



OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE UBS TIPO II
LOCAL: FERNANDO IDALINO

OBSERVAÇÃO: Nos serviços obtidos do ORSE ou SEINFRA as composições de mão de obra foram substituídas pelas respectivas composições da tabela SINAPI, objetivando a utilização dos encargos sociais do Estado de Pernambuco.

ADMINISTRAÇÃO DE OBRA						UNID.
						UNID.
FONTE: PRÓPRIA						
CÓDIGO: COMP-ADM						
FORNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1,0000	22627,68	R\$ 22.627,68
SINAPI	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	3,0000	7847,41	R\$ 23.542,23
SINAPI	100321	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	9,0000	5458,49	R\$ 49.126,41
COMP-ADM		TOTAL DOS SERVIÇOS		R\$		R\$ 95.296,32

OBS: OS COEFICIENTES UTILIZADOS NESTA COMPOSIÇÃO COMPREENDEM TODO O PERÍODO DA OBRA (9 MESES), QUE SERÁ AFERIDO ATÉ O LIMITE DA EVOLUÇÃO

CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS						UNID.
						M3

FONTE: SINAPI (SETEMBRO/2025)
 CÓDIGO: COMP-02 (103672/SINAPI)

FORNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI (INSUMO)	1525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	M3	1,1030000	528,14	R\$ 582,53
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2240000	29,41	R\$ 6,58
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2240000	29,85	R\$ 6,68
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3450000	24,08	R\$ 32,38
SINAPI	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO, AF_06/2015	CHP	0,0940000	1,44	R\$ 0,13
SINAPI	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO, AF_06/2015	CHI	0,1300000	0,56	R\$ 0,07
COMP-02		TOTAL DOS SERVIÇOS		R\$		R\$ 628,37

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 103672 DO SINAPI COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS, AJUSTANDO O FCK DO CONCRETO MEDIANTE NECESSIDADE.

CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO, AF_02/2022_PS						UNID.
						M3

FONTE: SINAPI (SETEMBRO/2025)
 CÓDIGO: COMP-03 (103675/SINAPI)

FORNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI (INSUMO)	1525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	M3	1,1030000	528,14	R\$ 582,53
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1250000	29,41	R\$ 3,67
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7530000	29,85	R\$ 22,47
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8260000	24,08	R\$ 19,89
SINAPI	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO, AF_06/2015	CHP	0,1200000	1,44	R\$ 0,17
SINAPI	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO, AF_06/2015	CHI	0,1310000	0,56	R\$ 0,07
COMP-03		TOTAL DOS SERVIÇOS		R\$		R\$ 628,80

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 103675 DO SINAPI COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS, AJUSTANDO O FCK DO CONCRETO MEDIANTE NECESSIDADE.

COBOGÓ DE CIMENTO TIPO BANDEIRA DE DIMENSÃO 30X30X7CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA						UNID.
						M2

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)
 CÓDIGO: COMP-04 (10783/ORSE)

FORNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
COTAÇÃO	COT-06	COBOGÓ DE CIMENTO TIPO BANDEIRA DE DIMENSÃO 30X30X7CM	UND	11,1200	18,18	R\$ 202,16
SINAPI (INSUMO)	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0040	141,83	R\$ 0,56
SINAPI (INSUMO)	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,4700	0,72	R\$ 1,05
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,8800	29,85	R\$ 56,11
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,8800	24,08	R\$ 45,27
COMP-04		TOTAL DOS SERVIÇOS		R\$		R\$ 305,15

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 10783 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E OS INSUMOS, CONSIDERANDO O PREÇO COTADO PARA COBOGÓ.

PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023_PS						UNID.
						M2

FONTE: SINAPI (SETEMBRO/2025)
 CÓDIGO: COMP-05 (96359/SINAPI)

FORNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5950000	22,41	R\$ 13,33
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1950000	24,08	R\$ 4,69
SINAPI (INSUMO)	39431	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	2,5027000	0,29	R\$ 0,72
SINAPI (INSUMO)	39432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	0,7925000	2,61	R\$ 2,06
SINAPI (INSUMO)	39434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RÁPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	KG	1,0978000	3,27	R\$ 3,58
SINAPI (INSUMO)	39435	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	UN	20,1868000	0,16	R\$ 3,22
SINAPI (INSUMO)	39443	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN	0,5441000	0,38	R\$ 0,20
SINAPI (INSUMO)	39419	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	M	0,9117000	7,02	R\$ 6,40
SINAPI (INSUMO)	39422	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	M	2,9139000	7,97	R\$ 23,22
SINAPI (INSUMO)	37586	PINO DE AÇO COM ARRUELA CONICA, DIÂMETRO ARRUELA = '23' MM E COMP HASTE = '27' MM (AÇAO INDIRETA)	CENTO	0,0296000	48,76	R\$ 1,44
SINAPI (INSUMO)	39417	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE A UMIDADE (RU), COR VERDE, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	M2	2,1060000	24,92	R\$ 52,48
COMP-05		TOTAL DOS SERVIÇOS		R\$		R\$ 111,34

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 96359 DO SINAPI COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E OS INSUMOS, AJUSTANDO A PLACA PARA O MODELO NECESSÁRIO (RU), SENDO 1% PORCENTAGEM DA COMPOSIÇÃO/ITEM OBTIDA UTILIZANDO PREÇOS DE INSUMOS DE SÃO PAULO POR INDISPONIBILIDADE DESTES NO ESTADO DE PERNAMBUCO.

INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO COM LÃ DE VIDRO EM PAREDE DRYWALL. AF_07/2023						UNID.
						M2

FONTE: SINAPI (SETEMBRO/2025)
 CÓDIGO: COMP-AUX02 (104725/SINAPI)

FORNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0750	22,41	R\$ 1,68
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0250	24,08	R\$ 0,60
SINAPI (INSUMO)	39745	PAINEL DE Lã DE VIDRO SEM REVESTIMENTO PSI 40, E = 50 MM, DE 1200 X 600 MM	M2	1,0000	75,15	R\$ 75,15
COMP-AUX02		TOTAL DOS SERVIÇOS		R\$		R\$ 77,43

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 104725 DO SINAPI COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E OS INSUMOS, SENDO 97% PORCENTAGEM DA COMPOSIÇÃO/ITEM OBTIDA UTILIZANDO PREÇOS DE INSUMOS DE SÃO PAULO POR INDISPONIBILIDADE DESTES NO ESTADO DE PERNAMBUCO - COMPOSIÇÃO CRIADA PARA AