTO 6,5 T (M. BENZ - L1620/51 - 143,0 HP)	H	1,0000000	113,16	113,16
1.9	**7228**	**ORSE**	**REMOÇÃO DE BANCO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO**	**UN**	**1,0000000**	**22,87**	**22,87**
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3300000	25,88	8,54
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6600000	21,72	14,33
2.4	**12789**	**ORSE**	**RAMPA PADRÃO (RETANGULAR) PARA ACESSO DE DEFICIENTES EM PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES FCK=25MPA, DESEMPOLADO, 02 DEMÃOS E PISO TÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL. REV 01_07/2025**	**UN**	**1,0000000**	**1.180,48**	**1.180,48**
Composição Auxiliar	77	ORSE	ATERRO DE CAIXÃO DE EDIIFICAÇÃO, COM FORNEC. DE AREIA, ADENSADA COM ÁGUA	M³	0,4080000	185,16	75,54
Composição Auxiliar	2497	ORSE	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50M	M³	1,2240000	65,16	79,75
Composição Auxiliar	2620	ORSE	MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO SIMPLES (0,12 X 0,30 X 1,00M), SOBRE BASE DECONCRETO SIMPLES E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	M	3,6000000	45,71	164,55
Composição Auxiliar	3644	ORSE	ACABAMENTO DE SUPERFÍCIE DE PISO DE CONCRETO COM DESEMPOLAMENTO MANUAL	M²	7,6500000	19,03	145,57
Composição Auxiliar	7324	ORSE	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	M²	1,1250000	159,40	179,32
Composição Auxiliar	9399	ORSE	CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=25 MPA, LANÇADO E ADENSADO	M³	0,7650000	700,33	535,75
2.5	**12436**	**ORSE**	**RAMPA PADRÃO (TRAPEZOIDAL) PARA ACESSO DE DEFICIENTES EM PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO SIMPLES FCK=25MPA, DESEMPOLADA, PINTADA EM NOVACOR, 02 DEMÃOS E PISOTÁTIL DE ALERTA/DIRECIONAL. REV 01_07/2025**	**UN**	**1,0000000**	**448,81**	**448,81**
Composição Auxiliar	77	ORSE	ATERRO DE CAIXÃO DE EDIIFICAÇÃO, COM FORNEC. DE AREIA, ADENSADA COM ÁGUA	M³	0,4000000	185,16	74,06
Composição Auxiliar	98	ORSE	CONCRETO SIMPLES USINADO FCK=25MPA, BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO EM SUPERESTRUTURA	M³	0,2600000	612,41	159,22
Composição Auxiliar	2323	ORSE	PINTURA P/ PISO C/ APLICAÇÃO DE 2 DEMÃOS TINTA NOVACOR, CORES CERÂMICA, CONCRETO, VERDE OU AZUL - APLICAÇÃO C/ RÔLO - R1	M²	0,7500000	10,47	7,85
Composição Auxiliar	2497	ORSE	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50M	M³	0,4000000	65,16	26,06
Composição Auxiliar	2624	ORSE	REMOÇÃO E REPOSIÇÃO DE MEIO-FIO	M	2,2000000	20,22	44,48
Composição Auxiliar	3644	ORSE	ACABAMENTO DE SUPERFÍCIE DE PISO DE CONCRETO COM DESEMPOLAMENTO MANUAL	M²	2,6400000	19,03	50,23

Luiz Carlos Barros Torres
Eng. Civil e Seg. Trabalho
CREA- RN 020197526-2

DOC. ID.: Z494-7DU5-VZV2-69PW - SUPRe - NATO-DIGITAL . PÁGINA 1/26. Referência: Processo n.º **1300.012366.2026.**

COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS DE PREÇO (ORSE E PRÓPRIAS)

OBRA: REFORMA DA PRAÇA DO CORETO
LOCALIDADE: AV. CASTELO BRANCO, CENTRO
CIDADE/UF: DELMIRO GOUVEIA - AL
**Serviços do ORSE tiveram mão de obra e encargos sociais ajustados a fim de compatibilizar com as incidências do SINAPI*

Ref. (com desoneração)	
SINAPI 2/2026	ORSE 2/2026
BDI - serviços	**BDI -**
22,74%	-
Encargos sociais desonerados*	
91,67%	

Composição Auxiliar	4864	ORSE	PISO TÁTIL DIRECIONAL E DE ALERTA, EM CONCRETO COLORIDO, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 30X30CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	M²	0,4500000	162,88	73,29
Composição Auxiliar	9182	ORSE	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO COM MARTELETE E COMPRESSOR	M³	0,1700000	80,15	13,62
2.9	**8411**	**ORSE**	**POLIMENTO DE PISO CIMENTADO - R1**	**M²**	**1,0000000**	**28,00**	**28,00**
Insumo	8704	ORSE	POLIMENTO DE PISO	M²	1,0000000	28,00	28,00
2.10	**12800**	**ORSE**	**JUNTA SERRADA SECA, SEÇÃO TRANSVERSAL DIM. 5 X 10 A 40MM.**	**M**	**1,0000000**	**10,80**	**10,80**
Composição Auxiliar	88297	SINAPI	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1250000	22,68	2,83
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500000	25,88	6,47
Insumo	12749	ORSE	ALUGUEL DE MÁQUINA DE CORTE EM ASFALTO/CONCRETO UTILIZANDO DISCO DIAMANTADO DIAM. 350 MM (NÃO INCLUI O DISCO)	D	0,0156000	80,00	1,24
Insumo	12750	ORSE	DISCO DE CORTE DIAMANTADO PARA ASFALTO E CONCRETO DIAM. 350MM (UTILIZAÇÃO 1.000,0M)	UN	0,0010000	261,63	0,26
3.1	**11386**	**ORSE**	**ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA TRIFÁSICA DEMANDA ENTRE 0 E 15,2 KW - REV 01**	**UN**	**1,0000000**	**1.948,08**	**1.948,08**
Composição Auxiliar	339	ORSE	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA (ACIMA DE 10 KVA) COM CAIXA EM NORIL	UN	1,0000000	562,08	562,08
Composição Auxiliar	353	ORSE	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 25MM (3/4")	M	1,5000000	16,10	24,15
Composição Auxiliar	363	ORSE	CURVA PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 32MM (1")	UN	2,0000000	10,96	21,92
Composição Auxiliar	372	ORSE	LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 32MM (1")	UN	4,0000000	4,26	17,04
Composição Auxiliar	681	ORSE	CONECTOR PARA HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO - REV 02 (10/2021)	UN	1,0000000	6,56	6,56
Composição Auxiliar	2892	ORSE	FORNECIMENTO DE ISOLADOR ROLDANA DE PORCELANA	UN	1,0000000	2,00	2,00
Composição Auxiliar	3249	ORSE	POSTE AUXILIAR P/ENTRADA ENERGIA, TRIFASICO, EM FERRO GALVANIZADO D=3" E H=6,0M, COMPLETO	UN	1,0000000	533,97	533,97
Composição Auxiliar	4005	ORSE	CABO DE COBRE ISOLADO EPR OU XLPE 6,0MM², 0,6/1KV / 90º C	M	25,0000000	14,62	365,50
Composição Auxiliar	4429	ORSE	CAIXA DE INSPEÇÃO 0,30 X 0,30 X 0,40M	UN	1,0000000	179,31	179,31
Composição Auxiliar	7925	ORSE	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 6 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,0000000	2,77	13,85
Composição Auxiliar	8001	ORSE	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 40 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA),CURVA C, 5KA	UN	1,0000000	124,07	124,07
Composição Auxiliar	9379	ORSE	HASTE COBREADA COPPERWELD P/ATERRAMENTO D= 5/8" X 2,40M	UN	1,0000000	71,52	71,52
Composição Auxiliar	12370	ORSE	CABO DE COBRE NU 10 MM2 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO (10,85M/KG)	KG	0,1840000	141,91	26,11
3.10	**11569**	**ORSE**	**ATERRAMENTO COMPOSTO DE 3 HASTES DE COBRE Ø 5/8" X 2,40M, INTERLIGADA COM CABO DE COBRE 6MM2**	**UN**	**1,0000000**	**303,61**	**303,61**
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000000	31,37	47,05
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000000	21,72	32,58
Insumo	664	ORSE	CONECTOR P/ HASTE DE ATERRAMENTO 5/8"	UN	3,0000000	5,00	15,00
Insumo	1096	ORSE	HASTE COBREADA COPPERWELD P/ATERRAMENTO D= 5/8" X 2,40M, EXCLUSO CONECTOR	UN	3,0000000	55,60	166,80
Insumo	3866	ORSE	CABO COBRE RÍGIDO, UNIPOLAR, 6MM2 - 0,6/1KV / 70º	M	6,0000000	7,03	42,18
3.11	**2794**	**ORSE**	**CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP. = 0,12M, DIM. INT. = 0.40 X 0.40 X 0.60M, INCLUSIVE TAMPA**	**UN**	**1,0000000**	**313,71**	**313,71**
Composição Auxiliar	85	ORSE	FORMA PLANA PARA FUNDAÇÕES, EM COMPENSADO RESINADO 12MM, 03 USOS	M²	0,4440000	101,80	45,19
Composição Auxiliar	126	ORSE	CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=15 MPA, LANÇADO E ADENSADO	M³	0,0576000	651,23	37,51
Composição Auxiliar	141	ORSE	AÇO CA - 60 Ø 4,2 A 9,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DEFERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇOES - R1	KG	1,2940000	12,00	15,52
Composição Auxiliar	155	ORSE	ALVENARIA TIJOLO CERÂMICO MACIÇO (5X9X19), ESP = 0,09M (SINGELA), COM ARGAMASSA TRAÇO T5 - 1:2:8 (CIMENTO / CAL / AREIA) C/ JUNTA DE 2,0CM - R1	M²	1,2000000	126,80	152,16
Composição Auxiliar	1908	ORSE	REBOCO OU EMBOÇO EXTERNO, DE PAREDE, COM ARGAMASSA TRAÇO T5 - 1:2:8 (CIMENTO / CAL / AREIA), ESPESSURA 2,0 CM	M²	0,9600000	41,12	39,47
Composição Auxiliar	2497	ORSE	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50M	M³	0,2520000	65,16	16,42
Composição Auxiliar	3310	ORSE	CHAPISCO EM PAREDE COM ARGAMASSA TRAÇO T1 - 1:3 (CIMENTO / AREIA) - REVISADO 08/2015	M²	0,9600000	7,75	7,44

Luiz Carlos Barros Torres
Eng. Civil e Seg. Trabalho
CREA- RN 020197526-2

DOC. ID.: Z494-7DU5-VZV2-69PW - SUPRe - NATO-DIGITAL . PÁGINA 2/26. Referência: Processo n.º **1300.012366.2026.**

COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS DE PREÇO (ORSE E PRÓPRIAS)

OBRA: REFORMA DA PRAÇA DO CORETO
LOCALIDADE: AV. CASTELO BRANCO, CENTRO
CIDADE/UF: DELMIRO GOUVEIA - AL
**Serviços do ORSE tiveram mão de obra e encargos sociais ajustados a fim de compatibilizar com as incidências do SINAPI*

Ref. (com desoneração)	
SINAPI 2/2026	ORSE 2/2026
BDI - serviços	**BDI -**
22,74%	-
Encargos sociais desonerados*	
91,67%	

3.17	**13656**	**ORSE**	**LUMINÁRIA EM LED 40W SOBREPOR, 120 X 7,2 CM, 6500K BRANCO FRIO, COM DIFUSOR DE PROTEÇÃO**	**UN**	**1,0000000**	**93,23**	**93,23**
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	31,37	31,37
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	21,72	21,72
Insumo	14465	ORSE	LUMINÁRIA EM LED 40W SOBREPOR, 120 X 7,2 CM, 6500K BRANCO FRIO, COM DIFUSOR DE PROTEÇÃO	UN	1,0000000	40,14	40,14
3.18	**13682**	**ORSE**	**LUMINÁRIA PLAFON DE SOBREPOR EM LED 40 X 40CM, 30W 4000K BIVOLT, AVANT OU SIMILAR**	**UN**	**1,0000000**	**157,67**	**157,67**
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	31,37	15,68
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	21,72	10,86
Insumo	14490	ORSE	LUMINÁRIA PLAFON DE SOBREPOR EM LED 40 X 40CM, 30W 4000K BIVOLT, AVANT OU SIMILAR	UN	1,0000000	131,13	131,13
3.19	**3395**	**ORSE**	**PONTO DE LUZ EM TETO OU PAREDE, COM ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL SANFONADO EMBUTIDO Ø 3/4"**	**UN**	**1,0000000**	**348,28**	**348,28**
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,0000000	31,37	156,85
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,0000000	21,72	130,32
Insumo	00000939/SINAPI	ORSE	FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V,SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	12,0000000	2,96	35,52
Insumo	00002688/SINAPI	ORSE	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	M	6,0000000	2,75	16,50
Insumo	00012001/SINAPI	ORSE	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	1,0000000	5,99	5,99
Insumo	00020111/SINAPI	ORSE	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	UN	0,1500000	20,68	3,10
3.20	**8244**	**ORSE**	**PONTO DE TOMADA 2P+T, ABNT, DE EMBUTIR, 10 A, COM ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL SANFONADO EMBUTIDO Ø 3/4", FIO RÍGIDO 4,0MM² (FIO 10), INCLUSIVE PLACA EM PVCE ATERRAMENTO**	**PT**	**1,0000000**	**307,19**	**307,19**
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0000000	31,37	125,48
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000000	21,72	65,16
Insumo	9096	ORSE	TOMADA 2P + T, ABNT, DE EMBUTIR, 10 A, COM PLACA EM PVC	UN	1,0000000	10,40	10,40
Insumo	00000944/SINAPI	ORSE	FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V,SECAO NOMINAL 4 MM2	M	18,0000000	4,68	84,24
Insumo	00001872/SINAPI	ORSE	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	1,0000000	2,31	2,31
Insumo	00002688/SINAPI	ORSE	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	M	6,0000000	2,75	16,50
Insumo	00020111/SINAPI	ORSE	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	UN	0,1500000	20,68	3,10
3.21	**12807**	**ORSE**	**REFLETOR SLIM LED 50W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR**	**UN**	**1,0000000**	**54,99**	**54,99**
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	31,37	15,68
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000000	21,72	6,51
Insumo	1691	ORSE	PARAFUSO METAL 2 1/2" X 12 P/ BUCHA S-10	UN	2,0000000	0,85	1,70
Insumo	13288	ORSE	REFLETOR SLIM LED 50W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR	UN	1,0000000	31,10	31,10
3.23	**4180**	**ORSE**	**CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3 X 4.0 MM2, 450/750V - FORNECIMENTO**	**M**	**1,0000000**	**14,30**	**14,30**
Insumo	3284	ORSE	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3 X 4.0 MM2, 450/750V	M	1,0000000	14,30	14,30
3.24	**4179**	**ORSE**	**CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3 X 2,5 MM2, 450/750V - FORNECIMENTO**	**M**	**1,0000000**	**9,20**	**9,20**
Insumo	3283	ORSE	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3 X 2,5 MM2, 450/750V	M	1,0000000	9,20	9,20
3.25	**5023**	**ORSE**	**CABO DE COBRE PP CORDPLAST 2 X 2,5 MM2, 450/750V - FORNECIMENTO**	**M**	**1,0000000**	**12,86**	**12,86**
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1200000	31,37	3,76
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1200000	21,72	2,60
Insumo	3804	ORSE	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 2 X 2,5 MM2, 450/750V	M	1,0000000	6,50	6,50
3.26	**11413**	**ORSE**	**CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3 X 1,5 MM2, 450/750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**M**	**1,0000000**	**11,01**	**11,01**
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000000	31,37	3,13
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000000	21,72	2,17

Luiz Carlos Barros Torres
Eng. Civil e Seg. Trabalho
CREA- RN 020197526-2

DOC. ID.: Z494-7DU5-VZV2-69PW - SUPRe - NATO-DIGITAL . PÁGINA 3/26. Referência: Processo n.º 1300.012366.2026.

COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS DE PREÇO (ORSE E PRÓPRIAS)

OBRA: REFORMA DA PRAÇA DO CORETO
LOCALIDADE: AV. CASTELO BRANCO, CENTRO
CIDADE/UF: DELMIRO GOUVEIA - AL
**Serviços do ORSE tiveram mão de obra e encargos sociais ajustados a fim de compatibilizar com as incidências do SINAPI*

Ref. (com desoneração)	
SINAPI 2/2026	ORSE 2/2026
BDI - serviços	**BDI -**
22,74%	-
Encargos sociais desonerados*	
91,67%	

Insumo	3806	ORSE	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 3 X 1,5 MM2, 450/750V	M	1,0200000	5,60	5,71
3.29	**13131**	**ORSE**	**FORNECIMENTO DE LUMINÁRIA 04 PÉTALAS EM LED, P/ ILUMINAÇÃO PÚBLICA, POT.180W,4000K, IRC>70, IP 66, VIDA ÚTIL 70.000 HS BASE P/ RELÊ FOTOCÉLULA, CORPO EM ALUM. INJETADO C/ PINT. POLIESTER, 220V C/ 7 PINOS(TELEGESTÃO), LPL ARES, ILUMATIC OU SIMILAR**	**UN**	**1,0000000**	**4.520,39**	**4.520,39**
Insumo	13559	ORSE	SUPORTE DE FIXAÇÃO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 04 LUMINÁRIA, ENCAIXE EMPOSTE COM TOPO DE Ø DE 48MM/60,3MM EXTERNO, CODIGO SUP04, DA AMES ILUMINAÇÃO OU SIMILAR	UN	1,0000000	151,67	151,67
Insumo	13933	ORSE	LUMINÁRIA LED P/ ILUMINAÇÃO PÚBLICA, POT.180W, 4000K, IRC>70, IP 66, VIDA ÚTIL 70.000 HS BASE P/ RELÊ FOTOCÉLULA, CORPO EM ALUM. INJETADO C/ PINT. POLIESTER, TENSÃO 220V C/ 7 PINOS GPRS/TELEGESTÃO MODELO LPL ARES SEM ANTEPARO DA ILUMATIC OU SIMILAR	UN	4,0000000	1.092,18	4.368,72
3.30	**3164**	**ORSE**	**POSTE CIRCULAR DE CONCRETO 16/300 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO**	**UN**	**1,0000000**	**2.646,85**	**2.646,85**
Composição Auxiliar	95	ORSE	CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=13,5 MPA, LANÇADO E ADENSADO	M³	0,2000000	620,07	124,01
Composição Auxiliar	2497	ORSE	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50M	M³	0,6000000	65,16	39,09
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,0000000	21,72	130,32
Insumo	2455	ORSE	ALUGUEL DE CAMINHÃO GUINDAUTO 3,0 T (M. BENZ - 1215 C/48- 143,0 HP	H	1,0000000	104,51	104,51
Insumo	2590	ORSE	POSTE CIRCULAR DE CONCRETO 16/ 300 - DIÂMETRO DO TOPO - Ø = 14CM - PARA LINHADE TRANSMISSÃO	UN	1,0000000	2.248,92	2.248,92
4.1	**50**	**ORSE**	**LOCAÇÃO DE CONSTRUÇÃO DE EDIFICAÇÃO ATÉ 200M2, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE GABARITO DE MADEIRA**	**M²**	**1,0000000**	**9,41**	**9,41**
Composição Auxiliar	88253	SINAPI	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0200000	19,84	0,39
Composição Auxiliar	90781	SINAPI	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0200000	41,31	0,82
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0400000	25,33	1,01
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0400000	21,72	0,86
Insumo	1569	ORSE	MADEIRA MISTA SERRADA (BARROTE) 6 X 6CM - 0,0036 M3/M (ANGELIM, LOURO)	M	0,2400000	6,69	1,60
Insumo	00000345/SINAPI	ORSE	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	KG	0,0200000	35,66	0,71
Insumo	00005067/SINAPI	ORSE	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12)	KG	0,0120000	18,01	0,21
Insumo	00010567/SINAPI	ORSE	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,2800000	13,63	3,81
5.1	**2497**	**ORSE**	**ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50M**	**M³**	**1,0000000**	**65,16**	**65,16**
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000000	21,72	65,16
5.3	**7086**	**ORSE**	**ATERRO MECANIZADO COM TRATOR DE ESTEIRA, INCLUSIVE COMPACTAÇÃO (MÃO DE OBRA, CAMINHÃO PIPA, E ROLO)**	**M³**	**1,0000000**	**3,54**	**3,54**
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0230000	21,72	0,49
Insumo	2458	ORSE	CAMINHAO TANQUE (PIPA)10000 L (M. BENZ - 2423 K - 184,0 HP OU EQUIVALENTE)	H	0,0080000	77,84	0,62
Insumo	2501	ORSE	TRATOR ESTEIRA (CAT - D6M - XL - 163-6A NACIONAL 140,0 HP OU EQUIVALENTE)	H	0,0080000	196,71	1,57
Insumo	4246	ORSE	ALUGUEL DE ROLO COMPACTADOR DYNAPAC CA- 250P PÉ DE CARNEIRO AUTOP. 11,25 T VIBRAT	H	0,0080000	108,44	0,86
6.3	**2659**	**ORSE**	**LASTRO DE BRITA 4. REV 01_06/2024**	**M³**	**1,0000000**	**374,64**	**374,64**
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	21,72	43,44
Insumo	10932	ORSE	BRITA 4 (50,0 A 76,0 MM) - SEM FRETE	M³	1,2000000	276,00	331,20
6.4	**4953**	**ORSE**	**IMPERMEABILIZAÇÃO DE ALICERCE E VIGA BALDRAME COM 2 DEMAOS DE TINTA ASFALTICATIPO NEUTROL DA VEDACIT OU SIMILAR, EXCETO ARGAMASSA IMPERMEABILIZAÇÃO**	**M²**	**1,0000000**	**31,19**	**31,19**
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	27,34	10,93
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	21,72	4,34
Insumo	00007313/SINAPI	ORSE	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DILUIDA EM SOLVENTE, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS, METAL E MADEIRA	L	0,5000000	31,84	15,92

Luiz Carlos Barros Torres
Eng. Civil e Seg. Trabalho
CREA- RN 020197526-2

DOC. ID.: Z494-7DU5-VZV2-69PW - SUPRe - NATO-DIGITAL . PÁGINA 4/26. Referência: Processo n.º 1300.012366.2026.

COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS DE PREÇO (ORSE E PRÓPRIAS)

OBRA: REFORMA DA PRAÇA DO CORETO
LOCALIDADE: AV. CASTELO BRANCO, CENTRO
CIDADE/UF: DELMIRO GOUVEIA - AL
**Serviços do ORSE tiveram mão de obra e encargos sociais ajustados a fim de compatibilizar com as incidências do SINAPI*

Ref. (com desoneração)	
SINAPI 2/2026	ORSE 2/2026
BDI - serviços	**BDI -**
22,74%	-
Encargos sociais desonerados*	
91,67%	

6.5	**93**	**ORSE**	**ALVENARIA PEDRA GRANITICA ARGAMASSADA TRAÇO (1:5) - 1 SACO CIMENTO 50KG / 5 PADIOLAS AREIA DIM. 0,35Z0,45X0,23M - CONFECÇÃO MECÂNICA E TRANSPORTE**	**M³**	**1,0000000**	**568,22**	**568,22**
Composição Auxiliar	1906	ORSE	ARGAMASSA CIMENTO E AREIA TRAÇO T-4 (1:5) - 1 SACO CIMENTO 50KG / 5 PADIOLAS AREIA DIM. 0,35Z0,45X0,23M - CONFECÇÃO MECÂNICA E TRANSPORTE	M³	0,3000000	464,88	139,46
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,0000000	25,88	155,28
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,0000000	21,72	130,32
Insumo	1715	ORSE	PEDRA DE MÃO GRANÍTICA	M³	1,2000000	119,30	143,16
6.6	**7369**	**ORSE**	**CONCRETO ARMADO FCK=30,0MPA, USINADO, BOMBEADO, ADENSADO E LANÇADO, PARA USO GERAL, COM FORMAS PLANAS EM COMPENSADO RESINADO 12MM (05 USOS)**	**M³**	**1,0000000**	**2.534,10**	**2.534,10**
Composição Auxiliar	116	ORSE	FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM COMPENSADO RESINADO DE 12MM, 05 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO - REVISADA 07..2015	M²	10,0000000	87,05	870,50
Composição Auxiliar	140	ORSE	AÇO CA - 50 Ø 6,3 A 12,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES - R1	KG	80,0000000	12,93	1.034,40
Composição Auxiliar	3346	ORSE	CONCRETO SIMPLES USINADO FCK=30MPA, BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO EM SUPERESTRUTURA	M³	1,0000000	629,20	629,20
6.7	**7585**	**ORSE**	**FORMA PLANA PARA SAPATAS, EM MADEIRA MACIÇA, 05 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO**	**M²**	**1,0000000**	**54,43**	**54,43**
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8600000	25,33	21,78
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2150000	21,72	4,66
Insumo	1569	ORSE	MADEIRA MISTA SERRADA (BARROTE) 6 X 6CM - 0,0036 M3/M (ANGELIM, LOURO)	M	0,7032000	6,69	4,70
Insumo	6995	ORSE	MADEIRA MISTA SERRADA (SARRAFO) 2,2 X 5,5CM - 0,00121 M³/M	M	0,0780000	3,66	0,28
Insumo	00002692/SINAPI	ORSE	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0200000	8,12	0,16
Insumo	00005061/SINAPI	ORSE	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,1250000	16,61	2,07
Insumo	00010567/SINAPI	ORSE	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,2500000	13,63	17,03
Insumo	00043132/SINAPI	ORSE	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,1500000	25,00	3,75
6.8	**7580**	**ORSE**	**FORMA PLANA PARA VIGAS-BALDRAME, EM COMPENSADO RESINADO DE 14MM, 05 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO**	**M²**	**1,0000000**	**55,31**	**55,31**
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0320000	25,33	26,14
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2580000	21,72	5,60
Insumo	1569	ORSE	MADEIRA MISTA SERRADA (BARROTE) 6 X 6CM - 0,0036 M3/M (ANGELIM, LOURO)	M	0,2960000	6,69	1,98
Insumo	6995	ORSE	MADEIRA MISTA SERRADA (SARRAFO) 2,2 X 5,5CM - 0,00121 M³/M	M	1,9370000	3,66	7,08
Insumo	00001355/SINAPI	ORSE	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 14 MM	M²	0,2300000	37,10	8,53
Insumo	00002692/SINAPI	ORSE	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0200000	8,12	0,16
Insumo	00005061/SINAPI	ORSE	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,1250000	16,61	2,07
Insumo	00043132/SINAPI	ORSE	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,1500000	25,00	3,75
6.13	**9399**	**ORSE**	**CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=25 MPA, LANÇADO E ADENSADO**	**M³**	**1,0000000**	**700,33**	**700,33**
Composição Auxiliar	7692	ORSE	LANÇAMENTO DE CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, INCLUSIVE ADENSAMENTO E ACABAMENTO EM PEÇAS DA SUPERESTRUTURA	M³	1,0000000	58,22	58,22
Composição Auxiliar	9398	ORSE	CONCRETO SIMPLES FCK= 25 MPA (B1/B2), FABRICADO NA OBRA, SEM LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M³	1,0000000	642,11	642,11
7.1	**7492**	**ORSE**	**FORMA PLANA PARA PILARES, EM COMPENSADO RESINADO DE 18MM, 12 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO**	**M²**	**1,0000000**	**36,24**	**36,24**
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6600000	25,33	16,71
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1650000	21,72	3,58
Insumo	1569	ORSE	MADEIRA MISTA SERRADA (BARROTE) 6 X 6CM - 0,0036 M3/M (ANGELIM, LOURO)	M	0,4150000	6,69	2,77

Luiz Carlos Barros Torres
Eng. Civil e Seg. Trabalho
CREA- RN 020197526-2

DOC. ID.: Z494-7DU5-VZV2-69PW - SUPRe - NATO-DIGITAL . PÁGINA 5/26. Referência: Processo n.º 1300.012366.2026.

COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS DE PREÇO (ORSE E PRÓPRIAS)

OBRA: REFORMA DA PRAÇA DO CORETO
LOCALIDADE: AV. CASTELO BRANCO, CENTRO
CIDADE/UF: DELMIRO GOUVEIA - AL
**Serviços do ORSE tiveram mão de obra e encargos sociais ajustados a fim de compatibilizar com as incidências do SINAPI*

Ref. (com desoneração)	
SINAPI 2/2026	ORSE 2/2026
BDI - serviços	**BDI -**
22,74%	-
Encargos sociais desonerados*	
91,67%	

Insumo	6995	ORSE	MADEIRA MISTA SERRADA (SARRAFO) 2,2 X 5,5CM - 0,00121 M³/M	M	0,6390000	3,66	2,33
Insumo	00001358/SINAPI	ORSE	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	M²	0,1070000	45,55	4,87
Insumo	00002692/SINAPI	ORSE	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0200000	8,12	0,16
Insumo	00005061/SINAPI	ORSE	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,1250000	16,61	2,07
Insumo	00043132/SINAPI	ORSE	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,1500000	25,00	3,75
7.2	**7438**	**ORSE**	**FORMA PLANA PARA VIGAS, EM COMPENSADO RESINADO DE 18MM, 12 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO**	**M²**	**1,0000000**	**42,81**	**42,81**
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8920000	25,33	22,59
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2230000	21,72	4,84
Insumo	1569	ORSE	MADEIRA MISTA SERRADA (BARROTE) 6 X 6CM - 0,0036 M3/M (ANGELIM, LOURO)	M	0,3320000	6,69	2,22
Insumo	6995	ORSE	MADEIRA MISTA SERRADA (SARRAFO) 2,2 X 5,5CM - 0,00121 M³/M	M	0,7690000	3,66	2,81
Insumo	00001358/SINAPI	ORSE	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	M²	0,0960000	45,55	4,37
Insumo	00002692/SINAPI	ORSE	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0200000	8,12	0,16
Insumo	00005061/SINAPI	ORSE	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,1250000	16,61	2,07
Insumo	00043132/SINAPI	ORSE	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,1500000	25,00	3,75
7.3	**7548**	**ORSE**	**FORMA PLANA PARA LAJES, EM COMPENSADO RESINADO DE 18MM, 12 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO**	**M²**	**1,0000000**	**31,82**	**31,82**
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5240000	25,33	13,27
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1310000	21,72	2,84
Insumo	1569	ORSE	MADEIRA MISTA SERRADA (BARROTE) 6 X 6CM - 0,0036 M3/M (ANGELIM, LOURO)	M	0,5070000	6,69	3,39
Insumo	6995	ORSE	MADEIRA MISTA SERRADA (SARRAFO) 2,2 X 5,5CM - 0,00121 M³/M	M	0,2180000	3,66	0,79
Insumo	00001358/SINAPI	ORSE	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	M²	0,0960000	45,55	4,37
Insumo	00002692/SINAPI	ORSE	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0200000	8,12	0,16
Insumo	00005061/SINAPI	ORSE	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,1250000	16,61	2,07
Insumo	00010567/SINAPI	ORSE	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,0870000	13,63	1,18
Insumo	00043132/SINAPI	ORSE	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,1500000	25,00	3,75
7.12	**9399**	**ORSE**	**CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=25 MPA, LANÇADO E ADENSADO**	**M³**	**1,0000000**	**700,33**	**700,33**
Composição Auxiliar	7692	ORSE	LANÇAMENTO DE CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, INCLUSIVE ADENSAMENTO E ACABAMENTO EM PEÇAS DA SUPERESTRUTURA	M³	1,0000000	58,22	58,22
Composição Auxiliar	9398	ORSE	CONCRETO SIMPLES FCK= 25 MPA (B1/B2), FABRICADO NA OBRA, SEM LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M³	1,0000000	642,11	642,11
7.13	**7369**	**ORSE**	**CONCRETO ARMADO FCK=30,0MPA, USINADO, BOMBEADO, ADENSADO E LANÇADO, PARA USO GERAL, COM FORMAS PLANAS EM COMPENSADO RESINADO 12MM (05 USOS)**	**M³**	**1,0000000**	**2.534,10**	**2.534,10**
Composição Auxiliar	116	ORSE	FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM COMPENSADO RESINADO DE 12MM, 05 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO - REVISADA 07..2015	M²	10,0000000	87,05	870,50
Composição Auxiliar	140	ORSE	AÇO CA - 50 Ø 6,3 A 12,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES - R1	KG	80,0000000	12,93	1.034,40
Composição Auxiliar	3346	ORSE	CONCRETO SIMPLES USINADO FCK=30MPA, BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO EM SUPERESTRUTURA	M³	1,0000000	629,20	629,20
8.2	**4458**	**ORSE**	**DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA PARA MICTÓRIOS, POLIDO, E=2CM, INCLUSIVEFIXAÇÃO - REV 02**	**M²**	**1,0000000**	**723,46**	**723,46**
Composição Auxiliar	1903	ORSE	ARGAMASSA CIMENTO E AREIA TRAÇO T-1 (1:3) - 1 SACO CIMENTO 50KG / 3 PADIOLAS AREIA DIM. 0.35 X 0.45 X 0.23 M - CONFECÇÃO MECÂNICA E TRANSPORTE	M³	0,0030000	601,86	1,80

Luiz Carlos Barros Torres
Eng. Civil e Seg. Trabalho
CREA- RN 020197526-2

DOC. ID.: Z494-7DU5-VZV2-69PW - SUPRe - NATO-DIGITAL . PÁGINA 6/26. Referência: Processo n.º **1300.012366.2026.**

COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS DE PREÇO (ORSE E PRÓPRIAS)

OBRA: REFORMA DA PRAÇA DO CORETO
LOCALIDADE: AV. CASTELO BRANCO, CENTRO
CIDADE/UF: DELMIRO GOUVEIA - AL
**Serviços do ORSE tiveram mão de obra e encargos sociais ajustados a fim de compatibilizar com as incidências do SINAPI*

Ref. (com desoneração)	
SINAPI 2/2026	ORSE 2/2026
BDI - serviços	**BDI -**
22,74%	-
Encargos sociais desonerados*	
91,67%	

Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	25,88	25,88
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	21,72	21,72
Insumo	12984	ORSE	GRANITO CINZA ANDORINHA, BIPOLIDO, E=2CM PARA DIVISÓRIA	M²	1,0000000	674,06	674,06
9.2	**12215**	**ORSE**	**TELHAMENTO COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA ESP = 6MM, FIXADA COM HASTE RETA PARA GANCHO.**	**M²**	**1,0000000**	**51,31**	**51,31**
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2200000	25,33	5,57
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2200000	21,72	4,77
Insumo	00001607/SINAPI	ORSE	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	CJ	1,4200000	0,27	0,38
Insumo	00004317/SINAPI	ORSE	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 5/16" X 40 CM PARA FIXACAO DE TELHA DE FIBROCIMENTO, INCLUI PORCA SEXTAVADA DE ZINCO	UN	1,4200000	3,40	4,82
Insumo	00007194/SINAPI	ORSE	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	M²	1,1100000	32,23	35,77
9.5	**9434**	**ORSE**	**RUFO EM CHAPA AÇO GALVANIZADO Nº24 COM DESENVOLVIMENTO 25CM**	**M**	**1,0000000**	**31,78**	**31,78**
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500000	25,88	6,47
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500000	21,72	5,43
Insumo	00001116/SINAPI	ORSE	RUFO EXTERNO DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 25 CM	M	1,0500000	17,36	18,22
Insumo	00005061/SINAPI	ORSE	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,1000000	16,61	1,66
9.6	**9965**	**ORSE**	**CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº 24, DESENVOLVIMENTO 40 CM (FUNDO=12 CM, LATERAIS=12 CM, BORDAS=2 CM)**	**M**	**1,0000000**	**148,17**	**148,17**
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7500000	25,33	18,99
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7500000	21,72	16,29
Composição Auxiliar	88317	SINAPI	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	29,69	59,38
Insumo	580	ORSE	CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº 24 - E=0,65MM - DIMENSÕES 2,00X1,00M (5,20 KG/M2)	M²	0,4000000	95,78	38,31
Insumo	2446	ORSE	ZARCÃO ANTICORROSIVO	L	0,1500000	14,94	2,24
Insumo	00010997/SINAPI	ORSE	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,2500000	51,84	12,96
9.7	**9638**	**ORSE**	**PERFIL EM ALUMÍNIO 2" X 1"**	**M**	**1,0000000**	**45,54**	**45,54**
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	27,58	13,79
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	21,72	10,86
Insumo	9964	ORSE	PERFIL ALUMÍNIO, TUBO RETANGULAR 50,80MM X 25,40MM X 1,20MM (0,484KG/M)	M	1,0000000	20,89	20,89
9.8	**8625**	**ORSE**	**TELHAMENTO COM TELHA TRANSLÚCIDA EM FIBRA DE VIDRO,0,50 X 0,19M**	**M²**	**1,0000000**	**164,38**	**164,38**
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	25,33	12,66
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	21,72	21,72
Insumo	8878	ORSE	TELHA TRANSLÚCIDA EM FIBRA DE VIDRO,0,50 X 0,19M	UN	26,0000000	5,00	130,00
9.9	**4449**	**ORSE**	**FORRO DE PVC, EM RÉGUAS DE 10 OU 20 CM, APLICADO, INCLUSIVE ESTRUTURA PARA FIXAÇÃO (PERFIS EM PVC) MARCA ARAFORROS OU SIMILAR, INSTALADO - REV 06_10/2021**	**M²**	**1,0000000**	**70,00**	**70,00**
Insumo	1019	ORSE	FORRO DE PVC, EM RÉGUAS DE 10 OU 20 CM, COR BRANCA OU PALHA, APLICADO, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO (PERFIS PVC PLASTILON) REF:ARAFORROS OU SIMILAR	M²	1,0000000	70,00	70,00
9.10	**13358**	**ORSE**	**FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHAPAS DE POLICARBONATO ALVEOLAR, BRANCA, 6MM COM EMENDAS E ACABAMENTO EM POLICARBONATO, APLICADO EM TOLDO/COBERTURA/FECHAMENTO/ETC**	**M²**	**1,0000000**	**157,59**	**157,59**
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3000000	25,33	32,92
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3000000	21,72	28,23
Insumo	14043	ORSE	PLACA EM POLICARBONATO ALVEOLAR, COR BRANCA, 6MM - 1050 X 6000MM	M²	1,0000000	71,66	71,66
Insumo	14084	ORSE	PERFIL DE ACABAMENTO EM POLICARBONATO PARA POLICARBONATO DE 4 A 6MM NA COR CRISTAL	M	0,9500000	6,93	6,58

Luiz Carlos Barros Torres
Eng. Civil e Seg. Trabalho
CREA- RN 020197526-2

DOC. ID.: Z494-7DU5-VZV2-69PW - SUPRe - NATO-DIGITAL . PÁGINA 7/26. Referência: Processo n.º **1300.012366.2026.**

COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS DE PREÇO (ORSE E PRÓPRIAS)

OBRA: REFORMA DA PRAÇA DO CORETO
LOCALIDADE: AV. CASTELO BRANCO, CENTRO
CIDADE/UF: DELMIRO GOUVEIA - AL
**Serviços do ORSE tiveram mão de obra e encargos sociais ajustados a fim de compatibilizar com as incidências do SINAPI*

Ref. (com desoneração)	
SINAPI 2/2026	ORSE 2/2026
BDI - serviços	**BDI -**
22,74%	-
Encargos sociais desonerados*	
91,67%	

Insumo	14085	ORSE	EMENDA RÁPIDA PARA POLICARBONATO DE 4 A 6MM, DIVERSAS CORES	M	1,0800000	16,20	17,49
Insumo	00040547/SINAPI	ORSE	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	CENTO	0,0300000	23,98	0,71
10.3	**3312**	**ORSE**	**CHAPISCO EM TETO, E=5MM, COM ARGAMASSA TRAÇO T1 - 1:3 (CIMENTO / AREIA) - REVISASA 08/2015**	**M²**	**1,0000000**	**14,90**	**14,90**
Composição Auxiliar	1903	ORSE	ARGAMASSA CIMENTO E AREIA TRAÇO T-1 (1:3) - 1 SACO CIMENTO 50KG / 3 PADIOLAS AREIA DIM. 0.35 X 0.45 X 0.23 M - CONFECÇÃO MECÂNICA E TRANSPORTE	M³	0,0050000	601,86	3,00
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500000	25,88	6,47
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500000	21,72	5,43
10.7	**9807**	**ORSE**	**PASTILHA CERAMICA ESMALTADA, 5 X 5 CM, MARCA ATLAS, LINHA ENGENHARIA, REF. LORCA - B11421 OU SIMILAR, APLICADA COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADA, EXCLUSIVE EMBOÇO (OU SIMILAR)**	**M²**	**1,0000000**	**199,01**	**199,01**
Composição Auxiliar	3407	ORSE	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, VOTOMASSA OU SIMILAR	KG	4,5000000	1,58	7,11
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6400000	25,88	16,56
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9000000	21,72	19,54
Insumo	2540	ORSE	REJUNTE COLORIDO FLEXIVEL PARA REVESTIMENTOS CERÂMICOS	KG	0,5400000	3,50	1,89
Insumo	10221	ORSE	PASTILHA EM PORCELANA ESMALTADA, 5 X 5 CM, MARCA ATLAS, LINHA ENGENHARIA, REF. LORCA - B11421 OU SIMILAR	M²	1,0500000	146,59	153,91
10.8	**11163**	**ORSE**	**REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 43 X 43 CM, ARIELLE, LINHA RIVIERA, COR BRANCA MATE, OU SIMILAR, PEI-4, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO**	**M²**	**1,0000000**	**48,60**	**48,60**
Composição Auxiliar	3407	ORSE	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, VOTOMASSA OU SIMILAR	KG	4,0000000	1,58	6,32
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5500000	25,88	14,23
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4500000	21,72	9,77
Insumo	2540	ORSE	REJUNTE COLORIDO FLEXIVEL PARA REVESTIMENTOS CERÂMICOS	KG	0,3800000	3,50	1,33
Insumo	11997	ORSE	CERÂMICA 43 X 43 CM, PEI-4, ARIELLE,REF.42147 LINHA RIVIERA, COR BRANCA MATEOU SIMILAR	M²	1,0500000	16,15	16,95
11.5	**7323**	**ORSE**	**PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, EM BORRACHA, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE**	**M²**	**1,0000000**	**666,57**	**666,57**
Insumo	6893	ORSE	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE BORRACHA, DIM 25X 25CM COLORIDO - APLICADO	M²	1,0500000	634,83	666,57
12.1	**13049**	**ORSE**	**PORTA EM ALUMÍNIO LAMBRIL, COR BRANCA OU BRONZE, DE ABRIR OU CORRER, COMPLETA, INCLUSIVE CAIXILHOS, DOBRADIÇAS OU ROLDANAS E FECHADURA**	**M²**	**1,0000000**	**604,95**	**604,95**
Composição Auxiliar	1903	ORSE	ARGAMASSA CIMENTO E AREIA TRAÇO T-1 (1:3) - 1 SACO CIMENTO 50KG / 3 PADIOLAS AREIA DIM. 0.35 X 0.45 X 0.23 M - CONFECÇÃO MECÂNICA E TRANSPORTE	M³	0,0030000	601,86	1,80
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	25,88	25,88
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	21,72	21,72
Insumo	13797	ORSE	PORTA EM ALUMÍNIO LAMBRIL, COR BRANCA OU BRONZE, DE ABRIR OU CORRER, COMPLETA, INCLUSIVE CAIXILHOS, DOBRADIÇAS OU ROLDANAS E FECHADURA	M²	1,0000000	555,55	555,55
12.2	**7788**	**ORSE**	**PORTA EM MADEIRA COMPENSADA (CANELA), LISA, SEMI-ÔCA, (0.60 X 1,60 A 2.10 M),REVESTIDA C/FÓRMICA, INCLUSIVE FERRAGENS (LIVRE/OCUPADO), PARA USO EM DIVISÓRIAS GRANITO OU MÁRMORE. REV 01_10/2025**	**UN**	**1,0000000**	**1.701,75**	**1.701,75**
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,1500000	25,33	155,77
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	21,72	43,44
Insumo	622	ORSE	COLA FORMICOLA - P/ LAMINADOS - OU SIMILAR	KG	0,5000000	38,81	19,40
Insumo	1013	ORSE	FÓRMICA TEXTURIZADA E=1,3MM OU SIMILAR	M²	2,6000000	43,10	112,06
Insumo	3378	ORSE	DOBRADIÇA PARA DIVISÓRIA MÁRMORE OU GRANITO COM MOLA, INCLUISVE PARAFUSO LATÃO, IMAB REF. DO0825G00 OU SIMILAR	UN	3,0000000	299,00	897,00

Luiz Carlos Barros Torres
Eng. Civil e Seg. Trabalho
CREA- RN 020197526-2

DOC. ID.: Z494-7DU5-VZV2-69PW - SUPRe - NATO-DIGITAL . PÁGINA 8/26. Referência: Processo n.º **1300.012366.2026.**

COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS DE PREÇO (ORSE E PRÓPRIAS)

OBRA: REFORMA DA PRAÇA DO CORETO
LOCALIDADE: AV. CASTELO BRANCO, CENTRO
CIDADE/UF: DELMIRO GOUVEIA - AL
**Serviços do ORSE tiveram mão de obra e encargos sociais ajustados a fim de compatibilizar com as incidências do SINAPI*

Ref. (com desoneração)	
SINAPI 2/2026	ORSE 2/2026
BDI - serviços	**BDI -**
22,74%	-
Encargos sociais desonerados*	
91,67%	

Insumo	3379	ORSE	FECHADURA (TARJETA) LIVRE-OCUPADO P/DIVISÓRIA EM MÁRMORE OU GRANITO, REF. TG0819 - IMAB OU SIMILAR, INCLUSIVE BATENTE C/AMORTECEDOR REF.BT0830000-IMAB E PARAFUSOS	UN	1,0000000	134,89	134,89
Insumo	3380	ORSE	BATEDOR P/FECHADURA (TARJETA) LIVRE-OCUPADO P/DIV.MARMORE OU GRANITO, REF. BT0830 - IMAB OU SIMILAR	UN	1,0000000	92,69	92,69
Insumo	3381	ORSE	PARAFUSO EM AÇO INOX P/ BATEDOR DE FECHADURA (TARJETA) LIVRE-OCUPADO P/DIV.MARMORE OU GRANITO REF. PF0860 - IMAB OU SIMILAR	UN	2,0000000	14,43	28,86
Insumo	00005020/SINAPI	ORSE	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ	UN	1,0000000	217,64	217,64
12.3	**13034**	**ORSE**	**PORTA EM MADEIRA COMPENSADA (CANELA), LISA, SEMI-OCA, (0.80 X 1,60 A 2.10 M),REVESTIDA C/FORMICA, INCLUSIVE FERRAGENS (LIVRE/OCUPADO), PARA USO EM DIVISÓRIAS GRANITO OU MÁRMORE. REV 01_10/2025**	**UN**	**1,0000000**	**867,64**	**867,64**
Composição Auxiliar	8957	ORSE	DOBRADIÇA DE FERRO CROMADO 3" X 2 1/2" COM ANEIS E PARAFUSOS	UN	3,0000000	81,42	244,26
Composição Auxiliar	100705	SINAPI	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF_10/2025	UN	1,0000000	69,36	69,36
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,1500000	25,33	155,77
Insumo	622	ORSE	COLA FORMICOLA - P/ LAMINADOS - OU SIMILAR	KG	0,6700000	38,81	26,00
Insumo	1013	ORSE	FÓRMICA TEXTURIZADA E=1,3MM OU SIMILAR	M²	3,3600000	43,10	144,81
Insumo	1807	ORSE	PORTA EM MADEIRA COMPENSADA CANELA, LISA, SEMI-OCA - 80 X (160 A 210) X 3,5CM	UN	1,0000000	227,11	227,11
Insumo	00005075/SINAPI	ORSE	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,0200000	16,90	0,33
12.4	**12710**	**ORSE**	**PORTA DE ENROLAR, EM PERFIL MEIA CANA FECHADO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº22**	**M²**	**1,0000000**	**362,67**	**362,67**
Composição Auxiliar	1903	ORSE	ARGAMASSA CIMENTO E AREIA TRAÇO T-1 (1:3) - 1 SACO CIMENTO 50KG / 3 PADIOLAS AREIA DIM. 0.35 X 0.45 X 0.23 M - CONFECÇÃO MECÂNICA E TRANSPORTE	M³	0,0160000	601,86	9,62
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8000000	25,88	20,70
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8000000	21,72	17,37
Insumo	13470	ORSE	PORTA DE ENROLAR, EM PERFIL MEIA CANA FECHADO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº22	M²	1,0000000	314,98	314,98
12.5	**170**	**ORSE**	**COBOGÓ DE CIMENTO, TIPO "ESCAMA", DIM: 40 X 40CM**	**M²**	**1,0000000**	**171,92**	**171,92**
Composição Auxiliar	7728	ORSE	ARGAMASSA CIMENTO E AREIA TRAÇO T-7 (1:4) - 1 SACO CIMENTO 50KG / 4 PADIOLAS AREIA DIM. 0,35Z0,45X0,23M - CONFECÇÃO MECÂNICA E TRANSPORTE	M³	0,0055000	604,46	3,32
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9000000	25,88	23,29
Insumo	619	ORSE	COBOGO CIMENTO TIPO "ESCAMA/VENEZIANA/ CUBO", DIM: 40 X 40CM X 5CM	UN	6,2500000	23,25	145,31
12.6	**9470**	**ORSE**	**PORTA EM ALUMINIO ANODIZADO COR N/B/P, DE ABRIR, EM TUBO QUADRADO 2"X1" COM ESPAÇAMENTOS DE 18CM**	**M²**	**1,0000000**	**440,26**	**440,26**
Composição Auxiliar	1903	ORSE	ARGAMASSA CIMENTO E AREIA TRAÇO T-1 (1:3) - 1 SACO CIMENTO 50KG / 3 PADIOLAS AREIA DIM. 0.35 X 0.45 X 0.23 M - CONFECÇÃO MECÂNICA E TRANSPORTE	M³	0,0030000	601,86	1,80
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	25,88	25,88
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000000	21,72	32,58
Insumo	9809	ORSE	PORTÃO/PORTA EM ALUMÍNIO COR N/B/P, DE ABRIR, VAZADO, EM TUBO QUADRADO 2"X1",COM ESPAÇAMENTO DE 18CM.	M²	1,0000000	380,00	380,00
13.3	**12224**	**ORSE**	**QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO, PARA ATÉ 16 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES**	**UN**	**1,0000000**	**291,71**	**291,71**
Composição Auxiliar	87296	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3:12 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	M³	0,0110000	545,67	6,00
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,2000000	31,37	100,38
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8000000	25,88	20,70
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2000000	21,72	26,06

Luiz Carlos Barros Torres
Eng. Civil e Seg. Trabalho
CREA- RN 020197526-2

DOC. ID.: Z494-7DU5-VZV2-69PW - SUPRe - NATO-DIGITAL . PÁGINA 9/26. Referência: Processo n.º **1300.012366.2026.**

COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS DE PREÇO (ORSE E PRÓPRIAS)

OBRA: REFORMA DA PRAÇA DO CORETO
LOCALIDADE: AV. CASTELO BRANCO, CENTRO
CIDADE/UF: DELMIRO GOUVEIA - AL
**Serviços do ORSE tiveram mão de obra e encargos sociais ajustados a fim de compatibilizar com as incidências do SINAPI*

Ref. (com desoneração)	
SINAPI 2/2026	ORSE 2/2026
BDI - serviços	**BDI -**
22,74%	-
Encargos sociais desonerados*	
91,67%	

Insumo	8829	ORSE	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM CHAPA DE AÇO, P/ATÉ 16 DISJUNTORES C/BARRAMENTO, PADRÃO DIN, REF.904311, CEMAR OU SIMILAR	UN	1,0000000	138,57	138,57
13.9	**11569**	**ORSE**	**ATERRAMENTO COMPOSTO DE 3 HASTES DE COBRE Ø 5/8" X 2,40M, INTERLIGADA COM CABO DE COBRE 6MM2**	**UN**	**1,0000000**	**303,61**	**303,61**
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000000	31,37	47,05
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000000	21,72	32,58
Insumo	664	ORSE	CONECTOR P/ HASTE DE ATERRAMENTO 5/8"	UN	3,0000000	5,00	15,00
Insumo	1096	ORSE	HASTE COBREADA COPPERWELD P/ATERRAMENTO D= 5/8" X 2,40M, EXCLUSO CONECTOR	UN	3,0000000	55,60	166,80
Insumo	3866	ORSE	CABO COBRE RÍGIDO, UNIPOLAR, 6MM2 - 0,6/1KV / 70º	M	6,0000000	7,03	42,18
13.13	**2794**	**ORSE**	**CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP. = 0,12M, DIM. INT. = 0.40 X 0.40 X 0.60M, INCLUSIVE TAMPA**	**UN**	**1,0000000**	**313,71**	**313,71**
Composição Auxiliar	85	ORSE	FORMA PLANA PARA FUNDAÇÕES, EM COMPENSADO RESINADO 12MM, 03 USOS	M²	0,4440000	101,80	45,19
Composição Auxiliar	126	ORSE	CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=15 MPA, LANÇADO E ADENSADO	M³	0,0576000	651,23	37,51
Composição Auxiliar	141	ORSE	AÇO CA - 60 Ø 4,2 A 9,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DEFERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES - R1	KG	1,2940000	12,00	15,52
Composição Auxiliar	155	ORSE	ALVENARIA TIJOLO CERÂMICO MACIÇO (5X9X19), ESP = 0,09M (SINGELA), COM ARGAMASSA TRAÇO T5 - 1:2:8 (CIMENTO / CAL / AREIA) C/ JUNTA DE 2,0CM - R1	M²	1,2000000	126,80	152,16
Composição Auxiliar	1908	ORSE	REBOCO OU EMBOÇO EXTERNO, DE PAREDE, COM ARGAMASSA TRAÇO T5 - 1:2:8 (CIMENTO / CAL / AREIA), ESPESSURA 2,0 CM	M²	0,9600000	41,12	39,47
Composição Auxiliar	2497	ORSE	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50M	M³	0,2520000	65,16	16,42
Composição Auxiliar	3310	ORSE	CHAPISCO EM PAREDE COM ARGAMASSA TRAÇO T1 - 1:3 (CIMENTO / AREIA) - REVISADO 08/2015	M²	0,9600000	7,75	7,44
13.18	**13682**	**ORSE**	**LUMINÁRIA PLAFON DE SOBREPOR EM LED 40 X 40CM, 30W 4000K BIVOLT, AVANT OU SIMILAR**	**UN**	**1,0000000**	**157,67**	**157,67**
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	31,37	15,68
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	21,72	10,86
Insumo	14490	ORSE	LUMINÁRIA PLAFON DE SOBREPOR EM LED 40 X 40CM, 30W 4000K BIVOLT, AVANT OU SIMILAR	UN	1,0000000	131,13	131,13
13.19	**3285**	**ORSE**	**PONTO DE INTERRUPTOR 03 SEÇÕES EMBUTIDO, COM ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL SANFONADO Ø 3/4"**	**PT**	**1,0000000**	**256,57**	**256,57**
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0000000	31,37	125,48
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000000	21,72	65,16
Insumo	1121	ORSE	INTERRUPTOR 03 SEÇÕES SIMPLES DE EMBUTIR COM PLACA	UN	1,0000000	8,50	8,50
Insumo	00000939/SINAPI	ORSE	FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V,SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	12,0000000	2,96	35,52
Insumo	00001872/SINAPI	ORSE	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	1,0000000	2,31	2,31
Insumo	00002688/SINAPI	ORSE	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	M	6,0000000	2,75	16,50
Insumo	00020111/SINAPI	ORSE	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	UN	0,1500000	20,68	3,10
13.20	**3395**	**ORSE**	**PONTO DE LUZ EM TETO OU PAREDE, COM ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL SANFONADO EMBUTIDO Ø 3/4"**	**UN**	**1,0000000**	**348,28**	**348,28**
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,0000000	31,37	156,85
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,0000000	21,72	130,32
Insumo	00000939/SINAPI	ORSE	FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V,SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	12,0000000	2,96	35,52
Insumo	00002688/SINAPI	ORSE	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	M	6,0000000	2,75	16,50
Insumo	00012001/SINAPI	ORSE	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	1,0000000	5,99	5,99
Insumo	00020111/SINAPI	ORSE	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	UN	0,1500000	20,68	3,10
13.21	**8244**	**ORSE**	**PONTO DE TOMADA 2P+T, ABNT, DE EMBUTIR, 10 A, COM ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL SANFONADO EMBUTIDO Ø 3/4", FIO RÍGIDO 4,0MM² (FIO 10), INCLUSIVE PLACA EM PVCE ATERRAMENTO**	**PT**	**1,0000000**	**307,19**	**307,19**

Luiz Carlos Barros Torres
Eng. Civil e Seg. Trabalho
CREA- RN 020197526-2

DOC. ID.: Z494-7DU5-VZV2-69PW - SUPRe - NATO-DIGITAL . PÁGINA 10/26. Referência: Processo n.º **1300.012366.2026.**

COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS DE PREÇO (ORSE E PRÓPRIAS)

OBRA: REFORMA DA PRAÇA DO CORETO
LOCALIDADE: AV. CASTELO BRANCO, CENTRO
CIDADE/UF: DELMIRO GOUVEIA - AL
**Serviços do ORSE tiveram mão de obra e encargos sociais ajustados a fim de compatibilizar com as incidências do SINAPI*

Ref. (com desoneração)	
SINAPI 2/2026	ORSE 2/2026
BDI - serviços	**BDI -**
22,74%	-
Encargos sociais desonerados*	
91,67%	

Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0000000	31,37	125,48
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000000	21,72	65,16
Insumo	9096	ORSE	TOMADA 2P + T, ABNT, DE EMBUTIR, 10 A, COM PLACA EM PVC	UN	1,0000000	10,40	10,40
Insumo	00000944/SINAPI	ORSE	FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V,SECAO NOMINAL 4 MM2	M	18,0000000	4,68	84,24
Insumo	00001872/SINAPI	ORSE	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	1,0000000	2,31	2,31
Insumo	00002688/SINAPI	ORSE	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	M	6,0000000	2,75	16,50
Insumo	00020111/SINAPI	ORSE	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	UN	0,1500000	20,68	3,10
13.22	**3298**	**ORSE**	**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 PVCE ATERRAMENTO**	**PT**	**1,0000000**	**276,23**	**276,23**
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0000000	31,37	125,48
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000000	21,72	65,16
Insumo	9096	ORSE	TOMADA 2P + T, ABNT, DE EMBUTIR, 10 A, COM PLACA EM PVC	UN	1,0000000	10,40	10,40
Insumo	00000939/SINAPI	ORSE	FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V,SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	18,0000000	2,96	53,28
Insumo	00001872/SINAPI	ORSE	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	1,0000000	2,31	2,31
Insumo	00002688/SINAPI	ORSE	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	M	6,0000000	2,75	16,50
Insumo	00020111/SINAPI	ORSE	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	UN	0,1500000	20,68	3,10
14.1	**4964**	**ORSE**	**JOELHO 90º PVC RÍGIDO SOLDÁVEL C/BUCHA DE LATÃO, D= 20MM X 1/2"**	**UN**	**1,0000000**	**18,18**	**18,18**
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2200000	30,41	6,69
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2200000	21,72	4,77
Insumo	981	ORSE	FITA VEDA ROSCA 18MM	M	0,6210000	0,30	0,18
Insumo	00003515/SINAPI	ORSE	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 20 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	6,54	6,54
14.2	**1039**	**ORSE**	**ADAPTADOR DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO DIÂM = 40MM X 11/4"**	**UN**	**1,0000000**	**19,30**	**19,30**
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2800000	30,41	8,51
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2800000	21,72	6,08
Insumo	138	ORSE	ADESIVO PVC EM FRASCO DE 850 GRAMAS	KG	0,0100000	72,41	0,72
Insumo	2036	ORSE	SOLUCAO LIMPADORA PVC	L	0,0040000	69,74	0,27
Insumo	00000109/SINAPI	ORSE	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 40 MM X 1 1/4", PARA AGUA FRIA	UN	1,0000000	3,72	3,72
14.3	**1050**	**ORSE**	**ADAPTADOR DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL C/ FLANGES LIVRES P/ CAIXA DE AGUA DIÂM = 40MM X 11/4" REV.01 - 10/2022**	**UN**	**1,0000000**	**30,34**	**30,34**
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1400000	30,41	4,25
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1400000	21,72	3,04
Insumo	123	ORSE	ADAPTADOR PVC RIGIDO SOLDAVEL C/ FLANGES LIVRES P/ CAIXA AGUA D= 40MM X 1 1/4"	UN	1,0000000	21,84	21,84
Insumo	138	ORSE	ADESIVO PVC EM FRASCO DE 850 GRAMAS	KG	0,0050000	72,41	0,36
Insumo	981	ORSE	FITA VEDA ROSCA 18MM	M	1,2500000	0,30	0,37
Insumo	2036	ORSE	SOLUCAO LIMPADORA PVC	L	0,0070000	69,74	0,48
14.4	**1036**	**ORSE**	**ADAPTADOR DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO DIÂM = 20MM X 1/2"**	**UN**	**1,0000000**	**10,67**	**10,67**
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1800000	30,41	5,47
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1800000	21,72	3,90
Insumo	138	ORSE	ADESIVO PVC EM FRASCO DE 850 GRAMAS	KG	0,0050000	72,41	0,36
Insumo	2036	ORSE	SOLUCAO LIMPADORA PVC	L	0,0020000	69,74	0,13
Insumo	00000107/SINAPI	ORSE	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 20 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA	UN	1,0000000	0,81	0,81
14.5	**1037**	**ORSE**	**ADAPTADOR DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO DIÂM = 25MM X 3/4"**	**UN**	**1,0000000**	**10,82**	**10,82**
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1800000	30,41	5,47
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1800000	21,72	3,90
Insumo	138	ORSE	ADESIVO PVC EM FRASCO DE 850 GRAMAS	KG	0,0060000	72,41	0,43

Luiz Carlos Barros Torres
Eng. Civil e Seg. Trabalho
CREA- RN 020197526-2

DOC. ID.: Z494-7DU5-VZV2-69PW - SUPRe - NATO-DIGITAL . PÁGINA 11/26. Referência: Processo n.º **1300.012366.2026.**

COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS DE PREÇO (ORSE E PRÓPRIAS)

OBRA: REFORMA DA PRAÇA DO CORETO
LOCALIDADE: AV. CASTELO BRANCO, CENTRO
CIDADE/UF: DELMIRO GOUVEIA - AL
**Serviços do ORSE tiveram mão de obra e encargos sociais ajustados a fim de compatibilizar com as incidências do SINAPI*

Ref. (com desoneração)	
SINAPI 2/2026	ORSE 2/2026
BDI - serviços	**BDI -**
22,74%	-
Encargos sociais desonerados*	
91,67%	

Insumo	2036	ORSE	SOLUCAO LIMPADORA PVC	L	0,0020000	69,74	0,13
Insumo	00000065/SINAPI	ORSE	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	UN	1,0000000	0,89	0,89
14.6	**1049**	**ORSE**	**ADAPTADOR DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL C/ FLANGES LIVRES P/ CAIXA DE ÁGUA DIÂM = 32MM X 1" REV. 02 - 04/2024**	**UN**	**1,0000000**	**17,17**	**17,17**
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0900000	30,41	2,73
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0900000	21,72	1,95
Insumo	97	ORSE	ADAPTADOR LONGO, PVC RIGIDO SOLDAVEL, C/ FLANGES LIVRES P/ CAIXA AGUA, D= 25MM X 3/4"	UN	1,0000000	11,50	11,50
Insumo	138	ORSE	ADESIVO PVC EM FRASCO DE 850 GRAMAS	KG	0,0040000	72,41	0,28
Insumo	981	ORSE	FITA VEDA ROSCA 18MM	M	1,0000000	0,30	0,30
Insumo	2036	ORSE	SOLUCAO LIMPADORA PVC	L	0,0060000	69,74	0,41
14.7	**1038**	**ORSE**	**ADAPTADOR DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO DIÂM = 32MM X 1"**	**UN**	**1,0000000**	**11,94**	**11,94**
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1800000	30,41	5,47
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1800000	21,72	3,90
Insumo	138	ORSE	ADESIVO PVC EM FRASCO DE 850 GRAMAS	KG	0,0080000	72,41	0,57
Insumo	2036	ORSE	SOLUCAO LIMPADORA PVC	L	0,0030000	69,74	0,20
Insumo	00000108/SINAPI	ORSE	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32 MM X 1", PARA AGUA FRIA	UN	1,0000000	1,80	1,80
14.8	**1455**	**ORSE**	**REGISTRO GAVETA BRUTO, D = 15 MM (1/2") - REF.1502-B, PN16, DECA OU SIMILAR**	**UN**	**1,0000000**	**56,28**	**56,28**
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5400000	30,41	16,42
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5400000	21,72	11,72
Insumo	981	ORSE	FITA VEDA ROSCA 18MM	M	0,5600000	0,30	0,16
Insumo	00006020/SINAPI	ORSE	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1/2"	UN	1,0000000	27,98	27,98
14.9	**1457**	**ORSE**	**REGISTRO GAVETA BRUTO, D = 25 MM (1") - REF.1502-B, PN16, DECA OU SIMILAR**	**UN**	**1,0000000**	**89,37**	**89,37**
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5400000	30,41	16,42
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5400000	21,72	11,72
Insumo	981	ORSE	FITA VEDA ROSCA 18MM	M	1,2000000	0,30	0,36
Insumo	1951	ORSE	REGISTRO GAVETA BRUTO, C/ VOLANTE, D = 25MM (1")	UN	1,0000000	60,87	60,87
14.10	**8406**	**ORSE**	**REGISTRO GAVETA BRUTO 1 1/4" (REF 1510 HD) DECA OU SIMILARREGISTRO GAVETA BRUTO 1" (REF 1510 HD) DECA OU SIMILAR**	**UN**	**1,0000000**	**86,37**	**86,37**
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7000000	30,41	21,28
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7000000	21,72	15,20
Insumo	981	ORSE	FITA VEDA ROSCA 18MM	M	1,5300000	0,30	0,45
Insumo	8694	ORSE	REGISTRO GAVETA BRUTO 1 1/4" (DECA HD - REF. 1510 OU SIMILAR)	UN	1,0000000	49,44	49,44
14.11	**3202**	**ORSE**	**REGISTRO TIPO ESFERA EM PVC C/BORBOLETA, D = 1"**	**UN**	**1,0000000**	**59,51**	**59,51**
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	30,41	15,20
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	21,72	10,86
Insumo	981	ORSE	FITA VEDA ROSCA 18MM	M	1,3000000	0,30	0,39
Insumo	00020055/SINAPI	ORSE	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, ROSCAVEL, DN 1", COM CORPO DIVIDIDO	UN	1,0000000	33,06	33,06
14.12	**1458**	**ORSE**	**REGISTRO GAVETA BRUTO, D = 32 MM (1 1/4") - REF.1502-B, PN16, DECA OU SIMILAR**	**UN**	**1,0000000**	**108,24**	**108,24**
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8500000	30,41	25,84
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8500000	21,72	18,46
Insumo	981	ORSE	FITA VEDA ROSCA 18MM	M	1,5000000	0,30	0,45
Insumo	00006017/SINAPI	ORSE	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 1/4"	UN	1,0000000	63,49	63,49
14.13	**1095**	**ORSE**	**CAP DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DIÂM = 32MM**	**UN**	**1,0000000**	**5,07**	**5,07**
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0450000	30,41	1,36
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0450000	21,72	0,97
Insumo	138	ORSE	ADESIVO PVC EM FRASCO DE 850 GRAMAS	KG	0,0040000	72,41	0,28
Insumo	2036	ORSE	SOLUCAO LIMPADORA PVC	L	0,0060000	69,74	0,41
Insumo	00001189/SINAPI	ORSE	CAP PVC, SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	2,05	2,05
14.14	**1605**	**ORSE**	**JOELHO 90° PVC RÍGIDO SOLDÁVEL E C/ROSCA, DIÂM = 20MM X 1/2"**	**UN**	**1,0000000**	**9,55**	**9,55**

Luiz Carlos Barros Torres
Eng. Civil e Seg. Trabalho
CREA- RN 020197526-2

DOC. ID.: Z494-7DU5-VZV2-69PW - SUPRe - NATO-DIGITAL . PÁGINA 12/26. Referência: Processo n.º **1300.012366.2026.**

COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS DE PREÇO (ORSE E PRÓPRIAS)

OBRA: REFORMA DA PRAÇA DO CORETO
LOCALIDADE: AV. CASTELO BRANCO, CENTRO
CIDADE/UF: DELMIRO GOUVEIA - AL
**Serviços do ORSE tiveram mão de obra e encargos sociais ajustados a fim de compatibilizar com as incidências do SINAPI*

Ref. (com desoneração)	
SINAPI 2/2026	ORSE 2/2026
BDI - serviços	**BDI -**
22,74%	-
Encargos sociais desonerados*	
91,67%	

Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1200000	30,41	3,64
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1200000	21,72	2,60
Insumo	138	ORSE	ADESIVO PVC EM FRASCO DE 850 GRAMAS	KG	0,0080000	72,41	0,57
Insumo	2036	ORSE	SOLUCAO LIMPADORA PVC	L	0,0110000	69,74	0,76
Insumo	00003521/SINAPI	ORSE	JOELHO PVC, SOLDAVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 20 MM X 1/2", COR MARROM, PARA AGUAFRIA PREDIAL	UN	1,0000000	1,98	1,98
14.15	**1136**	**ORSE**	**JOELHO 90º DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM DIÂM = 32MM**	**UN**	**1,0000000**	**12,57**	**12,57**
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1800000	30,41	5,47
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1800000	21,72	3,90
Insumo	138	ORSE	ADESIVO PVC EM FRASCO DE 850 GRAMAS	KG	0,0080000	72,41	0,57
Insumo	2036	ORSE	SOLUCAO LIMPADORA PVC	L	0,0030000	69,74	0,20
Insumo	00003536/SINAPI	ORSE	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	2,43	2,43
14.16	**1134**	**ORSE**	**JOELHO 90º DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM DIÂM = 20MM**	**UN**	**1,0000000**	**10,45**	**10,45**
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1800000	30,41	5,47
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1800000	21,72	3,90
Insumo	138	ORSE	ADESIVO PVC EM FRASCO DE 850 GRAMAS	KG	0,0050000	72,41	0,36
Insumo	2036	ORSE	SOLUCAO LIMPADORA PVC	L	0,0020000	69,74	0,13
Insumo	00003542/SINAPI	ORSE	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 20 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	0,59	0,59
14.17	**1137**	**ORSE**	**JOELHO 90º DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM DIÂM = 40MM**	**UN**	**1,0000000**	**21,51**	**21,51**
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2800000	30,41	8,51
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2800000	21,72	6,08
Insumo	138	ORSE	ADESIVO PVC EM FRASCO DE 850 GRAMAS	KG	0,0100000	72,41	0,72
Insumo	2036	ORSE	SOLUCAO LIMPADORA PVC	L	0,0040000	69,74	0,27
Insumo	00003535/SINAPI	ORSE	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 40 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	5,93	5,93
14.18	**1167**	**ORSE**	**TÊ 90º DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM DIÂM = 20MM**	**UN**	**1,0000000**	**11,72**	**11,72**
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1900000	30,41	5,77
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1900000	21,72	4,12
Insumo	138	ORSE	ADESIVO PVC EM FRASCO DE 850 GRAMAS	KG	0,0080000	72,41	0,57
Insumo	2036	ORSE	SOLUCAO LIMPADORA PVC	L	0,0030000	69,74	0,20
Insumo	00007138/SINAPI	ORSE	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	1,0000000	1,06	1,06
14.19	**1170**	**ORSE**	**TÊ 90º DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM DIÂM = 40MM**	**UN**	**1,0000000**	**26,38**	**26,38**
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000000	30,41	9,12
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000000	21,72	6,51
Insumo	138	ORSE	ADESIVO PVC EM FRASCO DE 850 GRAMAS	KG	0,0150000	72,41	1,08
Insumo	2036	ORSE	SOLUCAO LIMPADORA PVC	L	0,0060000	69,74	0,41
Insumo	00007141/SINAPI	ORSE	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN	1,0000000	9,26	9,26
14.20	**1176**	**ORSE**	**TÊ DE REDUÇÃO 90º DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM DIÂM = 25 X 20MM**	**UN**	**1,0000000**	**15,00**	**15,00**
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1900000	30,41	5,77
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1900000	21,72	4,12
Insumo	138	ORSE	ADESIVO PVC EM FRASCO DE 850 GRAMAS	KG	0,0070000	72,41	0,50
Insumo	2036	ORSE	SOLUCAO LIMPADORA PVC	L	0,0110000	69,74	0,76
Insumo	00007104/SINAPI	ORSE	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	3,85	3,85
14.21	**1071**	**ORSE**	**BUCHA DE REDUÇÃO CURTA DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DIÂM = 25 X 20MM**	**UN**	**1,0000000**	**6,18**	**6,18**
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0900000	30,41	2,73
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0900000	21,72	1,95
Insumo	138	ORSE	ADESIVO PVC EM FRASCO DE 850 GRAMAS	KG	0,0050000	72,41	0,36
Insumo	2036	ORSE	SOLUCAO LIMPADORA PVC	L	0,0080000	69,74	0,55
Insumo	00000828/SINAPI	ORSE	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 25 X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	0,59	0,59
14.22	**1080**	**ORSE**	**BUCHA DE REDUÇÃO LONGA DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DIÂM = 40 X 20MM - REV01_10/2022**	**UN**	**1,0000000**	**16,56**	**16,56**

Luiz Carlos Barros Torres
Eng. Civil e Seg. Trabalho
CREA- RN 020197526-2

DOC. ID.: Z494-7DU5-VZV2-69PW - SUPRe - NATO-DIGITAL . PÁGINA 13/26. Referência: Processo n.º **1300.012366.2026.**

COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS DE PREÇO (ORSE E PRÓPRIAS)

OBRA: REFORMA DA PRAÇA DO CORETO
LOCALIDADE: AV. CASTELO BRANCO, CENTRO
CIDADE/UF: DELMIRO GOUVEIA - AL
**Serviços do ORSE tiveram mão de obra e encargos sociais ajustados a fim de compatibilizar com as incidências do SINAPI*

Ref. (com desoneração)	
SINAPI 2/2026	ORSE 2/2026
BDI - serviços	**BDI -**
22,74%	-
Encargos sociais desonerados*	
91,67%	

Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2200000	30,41	6,69
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2200000	21,72	4,77
Insumo	138	ORSE	ADESIVO PVC EM FRASCO DE 850 GRAMAS	KG	0,0020000	72,41	0,14
Insumo	355	ORSE	BUCHA REDUCAO LONGA PVC RIGIDO SOLDAVEL, MARROM, D= 40 X 20MM	UN	1,0000000	2,80	2,80
Insumo	2036	ORSE	SOLUCAO LIMPADORA PVC	L	0,0310000	69,74	2,16
14.23	**1081**	**ORSE**	**BUCHA DE REDUÇÃO LONGA DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DIÂM = 40 X 25MM**	**UN**	**1,0000000**	**17,63**	**17,63**
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2200000	30,41	6,69
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2200000	21,72	4,77
Insumo	138	ORSE	ADESIVO PVC EM FRASCO DE 850 GRAMAS	KG	0,0020000	72,41	0,14
Insumo	2036	ORSE	SOLUCAO LIMPADORA PVC	L	0,0340000	69,74	2,37
Insumo	00000834/SINAPI	ORSE	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 40 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	3,66	3,66
14.24	**1027**	**ORSE**	**TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM P/ ÁGUA, D = 20 MM (1/2")**	**M**	**1,0000000**	**14,16**	**14,16**
Composição Auxiliar	2483	ORSE	ENCHIMENTO DE RASGOS EM ALVENARIA E CONCRETO PARA TUBULAÇÃO DIÂM 1/2" A 1"	M	1,0100000	5,68	5,73
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0900000	30,41	2,73
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0900000	21,72	1,95
Insumo	138	ORSE	ADESIVO PVC EM FRASCO DE 850 GRAMAS	KG	0,0004000	72,41	0,02
Insumo	2036	ORSE	SOLUCAO LIMPADORA PVC	L	0,0002000	69,74	0,01
Insumo	00009867/SINAPI	ORSE	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 20 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,0100000	3,69	3,72
14.25	**1028**	**ORSE**	**TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM P/ ÁGUA, D = 25 MM (3/4")**	**M**	**1,0000000**	**16,22**	**16,22**
Composição Auxiliar	2483	ORSE	ENCHIMENTO DE RASGOS EM ALVENARIA E CONCRETO PARA TUBULAÇÃO DIÂM 1/2" A 1"	M	1,0100000	5,68	5,73
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1200000	30,41	3,64
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1200000	21,72	2,60
Insumo	138	ORSE	ADESIVO PVC EM FRASCO DE 850 GRAMAS	KG	0,0005000	72,41	0,03
Insumo	2036	ORSE	SOLUCAO LIMPADORA PVC	L	0,0002000	69,74	0,01
Insumo	00009868/SINAPI	ORSE	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,0100000	4,17	4,21
14.26	**1029**	**ORSE**	**TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM P/ ÁGUA, D = 32 MM (1")**	**M**	**1,0000000**	**21,66**	**21,66**
Composição Auxiliar	2483	ORSE	ENCHIMENTO DE RASGOS EM ALVENARIA E CONCRETO PARA TUBULAÇÃO DIÂM 1/2" A 1"	M	1,0100000	5,68	5,73
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1300000	30,41	3,95
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1300000	21,72	2,82
Insumo	138	ORSE	ADESIVO PVC EM FRASCO DE 850 GRAMAS	KG	0,0007000	72,41	0,05
Insumo	2036	ORSE	SOLUCAO LIMPADORA PVC	L	0,0003000	69,74	0,02
Insumo	00009869/SINAPI	ORSE	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,0100000	9,00	9,09
14.27	**1030**	**ORSE**	**TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM P/ ÁGUA, D = 40 MM (1 1/4")**	**M**	**1,0000000**	**49,43**	**49,43**
Composição Auxiliar	2477	ORSE	RASGOS EM ALVENARIA PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÃO DIÂM 1 1/4" A 2"	M	1,0100000	13,68	13,81
Composição Auxiliar	2484	ORSE	ENCHIMENTO DE RASGOS EM ALVENARIA E CONCRETO PARA TUBULAÇÃO DIÂM 1 1/4" A 2"	M	1,0100000	10,76	10,86
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	30,41	6,08
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	21,72	4,34
Insumo	138	ORSE	ADESIVO PVC EM FRASCO DE 850 GRAMAS	KG	0,0008000	72,41	0,05
Insumo	2036	ORSE	SOLUCAO LIMPADORA PVC	L	0,0003000	69,74	0,02
Insumo	00009874/SINAPI	ORSE	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	1,0100000	14,13	14,27
14.28	**1213**	**ORSE**	**TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL D = 1"**	**M**	**1,0000000**	**35,74**	**35,74**
Composição Auxiliar	2483	ORSE	ENCHIMENTO DE RASGOS EM ALVENARIA E CONCRETO PARA TUBULAÇÃO DIÂM 1/2" A 1"	M	1,0100000	5,68	5,73
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1600000	30,41	4,86
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1600000	21,72	3,47
Insumo	981	ORSE	FITA VEDA ROSCA 18MM	M	0,5000000	0,30	0,15
Insumo	00009866/SINAPI	ORSE	TUBO PVC, ROSCAVEL, 1", AGUA FRIA PREDIAL	M	1,0100000	21,32	21,53
14.29	**1257**	**ORSE**	**CURVA DE 90º DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 1"**	**UN**	**1,0000000**	**20,93**	**20,93**
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2200000	30,41	6,69

Luiz Carlos Barros Torres
Eng. Civil e Seg. Trabalho
CREA- RN 020197526-2

DOC. ID.: Z494-7DU5-VZV2-69PW - SUPRe - NATO-DIGITAL . PÁGINA 14/26. Referência: Processo n.º **1300.012366.2026.**

COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS DE PREÇO (ORSE E PRÓPRIAS)

OBRA: REFORMA DA PRAÇA DO CORETO
LOCALIDADE: AV. CASTELO BRANCO, CENTRO
CIDADE/UF: DELMIRO GOUVEIA - AL
**Serviços do ORSE tiveram mão de obra e encargos sociais ajustados a fim de compatibilizar com as incidências do SINAPI*

Ref. (com desoneração)	
SINAPI 2/2026	ORSE 2/2026
BDI - serviços	**BDI -**
22,74%	-
Encargos sociais desonerados*	
91,67%	

Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2200000	21,72	4,77
Insumo	981	ORSE	FITA VEDA ROSCA 18MM	M	1,0000000	0,30	0,30
Insumo	00001939/SINAPI	ORSE	CURVA PVC 90 GRAUS, ROSCAVEL, 1", COR BRANCA, AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	9,17	9,17
15.1	**4883**	**ORSE**	**CAIXA DE INSPEÇÃO 0.60 X 0.60 X 0.60M**	**UN**	**1,0000000**	**744,41**	**744,41**
Composição Auxiliar	72	ORSE	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTAÇÃO UTILIZANDO SÊPO, SEM CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO	M³	1,1500000	43,44	49,95
Composição Auxiliar	80	ORSE	FORMA PLANA PARA FUNDAÇÕES, EM COMPENSADO RESINADO 12MM, 02 USOS	M²	1,1700000	119,71	140,06
Composição Auxiliar	95	ORSE	CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=13,5 MPA, LANÇADO E ADENSADO	M³	0,0810000	620,07	50,22
Composição Auxiliar	126	ORSE	CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=15 MPA, LANÇADO E ADENSADO	M³	0,0810000	651,23	52,74
Composição Auxiliar	140	ORSE	AÇO CA - 50 Ø 6,3 A 12,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES - R1	KG	1,7300000	12,93	22,36
Composição Auxiliar	155	ORSE	ALVENARIA TIJOLO CERÂMICO MACIÇO (5X9X19), ESP = 0,09M (SINGELA), COM ARGAMASSA TRAÇO T5 - 1:2:8 (CIMENTO / CAL / AREIA) C/ JUNTA DE 2,0CM - R1	M²	1,8000000	126,80	228,24
Composição Auxiliar	1908	ORSE	REBOCO OU EMBOÇO EXTERNO, DE PAREDE, COM ARGAMASSA TRAÇO T5 - 1:2:8 (CIMENTO / CAL / AREIA), ESPESSURA 2,0 CM	M²	1,7100000	41,12	70,31
Composição Auxiliar	2497	ORSE	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50M	M³	1,8000000	65,16	117,28
Composição Auxiliar	3310	ORSE	CHAPISCO EM PAREDE COM ARGAMASSA TRAÇO T1 - 1:3 (CIMENTO / AREIA) - REVISADO 08/2015	M²	1,7100000	7,75	13,25
15.2	**3162**	**ORSE**	**CAIXA DE GORDURA EM PVC, MÚLTIPLA**	**UN**	**1,0000000**	**817,98**	**817,98**
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9800000	30,41	29,80
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9800000	21,72	21,28
Insumo	2574	ORSE	CAIXA DE GORDURA EM PVC (MÚLTIPLA) COM CESTA DE LIMPEZA (TIGRE OU SIMILAR)	UN	1,0000000	766,90	766,90
15.6	**1600**	**ORSE**	**CURVA 90° CURTA PVC SOLDÁVEL P/ ESGOTO SECUNDÁRIO, DIÂM = 40MM**	**UN**	**1,0000000**	**13,70**	**13,70**
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1200000	30,41	3,64
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1200000	21,72	2,60
Insumo	138	ORSE	ADESIVO PVC EM FRASCO DE 850 GRAMAS	KG	0,0160000	72,41	1,15
Insumo	2036	ORSE	SOLUCAO LIMPADORA PVC	L	0,0220000	69,74	1,53
Insumo	00001933/SINAPI	ORSE	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0000000	4,78	4,78
15.13	**1671**	**ORSE**	**JOELHO DE 90° EM PVC RÍGIDO C/ ANÉIS, PARA ESGOTO SECUNDÁRIO, DIÂM = 40MM**	**UN**	**1,0000000**	**11,19**	**11,19**
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1200000	30,41	3,64
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1200000	21,72	2,60
Insumo	138	ORSE	ADESIVO PVC EM FRASCO DE 850 GRAMAS	KG	0,0080000	72,41	0,57
Insumo	162	ORSE	ANEL BORRACHA P/ TUBO PVC SANITÁRIO PREDIAL, D= 40MM	UN	1,0000000	0,98	0,98
Insumo	1703	ORSE	PASTA LUBRIFICANTE P/ PVC JE	KG	0,0100000	63,50	0,63
Insumo	2036	ORSE	SOLUCAO LIMPADORA PVC	L	0,0110000	69,74	0,76
Insumo	00003517/SINAPI	ORSE	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDARIO	UN	1,0000000	2,01	2,01
15.16	**1527**	**ORSE**	**TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL PONTA E BOLSA P/ ESGOTO PREDIAL, D = 100 MM**	**M**	**1,0000000**	**46,00**	**46,00**
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5200000	30,41	15,81
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5200000	21,72	11,29
Insumo	138	ORSE	ADESIVO PVC EM FRASCO DE 850 GRAMAS	KG	0,0250000	72,41	1,81
Insumo	2036	ORSE	SOLUCAO LIMPADORA PVC	L	0,0400000	69,74	2,78
Insumo	00009836/SINAPI	ORSE	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	1,0100000	14,17	14,31
15.17	**1524**	**ORSE**	**TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL PONTA E BOLSA P/ ESGOTO PREDIAL, D = 40 MM**	**M**	**1,0000000**	**19,66**	**19,66**
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2400000	30,41	7,29
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2400000	21,72	5,21
Insumo	138	ORSE	ADESIVO PVC EM FRASCO DE 850 GRAMAS	KG	0,0050000	72,41	0,36
Insumo	2036	ORSE	SOLUCAO LIMPADORA PVC	L	0,0080000	69,74	0,55
Insumo	00009835/SINAPI	ORSE	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	1,0100000	6,19	6,25
15.18	**1525**	**ORSE**	**TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL PONTA E BOLSA P/ ESGOTO PREDIAL, D = 50 MM**	**M**	**1,0000000**	**27,28**	**27,28**

Luiz Carlos Barros Torres
Eng. Civil e Seg. Trabalho
CREA- RN 020197526-2

DOC. ID.: Z494-7DU5-VZV2-69PW - SUPRe - NATO-DIGITAL . PÁGINA 15/26. Referência: Processo n.º 1300.012366.2026.

COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS DE PREÇO (ORSE E PRÓPRIAS)

OBRA: REFORMA DA PRAÇA DO CORETO
LOCALIDADE: AV. CASTELO BRANCO, CENTRO
CIDADE/UF: DELMIRO GOUVEIA - AL
**Serviços do ORSE tiveram mão de obra e encargos sociais ajustados a fim de compatibilizar com as incidências do SINAPI*

Ref. (com desoneração)	
SINAPI 2/2026	ORSE 2/2026
BDI - serviços	**BDI -**
22,74%	-
Encargos sociais desonerados*	
91,67%	

Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000000	30,41	9,12
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000000	21,72	6,51
Insumo	138	ORSE	ADESIVO PVC EM FRASCO DE 850 GRAMAS	KG	0,0080000	72,41	0,57
Insumo	2036	ORSE	SOLUCAO LIMPADORA PVC	L	0,0110000	69,74	0,76
Insumo	00009838/SINAPI	ORSE	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	1,0100000	10,22	10,32
15.19	**1663**	**ORSE**	**TÊ SANITÁRIO EM PVC RÍGIDO C/ ANÉIS, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM =100 X 100MM**	**UN**	**1,0000000**	**49,96**	**49,96**
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4600000	30,41	13,98
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4600000	21,72	9,99
Insumo	1703	ORSE	PASTA LUBRIFICANTE P/ PVC JE	KG	0,0690000	63,50	4,38
Insumo	00000301/SINAPI	ORSE	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	2,0000000	3,20	6,40
Insumo	00007091/SINAPI	ORSE	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0000000	15,21	15,21
15.20	**1661**	**ORSE**	**TÊ SANITÁRIO EM PVC RÍGIDO C/ ANÉIS, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM =100 X 50MM**	**UN**	**1,0000000**	**48,70**	**48,70**
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4600000	30,41	13,98
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4600000	21,72	9,99
Insumo	1703	ORSE	PASTA LUBRIFICANTE P/ PVC JE	KG	0,0560000	63,50	3,55
Insumo	00000296/SINAPI	ORSE	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	UN	1,0000000	1,81	1,81
Insumo	00000301/SINAPI	ORSE	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	1,0000000	3,20	3,20
Insumo	00011655/SINAPI	ORSE	TE SANITARIO DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0000000	16,17	16,17
15.21	**1585**	**ORSE**	**TÊ SANITÁRIO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 50 X 50MM**	**UN**	**1,0000000**	**26,27**	**26,27**
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2900000	30,41	8,81
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2900000	21,72	6,29
Insumo	138	ORSE	ADESIVO PVC EM FRASCO DE 850 GRAMAS	KG	0,0240000	72,41	1,73
Insumo	2036	ORSE	SOLUCAO LIMPADORA PVC	L	0,0330000	69,74	2,30
Insumo	00007097/SINAPI	ORSE	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0000000	7,14	7,14
16.2	**9017**	**ORSE**	**VASO SANITARIO C/CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA, C/SAÍDA HORIZONTAL, LINHA RAVENA, DECA OU SIMILAR, INCLUSIVE ASSENTO ASTRA TPK OU SIMILAR, CONJ. DE FIXAÇÃO DECA SP13 OU SIMILAR, ANEL DE VEDAÇÃO E ENGATE PLÁSTICO**	**UN**	**1,0000000**	**499,68**	**499,68**
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5000000	30,41	76,02
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5000000	21,72	54,30
Insumo	669	ORSE	FIXAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO, DECA SP13 OU SIMILAR	CJ	1,0000000	26,55	26,55
Insumo	981	ORSE	FITA VEDA ROSCA 18MM	M	0,5600000	0,30	0,16
Insumo	4325	ORSE	ASSENTO PARA VASO SANITÁRIO, ALMOFADADO, TPK, ASTRA OU SIMILAR	UN	1,0000000	98,89	98,89
Insumo	9304	ORSE	VASO SANITÁRIO COM SAÍDA HORIZONTAL P/ CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA, LINHA RAVENA DECA OU SIMILAR	UN	1,0000000	229,80	229,80
Insumo	00006138/SINAPI	ORSE	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	UN	1,0000000	8,94	8,94
Insumo	00006141/SINAPI	ORSE	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30 CM	UN	1,0000000	5,02	5,02
16.3	**12290**	**ORSE**	**LAVATÓRIO COM BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, E = 2CM, DIM 0.80X0.60, COM01 CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR, SIFÃO CROMADO, VÁLVULA CROMADA, TORNEIRA CROMADA, INCLUSIVE RODOPIA 10 CM, ASSENTADA.**	**UN**	**1,0000000**	**1.231,39**	**1.231,39**
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	30,41	60,82
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	25,88	51,76
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	21,72	43,44
Insumo	718	ORSE	CUBA DE EMBUTIR OVAL BRANCA (DECA - REF. L-37 OU SIMILAR)	UN	1,0000000	74,17	74,17
Insumo	2257	ORSE	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO CROMADA, DECA, LINHA TARGA 1190C40 OU SIMILAR	UN	1,0000000	109,55	109,55
Insumo	2384	ORSE	VÁLVULA DE ESCOAMENTO PARA LAVATÓRIO, DECA 1602C OU SIMILAR	UN	1,0000000	42,79	42,79
Insumo	2585	ORSE	TAMPO/BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, E=2CM	M²	0,4800000	510,10	244,84

Luiz Carlos Barros Torres
Eng. Civil e Seg. Trabalho
CREA- RN 020197526-2

DOC. ID.: Z494-7DU5-VZV2-69PW - SUPRe - NATO-DIGITAL . PÁGINA 16/26. Referência: Processo n.º 1300.012366.2026.

COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS DE PREÇO (ORSE E PRÓPRIAS)

OBRA: REFORMA DA PRAÇA DO CORETO
LOCALIDADE: AV. CASTELO BRANCO, CENTRO
CIDADE/UF: DELMIRO GOUVEIA - AL
**Serviços do ORSE tiveram mão de obra e encargos sociais ajustados a fim de compatibilizar com as incidências do SINAPI*

Ref. (com desoneração)	
SINAPI 2/2026	ORSE 2/2026
BDI - serviços	**BDI -**
22,74%	-
Encargos sociais desonerados*	
91,67%	

Insumo	7479	ORSE	RODOPIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, L=10CM, E=2CM, COM ACABAMENTO ABOLEADO	M	0,8000000	63,35	50,68
Insumo	9964	ORSE	PERFIL ALUMINIO, TUBO RETANGULAR 50,80MM X 25,40MM X 1,20MM (0,484KG/M)	M	1,2000000	20,89	25,06
Insumo	12051	ORSE	TESTEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, L=4 CM (DE TOPO) - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	2,0000000	38,64	77,28
Insumo	12056	ORSE	RASGO EM BANCADA DE MARMORE OU GRANITO PARA COLACAÇÃO DE CUBA	UN	1,0000000	128,73	128,73
Insumo	12057	ORSE	FURO EM BANCADA DE MARMORE OU GRANITO PARA COLACAÇÃO DE TORNEIRA OU VÁLVULA	UN	1,0000000	19,30	19,30
Insumo	00006136/SINAPI	ORSE	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2"	UN	1,0000000	246,45	246,45
Insumo	00011683/SINAPI	ORSE	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2" X 30 CM	UN	1,0000000	56,52	56,52
16.5	**3686**	**ORSE**	**TORNEIRA PARA LAVATORIO, DECA, LINHA TARGA**	**UN**	**1,0000000**	**135,76**	**135,76**
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	30,41	15,20
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	21,72	10,86
Insumo	981	ORSE	FITA VEDA ROSCA 18MM	M	0,5000000	0,30	0,15
Insumo	2257	ORSE	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO CROMADA, DECA, LINHA TARGA 1190C40 OU SIMILAR	UN	1,0000000	109,55	109,55
16.8	**12208**	**ORSE**	**PORTA PAPEL TOALHA PARA PAPEL INTERFOLHA 2 OU 3 DOBRAS, INJETADO COM A FRENTEEM PLASTICO ABS BRANCO, COM VISOR FRONTAL PARA CONTROLE DE SUBSTITUIÇÃO DO PAPEL INTERFOLHA E FUNDO EM PLÁSTICO ABS CINZA.**	**UN**	**1,0000000**	**132,04**	**132,04**
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000000	25,88	15,52
Insumo	13056	ORSE	PORTA PAPEL TOALHA PARA PAPEL INTERFOLHA 2 OU 3 DOBRAS, INJETADO COM A FRENTEEM PLÁSTICO ABS BRANCO, COM VISOR FRONTAL PARA CONTROLE DE SUBSTITUIÇÃO DO PAPEL INTERFOLHA E FUNDO EM PLÁSTICO ABS CINZA.	UN	1,0000000	116,52	116,52
16.9	**2105**	**ORSE**	**PIA DE COZINHA COM BANCADA EM AÇO INOX, DIM 1,60X0,60, COM 01 CUBA, SIFÃO CROMADO, VÁLVULA CROMADA, TORNEIRA CROMADA, CONCRETADA E ASSENTADA.**	**UN**	**1,0000000**	**1.167,57**	**1.167,57**
Composição Auxiliar	126	ORSE	CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=15 MPA, LANÇADO E ADENSADO	M³	0,0480000	651,23	31,25
Composição Auxiliar	141	ORSE	AÇO CA - 60 Ø 4,2 A 9,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DEFERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES - R1	KG	3,8400000	12,00	46,08
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	30,41	60,82
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	25,88	51,76
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	21,72	43,44
Insumo	2016	ORSE	SIFÃO PARA PIA DE COZINHA OU TANQUE, DECA REF. 1680.C112, ACABAMENTO CROMADO 1 1/2 X 1 1/2 OU SIMILAR.	UN	1,0000000	349,75	349,75
Insumo	2090	ORSE	PIA DE COZINHA EM AÇO INOX - 430, DIM 1,60X0,60M C/ 1 CUBA, SEM VALVULA (PADRÃO COMERCIAL)	UN	1,0000000	288,79	288,79
Insumo	9964	ORSE	PERFIL ALUMINIO, TUBO RETANGULAR 50,80MM X 25,40MM X 1,20MM (0,484KG/M)	M	1,2000000	20,89	25,06
Insumo	14004	ORSE	TORNEIRA P/ PIA COZINHA D=1/2" (LINHA MAX, DECA, REF.1159-C34 OU SIMILAR)	UN	1,0000000	186,45	186,45
Insumo	00006157/SINAPI	ORSE	VALVULA EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2"	UN	1,0000000	84,17	84,17
17.4	**2306**	**ORSE**	**PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE ESMALTE SINTÉTICO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS - R1**	**M²**	**1,0000000**	**23,64**	**23,64**
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	27,34	10,93
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	21,72	4,34
Insumo	2226	ORSE	TINTA ESMALTE SINTÉTICO (CORALIT OU SIMILAR)	L	0,1800000	41,64	7,49
Insumo	00003768/SINAPI	ORSE	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	UN	0,3000000	2,94	0,88
17.6	**4078**	**ORSE**	**PINTURA DE PROTEÇÃO SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TINTA SUPER GALVITE (SHERWIN WILLIAMS OU SIMILAR) - R2**	**M²**	**1,0000000**	**10,47**	**10,47**
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	27,34	5,46
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000000	21,72	2,17
Insumo	3204	ORSE	TINTA PARA ADERÊNCIA E PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIES GALVANIZADAS, SUPER GALVITE, MARCA SHERWIN WILLIAMS OU SIMILAR	L	0,0900000	23,50	2,11

Luiz Carlos Barros Torres
Eng. Civil e Seg. Trabalho
CREA- RN 020197526-2

DOC. ID.: Z494-7DU5-VZV2-69PW - SUPRe - NATO-DIGITAL . PÁGINA 17/26. Referência: Processo n.º **1300.012366.2026.**

COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS DE PREÇO (ORSE E PRÓPRIAS)

OBRA: REFORMA DA PRAÇA DO CORETO
LOCALIDADE: AV. CASTELO BRANCO, CENTRO
CIDADE/UF: DELMIRO GOUVEIA - AL
**Serviços do ORSE tiveram mão de obra e encargos sociais ajustados a fim de compatibilizar com as incidências do SINAPI*

Ref. (com desoneração)	
SINAPI 2/2026	ORSE 2/2026
BDI - serviços	**BDI -**
22,74%	-
Encargos sociais desonerados*	
91,67%	

Insumo	00003768/SINAPI	ORSE	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	UN	0,2500000	2,94	0,73
18.1	**13114**	**ORSE**	**BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=90CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR**	**UN**	**1,0000000**	**216,61**	**216,61**
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000000	25,88	7,76
Insumo	13878	ORSE	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=90CM, D=1 1/4" - JACKWAL OU SIMILAR	UN	1,0000000	208,85	208,85
18.2	**13110**	**ORSE**	**BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=40CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR**	**UN**	**1,0000000**	**114,73**	**114,73**
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000000	25,88	7,76
Insumo	2062	ORSE	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=40CM, D=1 1/4" - JACKWAL OU SIMILAR	UN	1,0000000	106,97	106,97
18.3	**1888**	**ORSE**	**ESPELHO PLANO 3MM**	**M²**	**1,0000000**	**369,05**	**369,05**
Insumo	914	ORSE	ESPELHO LISO E = 3MM	M²	1,0000000	369,05	369,05
18.4	**12189**	**ORSE**	**CORRIMÃO DUPLO CENTRAL EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2", COM CHUMBADORES PARA FIXAÇÃO NO PISO**	**M**	**1,0000000**	**390,68**	**390,68**
Composição Auxiliar	1903	ORSE	ARGAMASSA CIMENTO E AREIA TRAÇO T-1 (1:3) - 1 SACO CIMENTO 50KG / 3 PADIOLAS AREIA DIM. 0.35 X 0.45 X 0.23 M - CONFECÇÃO MECÂNICA E TRANSPORTE	M³	0,0030000	601,86	1,80
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	25,88	10,35
Composição Auxiliar	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000000	27,58	16,54
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	21,72	21,72
Composição Auxiliar	88317	SINAPI	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000000	29,69	17,81
Insumo	00010997/SINAPI	ORSE	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,8000000	51,84	41,47
Insumo	00021012/SINAPI	ORSE	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48* KG/M (NBR 5580)	M	5,6300000	49,91	280,99
18.6	**10759**	**ORSE**	**BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, E=2CM**	**M²**	**1,0000000**	**560,73**	**560,73**
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6500000	25,88	16,82
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1400000	21,72	24,76
Insumo	2585	ORSE	TAMPO/BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, E=2CM	M²	1,0000000	510,10	510,10
Insumo	3116	ORSE	CANTONEIRA ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, 1" X 1/8" - VARA COM 6M - 0,408 KG/M	M	0,6000000	15,09	9,05
19.1	**2450**	**ORSE**	**LIMPEZA GERAL**	**M²**	**1,0000000**	**2,96**	**2,96**
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000000	21,72	2,17
Insumo	1997	ORSE	SABÃO EM PÓ	KG	0,0050000	10,66	0,05
Insumo	2414	ORSE	VASSOURA PIAÇAVA	UN	0,0500000	14,87	0,74
			COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
Composição	**3644**	**ORSE**	**ACABAMENTO DE SUPERFÍCIE DE PISO DE CONCRETO COM DESEMPOLAMENTO MANUAL**	**M²**	**1,0000000**	**19,03**	**19,03**
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	25,88	10,35
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	21,72	8,68
Composição	**155**	**ORSE**	**ALVENARIA TIJOLO CERÂMICO MACIÇO (5X9X19), ESP = 0,09M (SINGELA), COM ARGAMASSA TRAÇO T5 - 1:2:8 (CIMENTO / CAL / AREIA) C/ JUNTA DE 2,0CM - R1**	**M²**	**1,0000000**	**126,80**	**126,80**
Composição Auxiliar	3308	ORSE	ARGAMASSA EM VOLUME - CIMENTO, CAL E AREIA TRAÇO T-5 (1:2:8) - 1 SACO CIMENTO50 KG / 2 SACOS CAL 20 KG / 8 PADIOLAS DE AREIA DIM 0.35 X 0.45 X 0.13 M - CONFECÇÃO MECÂNICA E TRANSPORTE	M³	0,0320000	628,66	20,11
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5200000	25,88	39,33
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9100000	21,72	19,76
Insumo	2212	ORSE	TIJOLO CERÂMICO MACIÇO 5 X 9 X 19CM	UN	68,0000000	0,70	47,60
Composição	**1903**	**ORSE**	**ARGAMASSA CIMENTO E AREIA TRAÇO T-1 (1:3) - 1 SACO CIMENTO 50KG / 3 PADIOLAS AREIA DIM. 0.35 X 0.45 X 0.23 M - CONFECÇÃO MECÂNICA E TRANSPORTE**	**M³**	**1,0000000**	**601,86**	**601,86**
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0000000	21,72	86,88
Insumo	00000370/SINAPI	ORSE	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M³	1,0800000	100,00	108,00
Insumo	00001379/SINAPI	ORSE	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	452,2000000	0,90	406,98

Luiz Carlos Barros Torres
Eng. Civil e Seg. Trabalho
CREA- RN 020197526-2

DOC. ID.: Z494-7DU5-VZV2-69PW - SUPRe - NATO-DIGITAL . PÁGINA 18/26. Referência: Processo n.º **1300.012366.2026.**

COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS DE PREÇO (ORSE E PRÓPRIAS)

OBRA: REFORMA DA PRAÇA DO CORETO
LOCALIDADE: AV. CASTELO BRANCO, CENTRO
CIDADE/UF: DELMIRO GOUVEIA - AL
**Serviços do ORSE tiveram mão de obra e encargos sociais ajustados a fim de compatibilizar com as incidências do SINAPI*

Ref. (com desoneração)	
SINAPI 2/2026	ORSE 2/2026
BDI - serviços	**BDI -**
22,74%	-
Encargos sociais desonerados*	
91,67%	

Composição	**1905**	**ORSE**	**ARGAMASSA CIMENTO E AREIA TRAÇO T-3 (1:3), COM ADITIVO VEDACIT OU SIMILAR- 1 SACO CIMENTO 50KG / 3 PADIOLAS AREIA DIM. 0,35X0,45X0,23M / 2KG ADITIVO VEDACIT - CONFECÇÃO MECÂNICA E TRANSPORTE**	**Mª**	**1,0000000**	**778,46**	**778,46**
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0000000	21,72	86,88
Insumo	1113	ORSE	IMPERMEABILIZANTE PARA CONCRETOS E ARGAMASSAS VEDACIT OU SIMILAR	KG	20,0000000	8,83	176,60
Insumo	00000370/SINAPI	ORSE	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Mª	1,0800000	100,00	108,00
Insumo	00001379/SINAPI	ORSE	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	452,2000000	0,90	406,98
Composição	**1906**	**ORSE**	**ARGAMASSA CIMENTO E AREIA TRAÇO T-4 (1:5) - 1 SACO CIMENTO 50KG / 5 PADIOLAS AREIA DIM. 0,35Z0,45X0,23M - CONFECÇÃO MECÂNICA E TRANSPORTE**	**Mª**	**1,0000000**	**464,88**	**464,88**
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0000000	21,72	86,88
Insumo	00000370/SINAPI	ORSE	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Mª	1,0800000	100,00	108,00
Insumo	00001379/SINAPI	ORSE	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	300,0000000	0,90	270,00
Composição	**7728**	**ORSE**	**ARGAMASSA CIMENTO E AREIA TRAÇO T-7 (1:4) - 1 SACO CIMENTO 50KG / 4 PADIOLAS AREIA DIM. 0,35Z0,45X0,23M - CONFECÇÃO MECÂNICA E TRANSPORTE**	**Mª**	**1,0000000**	**604,46**	**604,46**
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,0000000	21,72	173,76
Insumo	00000367/SINAPI	ORSE	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Mª	1,0800000	101,30	109,40
Insumo	00001379/SINAPI	ORSE	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	357,0000000	0,90	321,30
Composição	**3308**	**ORSE**	**ARGAMASSA EM VOLUME - CIMENTO, CAL E AREIA TRAÇO T-5 (1:2:8) - 1 SACO CIMENTO50 KG / 2 SACOS CAL 20 KG / 8 PADIOLAS DE AREIA DIM 0.35 X 0.45 X 0.13 M - CONFECÇÃO MECÂNICA E TRANSPORTE**	**Mª**	**1,0000000**	**628,66**	**628,66**
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0000000	21,72	86,88
Insumo	00000367/SINAPI	ORSE	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Mª	1,2160000	101,30	123,18
Insumo	00001106/SINAPI	ORSE	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	182,0000000	1,40	254,80
Insumo	00001379/SINAPI	ORSE	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	182,0000000	0,90	163,80
Composição	**3407**	**ORSE**	**ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, VOTOMASSA OU SIMILAR**	**KG**	**1,0000000**	**1,58**	**1,58**
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0070000	21,72	0,15
Insumo	2684	ORSE	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA VOTOMASSA AC-II, OU SIMILAR	KG	0,8400000	1,71	1,43
Composição	**77**	**ORSE**	**ATERRO DE CAIXÃO DE EDIFICAÇÃO, COM FORNEC. DE AREIA, ADENSADA COM ÁGUA**	**Mª**	**1,0000000**	**185,16**	**185,16**
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000000	21,72	65,16
Insumo	00000366/SINAPI	ORSE	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Mª	1,2000000	100,00	120,00
Composição	**140**	**ORSE**	**AÇO CA - 50 Ø 6,3 A 12,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DE FERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES - R1**	**KG**	**1,0000000**	**12,93**	**12,93**
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0800000	25,70	2,05
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0800000	21,72	1,73
Insumo	81	ORSE	AÇO CA-50 6,3 A 12,5 MM	KG	1,0000000	8,43	8,43
Insumo	00039017/SINAPI	ORSE	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,4000000	0,22	0,08
Insumo	00039315/SINAPI	ORSE	ESPACADOR / DISTANCIADOR TIPO GARRA DUPLA, EM PLASTICO, COBRIMENTO *20* MM, PARA FERRAGENS DE LAJES E FUNDO DE VIGAS	UN	0,4000000	0,36	0,14
Insumo	00043132/SINAPI	ORSE	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0200000	25,00	0,50
Composição	**141**	**ORSE**	**AÇO CA - 60 Ø 4,2 A 9,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DEFERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES - R1**	**KG**	**1,0000000**	**12,00**	**12,00**
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0700000	25,70	1,79
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0700000	21,72	1,52

Luiz Carlos Ramos Torres
Eng. Civil e Seg. Trabalho
CREA- RN 023197526-2

DOC. ID.: Z494-7DU5-VZV2-69PW - SUPRe - NATO-DIGITAL . PÁGINA 19/26. Referência: Processo n.º **1300.012366.2026.**

COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS DE PREÇO (ORSE E PRÓPRIAS)

OBRA: REFORMA DA PRAÇA DO CORETO
LOCALIDADE: AV. CASTELO BRANCO, CENTRO
CIDADE/UF: DELMIRO GOUVEIA - AL
**Serviços do ORSE tiveram mão de obra e encargos sociais ajustados a fim de compatibilizar com as incidências do SINAPI*

Ref. (com desoneração)	
SINAPI 2/2026	ORSE 2/2026
BDI - serviços	**BDI -**
22,74%	-
Encargos sociais desonerados*	
91,67%	

Insumo	82	ORSE	AÇO CA-60 4,2 A 9,5 MM	KG	1,0000000	7,97	7,97
Insumo	00039017/SINAPI	ORSE	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,4000000	0,22	0,08
Insumo	00039315/SINAPI	ORSE	ESPACADOR / DISTANCIADOR TIPO GARRA DUPLA, EM PLASTICO, COBRIMENTO *20* MM, PARA FERRAGENS DE LAJES E FUNDO DE VIGAS	UN	0,4000000	0,36	0,14
Insumo	00043132/SINAPI	ORSE	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0200000	25,00	0,50
Composição	**4005**	**ORSE**	**CABO DE COBRE ISOLADO EPR OU XLPE 6,0MM², 0,6/1KV / 90º C**	**M**	**1,0000000**	**14,62**	**14,62**
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1300000	31,37	4,07
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1300000	21,72	2,82
Insumo	3818	ORSE	CABO DE COBRE ISOLADO EPR OU XLPE), 6,0MM², 0,6/1KV / 90º C	M	1,0200000	7,58	7,73
Composição	**12370**	**ORSE**	**CABO DE COBRE NÚ 10 MM2 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO (10,85M/KG)**	**KG**	**1,0000000**	**141,91**	**141,91**
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0600000	31,37	1,88
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0600000	21,72	1,30
Insumo	7406	ORSE	CABO DE COBRE NÚ 10 MM2 - CLASSE 2A	KG	1,0000000	138,73	138,73
Composição	**4429**	**ORSE**	**CAIXA DE INSPEÇÃO 0,30 X 0,30 X 0,40M**	**UN**	**1,0000000**	**179,31**	**179,31**
Composição Auxiliar	85	ORSE	FORMA PLANA PARA FUNDAÇÕES, EM COMPENSADO RESINADO 12MM, 03 USOS	M²	0,3060000	101,80	31,15
Composição Auxiliar	126	ORSE	CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=15 MPA, LANÇADO E ADENSADO	M³	0,0380000	651,23	24,74
Composição Auxiliar	141	ORSE	AÇO CA - 60 Ø 4,2 A 9,5MM, INCLUSIVE CORTE, DOBRAGEM, MONTAGEM E COLOCACAO DEFERRAGENS NAS FORMAS, PARA SUPERESTRUTURAS E FUNDAÇÕES - R1	KG	0,7700000	12,00	9,24
Composição Auxiliar	155	ORSE	ALVENARIA TIJOLO CERÂMICO MACIÇO (5X9X19), ESP = 0,09M (SINGELA), COM ARGAMASSA TRAÇO T5 - 1:2:8 (CIMENTO / CAL / AREIA) C/ JUNTA DE 2,0CM - R1	M²	0,6400000	126,80	81,15
Composição Auxiliar	2497	ORSE	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50M	M³	0,1250000	65,16	8,14
Composição Auxiliar	3310	ORSE	CHAPISCO EM PAREDE COM ARGAMASSA TRAÇO T1 - 1:3 (CIMENTO / AREIA) - REVISADO 08/2015	M²	0,4800000	7,75	3,72
Composição Auxiliar	3318	ORSE	REBOCO ESPECIAL DE PAREDE 2CM COM ARGAMASSA TRAÇO T3 - 1:3 CIMENTO / AREIA / VEDACIT	M²	0,4800000	44,11	21,17
Composição	**3310**	**ORSE**	**CHAPISCO EM PAREDE COM ARGAMASSA TRAÇO T1 - 1:3 (CIMENTO / AREIA) - REVISADO 08/2015**	**M²**	**1,0000000**	**7,75**	**7,75**
Composição Auxiliar	1903	ORSE	ARGAMASSA CIMENTO E AREIA TRAÇO T-1 (1:3) - 1 SACO CIMENTO 50KG / 3 PADIOLAS AREIA DIM. 0.35 X 0.45 X 0.23 M - CONFECÇÃO MECÂNICA E TRANSPORTE	M³	0,0050000	601,86	3,00
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000000	25,88	2,58
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000000	21,72	2,17
Composição	**124**	**ORSE**	**CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=13,5 MPA (B1/B2), SEM LANÇAMENTO E ADENSAMENTO**	**M³**	**1,0000000**	**561,85**	**561,85**
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,0000000	21,72	130,32
Insumo	00000367/SINAPI	ORSE	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M³	0,9430000	101,30	95,52
Insumo	00001379/SINAPI	ORSE	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	255,0000000	0,90	229,50
Insumo	00004718/SINAPI	ORSE	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M³	0,6270000	127,59	79,99
Insumo	00004721/SINAPI	ORSE	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M³	0,2090000	126,92	26,52
Composição	**95**	**ORSE**	**CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=13,5 MPA, LANÇADO E ADENSADO**	**M³**	**1,0000000**	**620,07**	**620,07**
Composição Auxiliar	124	ORSE	CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=13,5 MPA (B1/B2), SEM LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M³	1,0000000	561,85	561,85
Composição Auxiliar	7692	ORSE	LANÇAMENTO DE CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, INCLUSIVE ADENSAMENTO E ACABAMENTO EM PEÇAS DA SUPERESTRUTURA	M³	1,0000000	58,22	58,22
Composição	**126**	**ORSE**	**CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=15 MPA, LANÇADO E ADENSADO**	**M³**	**1,0000000**	**651,23**	**651,23**
Composição Auxiliar	125	ORSE	CONCRETO SIMPLES FCK= 15 MPA (B1/B2), FABRICADO NA OBRA, SEM LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M³	1,0000000	593,01	593,01
Composição Auxiliar	7692	ORSE	LANÇAMENTO DE CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, INCLUSIVE ADENSAMENTO E ACABAMENTO EM PEÇAS DA SUPERESTRUTURA	M³	1,0000000	58,22	58,22
Composição	**125**	**ORSE**	**CONCRETO SIMPLES FCK= 15 MPA (B1/B2), FABRICADO NA OBRA, SEM LANÇAMENTO E ADENSAMENTO**	**M³**	**1,0000000**	**593,01**	**593,01**

Luiz Carlos Barros Torres
Eng. Civil e Seg. Trabalho
CREA- RN 020197526-2

DOC. ID.: Z494-7DU5-VZV2-69PW - SUPRe - NATO-DIGITAL . PÁGINA 20/26. Referência: Processo n.º **1300.012366.2026.**

COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS DE PREÇO (ORSE E PRÓPRIAS)

OBRA: REFORMA DA PRAÇA DO CORETO
LOCALIDADE: AV. CASTELO BRANCO, CENTRO
CIDADE/UF: DELMIRO GOUVEIA - AL
**Serviços do ORSE tiveram mão de obra e encargos sociais ajustados a fim de compatibilizar com as incidências do SINAPI*

Ref. (com desoneração)	
SINAPI 2/2026	ORSE 2/2026
BDI - serviços	**BDI -**
22,74%	-
Encargos sociais desonerados*	
91,67%	

Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,0000000	21,72	130,32
Insumo	00000367/SINAPI	ORSE	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M³	0,9130000	101,30	92,48
Insumo	00001379/SINAPI	ORSE	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	293,0000000	0,90	263,70
Insumo	00004718/SINAPI	ORSE	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M³	0,6270000	127,59	79,99
Insumo	00004721/SINAPI	ORSE	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M³	0,2090000	126,92	26,52
Composição	**9398**	**ORSE**	**CONCRETO SIMPLES FCK= 25 MPA (B1/B2), FABRICADO NA OBRA, SEM LANÇAMENTO E ADENSAMENTO**	**M³**	**1,0000000**	**642,11**	**642,11**
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,0000000	21,72	130,32
Insumo	00000367/SINAPI	ORSE	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M³	0,5900000	101,30	59,76
Insumo	00001379/SINAPI	ORSE	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	390,0000000	0,90	351,00
Insumo	00004718/SINAPI	ORSE	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M³	0,3970000	127,59	50,65
Insumo	00004721/SINAPI	ORSE	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M³	0,3970000	126,92	50,38
Composição	**98**	**ORSE**	**CONCRETO SIMPLES USINADO FCK=25MPA, BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO EM SUPERESTRUTURA**	**M³**	**1,0000000**	**612,41**	**612,41**
Composição Auxiliar	128	ORSE	LANÇAMENTO DE CONCRETO USINADO, BOMBEADO, EM PEÇAS ARMADAS DA SUPERESTRUTURA,INCLUSIVE COLOCAÇÃO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M³	1,0000000	58,22	58,22
Insumo	00034493/SINAPI	ORSE	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP= 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M³	1,0000000	503,81	503,81
Insumo	00044535/SINAPI	ORSE	SERVICO DE BOMBEAMENTO DE CONCRETO COM CONSUMO MINIMO DE 40 M3, (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO	M³	1,0000000	50,38	50,38
Composição	**3346**	**ORSE**	**CONCRETO SIMPLES USINADO FCK=30MPA, BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO EM SUPERESTRUTURA**	**M³**	**1,0000000**	**629,20**	**629,20**
Composição Auxiliar	128	ORSE	LANÇAMENTO DE CONCRETO USINADO, BOMBEADO, EM PEÇAS ARMADAS DA SUPERESTRUTURA,INCLUSIVE COLOCAÇÃO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M³	1,0000000	58,22	58,22
Insumo	00034494/SINAPI	ORSE	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP= 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M³	1,0000000	520,60	520,60
Insumo	00044535/SINAPI	ORSE	SERVICO DE BOMBEAMENTO DE CONCRETO COM CONSUMO MINIMO DE 40 M3, (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO	M³	1,0000000	50,38	50,38
Composição	**681**	**ORSE**	**CONECTOR PARA HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO - REV 02 (10/2021)**	**UN**	**1,0000000**	**6,56**	**6,56**
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500000	31,37	1,56
Insumo	664	ORSE	CONECTOR P/ HASTE DE ATERRAMENTO 5/8"	UN	1,0000000	5,00	5,00
Composição	**363**	**ORSE**	**CURVA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DIÂM = 32MM (1")**	**UN**	**1,0000000**	**10,96**	**10,96**
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1300000	31,37	4,07
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1300000	21,72	2,82
Insumo	00001884/SINAPI	ORSE	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	1,0000000	4,07	4,07
Composição	**9182**	**ORSE**	**DEMOLIÇÃO DE CONCRETO COM MARTELETE E COMPRESSOR**	**M³**	**1,0000000**	**80,15**	**80,15**
Insumo	2463	ORSE	COMPRESSOR 250 PCM (ATLAS COPCO - XA-120DD - 94,0 HP OU EQUIVALENTE)	H	2,5000000	13,04	32,60
Insumo	2490	ORSE	ROMPEDOR 56,0 PCM / 1150 IPM (ATLAS COPCO -TEX 11 OU EQUIVALENTE)	H	7,5000000	6,34	47,55
Composição	**8001**	**ORSE**	**DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 40 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA),CURVA C, 5KA**	**UN**	**1,0000000**	**124,07**	**124,07**
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	31,37	31,37
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	21,72	21,72
Insumo	3698	ORSE	DISJUNTOR TRIPOLAR 40 A, PADRÃO DIN (LINHA BRANCA), CURVA DE DISPARO C, CORRENTE DE INTERRUPÇÃO 5KA, REF.: SIEMENS 5SX1 OU SIMILAR.	UN	1,0000000	70,98	70,98
Composição	**8957**	**ORSE**	**DOBRADIÇA DE FERRO CROMADO 3" X 2 1/2" COM ANEIS E PARAFUSOS**	**UN**	**1,0000000**	**81,42**	**81,42**

Luiz Carlos Ramos Torres
Eng. Civil e Seg. Trabalho
CREA- RN 020197526-2

DOC. ID.: Z494-7DU5-VZV2-69PW - SUPRe - NATO-DIGITAL . PÁGINA 21/26. Referência: Processo n.º **1300.012366.2026.**

COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS DE PREÇO (ORSE E PRÓPRIAS)

OBRA: REFORMA DA PRAÇA DO CORETO
LOCALIDADE: AV. CASTELO BRANCO, CENTRO
CIDADE/UF: DELMIRO GOUVEIA - AL
**Serviços do ORSE tiveram mão de obra e encargos sociais ajustados a fim de compatibilizar com as incidências do SINAPI*

Ref. (com desoneração)	
SINAPI 2/2026	ORSE 2/2026
BDI - serviços	**BDI -**
22,74%	-
Encargos sociais desonerados*	
91,67%	

Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	25,33	12,66
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	21,72	10,86
Insumo	9251	ORSE	DOBRADIÇA FERRO CROMADO 3" X 2 1/2", COM ANEIS, C/PARAFUSOS	UN	1,0000000	57,90	57,90
Composição	**353**	**ORSE**	**ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DIÂM = 25MM (3/4")**	**M**	**1,0000000**	**16,10**	**16,10**
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	31,37	6,27
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	21,72	4,34
Insumo	00002674/SINAPI	ORSE	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4", SEM LUVA	M	1,0500000	5,23	5,49
Composição	**2483**	**ORSE**	**ENCHIMENTO DE RASGOS EM ALVENARIA E CONCRETO PARA TUBULAÇÃO DIÂM 1/2" A 1"**	**M**	**1,0000000**	**5,68**	**5,68**
Composição Auxiliar	1903	ORSE	ARGAMASSA CIMENTO E AREIA TRAÇO T-1 (1:3) - 1 SACO CIMENTO 50KG / 3 PADIOLAS AREIA DIM. 0.35 X 0.45 X 0.23 M - CONFECÇÃO MECÂNICA E TRANSPORTE	M³	0,0030000	601,86	1,80
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500000	25,88	3,88
Composição	**2484**	**ORSE**	**ENCHIMENTO DE RASGOS EM ALVENARIA E CONCRETO PARA TUBULAÇÃO DIÂM 1 1/4" A 2"**	**M**	**1,0000000**	**10,76**	**10,76**
Composição Auxiliar	1903	ORSE	ARGAMASSA CIMENTO E AREIA TRAÇO T-1 (1:3) - 1 SACO CIMENTO 50KG / 3 PADIOLAS AREIA DIM. 0.35 X 0.45 X 0.23 M - CONFECÇÃO MECÂNICA E TRANSPORTE	M³	0,0050000	601,86	3,00
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000000	25,88	7,76
Composição	**116**	**ORSE**	**FORMA PLANA PARA ESTRUTURAS, EM COMPENSADO RESINADO DE 12MM, 05 USOS, INCLUSIVE ESCORAMENTO - REVISADA 07..2015**	**M²**	**1,0000000**	**87,05**	**87,05**
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9730000	25,33	24,64
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3500000	21,72	29,32
Insumo	630	ORSE	COMPENSADO RESINADO 12MM - MADEIRIT OU SIMILAR	M²	0,2340000	44,17	10,33
Insumo	1569	ORSE	MADEIRA MISTA SERRADA (BARROTE) 6 X 6CM - 0,0036 M3/M (ANGELIM, LOURO)	M	1,2270000	6,69	8,20
Insumo	00002692/SINAPI	ORSE	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0200000	8,12	0,16
Insumo	00004509/SINAPI	ORSE	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,0890000	6,12	6,66
Insumo	00005068/SINAPI	ORSE	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,0250000	16,90	0,42
Insumo	00005069/SINAPI	ORSE	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,1000000	17,22	1,72
Insumo	00006193/SINAPI	ORSE	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,1220000	15,19	1,85
Insumo	00043130/SINAPI	ORSE	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	0,1500000	25,00	3,75
Composição	**80**	**ORSE**	**FORMA PLANA PARA FUNDAÇÕES, EM COMPENSADO RESINADO 12MM, 02 USOS**	**M²**	**1,0000000**	**119,71**	**119,71**
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000000	25,33	37,99
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000000	21,72	32,58
Insumo	630	ORSE	COMPENSADO RESINADO 12MM - MADEIRIT OU SIMILAR	M²	0,5500000	44,17	24,29
Insumo	1569	ORSE	MADEIRA MISTA SERRADA (BARROTE) 6 X 6CM - 0,0036 M3/M (ANGELIM, LOURO)	M	0,5000000	6,69	3,34
Insumo	00002692/SINAPI	ORSE	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0150000	8,12	0,12
Insumo	00004509/SINAPI	ORSE	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	2,0000000	6,12	12,24
Insumo	00005067/SINAPI	ORSE	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12)	KG	0,3000000	18,01	5,40
Insumo	00043130/SINAPI	ORSE	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	0,1500000	25,00	3,75
Composição	**85**	**ORSE**	**FORMA PLANA PARA FUNDAÇÕES, EM COMPENSADO RESINADO 12MM, 03 USOS**	**M²**	**1,0000000**	**101,80**	**101,80**
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4000000	25,33	35,46
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4000000	21,72	30,40
Insumo	630	ORSE	COMPENSADO RESINADO 12MM - MADEIRIT OU SIMILAR	M²	0,3700000	44,17	16,34
Insumo	1569	ORSE	MADEIRA MISTA SERRADA (BARROTE) 6 X 6CM - 0,0036 M3/M (ANGELIM, LOURO)	M	0,3300000	6,69	2,20
Insumo	00002692/SINAPI	ORSE	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0150000	8,12	0,12

Luiz Carlos Ramos Torres
Eng. Civil e Seg. Trabalho
CREA- RN 020197526-2

DOC. ID.: Z494-7DU5-VZV2-69PW - SUPRe - NATO-DIGITAL . PÁGINA 22/26. Referência: Processo n.º 1300.012366.2026.

COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS DE PREÇO (ORSE E PRÓPRIAS)

OBRA: REFORMA DA PRAÇA DO CORETO
LOCALIDADE: AV. CASTELO BRANCO, CENTRO
CIDADE/UF: DELMIRO GOUVEIA - AL
**Serviços do ORSE tiveram mão de obra e encargos sociais ajustados a fim de compatibilizar com as incidências do SINAPI*

Ref. (com desoneração)	
SINAPI 2/2026	ORSE 2/2026
BDI - serviços	**BDI -**
22,74%	-
Encargos sociais desonerados*	
91,67%	

Insumo	00004509/SINAPI	ORSE	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,3300000	6,12	8,13
Insumo	00005067/SINAPI	ORSE	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 16 X 24 (2 1/4 X 12)	KG	0,3000000	18,01	5,40
Insumo	00043130/SINAPI	ORSE	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	0,1500000	25,00	3,75
Composição	**2892**	**ORSE**	**FORNECIMENTO DE ISOLADOR ROLDANA DE PORCELANA**	**UN**	**1,0000000**	**2,00**	**2,00**
Insumo	00003398/SINAPI	ORSE	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE *72* X *72* MM, PARA USO EMBAIXA TENSAO	UN	1,0000000	2,00	2,00
Composição	**9379**	**ORSE**	**HASTE COBREADA COPPERWELD P/ATERRAMENTO D= 5/8" X 2,40M**	**UN**	**1,0000000**	**71,52**	**71,52**
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000000	31,37	9,41
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000000	21,72	6,51
Insumo	1096	ORSE	HASTE COBREADA COPPERWELD P/ATERRAMENTO D= 5/8" X 2,40M, EXCLUSO CONECTOR	UN	1,0000000	55,60	55,60
Composição	**7692**	**ORSE**	**LANÇAMENTO DE CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, INCLUSIVE ADENSAMENTO E ACABAMENTO EM PEÇAS DA SUPERESTRUTURA**	**M³**	**1,0000000**	**58,22**	**58,22**
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1800000	25,70	4,62
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3600000	25,33	9,11
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3600000	25,88	9,31
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6200000	21,72	35,18
Composição	**128**	**ORSE**	**LANÇAMENTO DE CONCRETO USINADO, BOMBEADO, EM PEÇAS ARMADAS DA SUPERESTRUTURA,INCLUSIVE COLOCAÇÃO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO**	**M³**	**1,0000000**	**58,22**	**58,22**
Composição Auxiliar	88245	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1800000	25,70	4,62
Composição Auxiliar	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3600000	25,33	9,11
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3600000	25,88	9,31
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6200000	21,72	35,18
Composição	**372**	**ORSE**	**LUVA PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 32MM (1")**	**UN**	**1,0000000**	**4,26**	**4,26**
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500000	31,37	1,56
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500000	21,72	1,08
Insumo	00001892/SINAPI	ORSE	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	1,0000000	1,62	1,62
Composição	**2620**	**ORSE**	**MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO SIMPLES (0,12 X 0,30 X 1,00M), SOBRE BASE DECONCRETO SIMPLES E REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3**	**M**	**1,0000000**	**45,71**	**45,71**
Composição Auxiliar	126	ORSE	CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=15 MPA, LANÇADO E ADENSADO	M³	0,0070000	651,23	4,55
Composição Auxiliar	1903	ORSE	ARGAMASSA CIMENTO E AREIA TRAÇO T-1 (1:3) - 1 SACO CIMENTO 50KG / 3 PADIOLAS AREIA DIM. 0.35 X 0.45 X 0.23 M - CONFECÇÃO MECÂNICA E TRANSPORTE	M³	0,0010000	601,86	0,60
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1800000	25,88	4,65
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3600000	21,72	7,81
Insumo	1611	ORSE	MEIO FIO PRÉ-MOLDADO CONCRETO (0,12 X 0,30 X 1,00M)	M	1,0000000	28,10	28,10
Composição	**2323**	**ORSE**	**PINTURA P/ PISO C/ APLICAÇÃO DE 2 DEMÃOS TINTA NOVACOR, CORES CERÂMICA, CONCRETO, VERDE OU AZUL - APLICAÇÃO C/ RÔLO - R1**	**M²**	**1,0000000**	**10,47**	**10,47**
Composição Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	27,34	5,46
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	21,72	4,34
Insumo	2229	ORSE	TINTA NOVACOR PISO OU SIMILAR	L	0,0720000	9,34	0,67
Composição	**4864**	**ORSE**	**PISO TÁTIL DIRECIONAL E DE ALERTA, EM CONCRETO COLORIDO, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 30X30CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE**	**M²**	**1,0000000**	**162,88**	**162,88**
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	25,88	12,94
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2000000	21,72	26,06

Luiz Carlos Ramos Torres
Eng. Civil e Seg. Trabalho
CREA- RN 020197526-2

DOC. ID.: Z494-7DU5-VZV2-69PW - SUPRe - NATO-DIGITAL . PÁGINA 23/26. Referência: Processo n.º 1300.012366.2026.

COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS DE PREÇO (ORSE E PRÓPRIAS)

OBRA: REFORMA DA PRAÇA DO CORETO
LOCALIDADE: AV. CASTELO BRANCO, CENTRO
CIDADE/UF: DELMIRO GOUVEIA - AL
**Serviços do ORSE tiveram mão de obra e encargos sociais ajustados a fim de compatibilizar com as incidências do SINAPI*

Ref. (com desoneração)	
SINAPI 2/2026	ORSE 2/2026
BDI - serviços	**BDI -**
22,74%	-
Encargos sociais desonerados*	
91,67%	

Insumo	2540	ORSE	REJUNTE COLORIDO FLEXIVEL PARA REVESTIMENTOS CERÂMICOS	KG	0,5200000	3,50	1,82
Insumo	2684	ORSE	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA VOTOMASSA AC-II, OU SIMILAR	KG	4,0000000	1,71	6,84
Insumo	4689	ORSE	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, DIM 30X30 CM - PARA DEFICIENTE VISUAL	M²	1,0500000	109,74	115,22
Composição	**7324**	**ORSE**	**PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE**	**M²**	**1,0000000**	**159,40**	**159,40**
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	25,88	12,94
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2000000	21,72	26,06
Insumo	2540	ORSE	REJUNTE COLORIDO FLEXIVEL PARA REVESTIMENTOS CERÂMICOS	KG	0,5200000	3,50	1,82
Insumo	2684	ORSE	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA VOTOMASSA AC-II, OU SIMILAR	KG	4,0000000	1,71	6,84
Insumo	6897	ORSE	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, DIM 25X25 CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	M²	1,0500000	106,42	111,74
Composição	**3249**	**ORSE**	**POSTE AUXILIAR P/ENTRADA ENERGIA, TRIFASICO, EM FERRO GALVANIZADO D=3" E H=6,0M, COMPLETO**	**UN**	**1,0000000**	**533,97**	**533,97**
Composição Auxiliar	95	ORSE	CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=13,5 MPA, LANÇADO E ADENSADO	M³	0,0500000	620,07	31,00
Composição Auxiliar	2497	ORSE	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA OU CAVA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50M	M³	0,2800000	65,16	18,24
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	25,88	51,76
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	21,72	43,44
Insumo	2645	ORSE	POSTE DE FERRO GALVANIZADO, 3" X 6M, COMPLETO, PARA ENTRADA DE ENERGIA	UN	1,0000000	389,53	389,53
Composição	**339**	**ORSE**	**QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA (ACIMA DE 10 KVA) COM CAIXA EM NORIL**	**UN**	**1,0000000**	**562,08**	**562,08**
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,8000000	31,37	150,57
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,8000000	21,72	104,25
Insumo	209	ORSE	ARRUELA DE ALUMÍNIO P/ELETRODUTO D=1 1/ 4"	UN	3,0000000	1,95	5,85
Insumo	314	ORSE	BUCHA ALUMINIO P/ELETRODUTO D=1 1/ 4"	UN	3,0000000	2,10	6,30
Insumo	414	ORSE	CABO COBRE RÍGIDO, ISOLADO, 16MM2 - 450/750V / 70º	M	1,0000000	18,74	18,74
Insumo	436	ORSE	CAIXA DE MEDICAO BI OU TRIFÁSICA, EM NORIL (POLICARBONATO)	UN	1,0000000	91,50	91,50
Insumo	663	ORSE	CONECTOR P/ HASTE DE ATERRAMENTO 3/4"	UN	1,0000000	7,00	7,00
Insumo	865	ORSE	ELETRODUTO CONDULETE PVC RÍGIDO, D= 1/2"	M	1,5000000	3,95	5,92
Insumo	1094	ORSE	HASTE COBREADA COPPERWELD P/ ATERRAMENTO 254 MICR D= 3/4" X 3,00 M C/CONECTOR	UN	1,0000000	112,00	112,00
Insumo	10394	ORSE	BUCHA EM LIGA ZAMAK PARA ELETRODUTO 16MM, D=1/2"	UN	1,0000000	0,35	0,35
Insumo	00000868/SINAPI	ORSE	CABO DE COBRE NU 25 MM2 MEIO-DURO	M	2,0000000	29,80	59,60
Composição	**2477**	**ORSE**	**RASGOS EM ALVENARIA PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÃO DIÂM 1 1/4" A 2"**	**M**	**1,0000000**	**13,68**	**13,68**
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	30,41	6,08
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3500000	21,72	7,60
Composição	**72**	**ORSE**	**REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTAÇÃO UTILIZANDO SÊPO, SEM CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO**	**M³**	**1,0000000**	**43,44**	**43,44**
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	21,72	43,44
Composição	**3318**	**ORSE**	**REBOCO ESPECIAL DE PAREDE 2CM COM ARGAMASSA TRAÇO T3 - 1:3 CIMENTO / AREIA / VEDACIT**	**M²**	**1,0000000**	**44,11**	**44,11**
Composição Auxiliar	1905	ORSE	ARGAMASSA CIMENTO E AREIA TRAÇO T-3 (1:3), COM ADITIVO VEDACIT OU SIMILAR- 1 SACO CIMENTO 50KG / 3 PADIOLAS AREIA DIM. 0,35X0,45X0,23M / 2KG ADITIVO VEDACIT - CONFECÇÃO MECÂNICA E TRANSPORTE	M³	0,0200000	778,46	15,56
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000000	25,88	15,52
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000000	21,72	13,03
Composição	**1908**	**ORSE**	**REBOCO OU EMBOÇO EXTERNO, DE PAREDE, COM ARGAMASSA TRAÇO T5 - 1:2:8 (CIMENTO / CAL / AREIA), ESPESSURA 2,0 CM**	**M²**	**1,0000000**	**41,12**	**41,12**
Composição Auxiliar	3308	ORSE	ARGAMASSA EM VOLUME - CIMENTO, CAL E AREIA TRAÇO T-5 (1:2:8) - 1 SACO CIMENTO50 KG / 2 SACOS CAL 20 KG / 8 PADIOLAS DE AREIA DIM 0.35 X 0.45 X 0.13 M - CONFECÇÃO MECÂNICA E TRANSPORTE	M³	0,0200000	628,66	12,57

Luiz Carlos Ramos Torres
Eng. Civil e Seg. Trabalho
CREA- RN 020197526-2

DOC. ID.: Z494-7DU5-VZV2-69PW - SUPRe - NATO-DIGITAL . PÁGINA 24/26. Referência: Processo n.º **1300.012366.2026.**

COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS DE PREÇO (ORSE E PRÓPRIAS)

OBRA: REFORMA DA PRAÇA DO CORETO
LOCALIDADE: AV. CASTELO BRANCO, CENTRO
CIDADE/UF: DELMIRO GOUVEIA - AL
**Serviços do ORSE tiveram mão de obra e encargos sociais ajustados a fim de compatibilizar com as incidências do SINAPI*

Ref. (com desoneração)	
SINAPI 2/2026	ORSE 2/2026
BDI - serviços	**BDI -**
22,74%	-
Encargos sociais desonerados*	
91,67%	

Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000000	25,88	15,52
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000000	21,72	13,03
Composição	**2624**	**ORSE**	**REMOÇÃO E REPOSIÇÃO DE MEIO-FIO**	**M**	**1,0000000**	**20,22**	**20,22**
Composição Auxiliar	126	ORSE	CONCRETO SIMPLES FABRICADO NA OBRA, FCK=15 MPA, LANÇADO E ADENSADO	M³	0,0110000	651,23	7,16
Composição Auxiliar	1903	ORSE	ARGAMASSA CIMENTO E AREIA TRAÇO T-1 (1:3) - 1 SACO CIMENTO 50KG / 3 PADIOLAS AREIA DIM. 0.35 X 0.45 X 0.23 M - CONFECÇÃO MECÂNICA E TRANSPORTE	M³	0,0010000	601,86	0,60
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1800000	25,88	4,65
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3600000	21,72	7,81
Composição	**7925**	**ORSE**	**TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 6 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO**	**UN**	**1,0000000**	**2,77**	**2,77**
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0400000	31,37	1,25
Insumo	7880	ORSE	ALICATE DE COMPRESSÃO PARA TERMINAIS DE COMPRESSÃO DE CABOS COM SEÇÃO ATÉ 120MM2	H	0,0330000	2,67	0,08
Insumo	00001573/SINAPI	ORSE	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	1,0000000	1,44	1,44

Luiz Carlos Ramos Torres
Eng. Civil e Seg. Trabalho
CREA- RN 020197526-2

DOC. ID.: Z494-7DU5-VZV2-69PW - SUPRe - NATO-DIGITAL . PÁGINA 25/26. Referência: Processo n.º **1300.012366.2026.**

Informações do Documento

Código de verificação: **Z494-7DU5-VZV2-69PW**
Documento capturado em 13/08/2026 20:42:44 (HORÁRIO DE BRASÍLIA - UTC-3)
Hash (SHA256): 0cd1d0a7216b7081223aea3b47b1b1a39f493472bcc393fb7e1458c4b2c30cd0
Valor Legal: ORIGINAL | Natureza: DOCUMENTO NATO-DIGITAL
https://supre.delmirogouveia.al.gov.br/autenticidade/Z494-7DU5-VZV2-69PW.

Documento assinado eletronicamente por **ROBERIA GUEDES OLIVEIRA** (***.900.374-**), **Secretário(a) Adjunto(a) de Planejamento, de Desenvolvimento Econômico, Industria e Comércio**, em 13/08/2026 20:42:44 (GMT-03:00), conforme fundamento no art. 4º, I, da Lei nº 1.379/2022 de 19 de dezembro de 2022. **IP:.**177.87.106.17

Para verificar a validade da(s) assinatura(s), acesse o site https://supre.delmirogouveia.al.gov.br/autenticidade informando o identificador: **Z494-7DU5-VZV2-69PW**.
Documento assinado digitalmente pelo Município de Delmiro Gouveia, conforme medida provisória n.º 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço: https://validar.iti.gov.br.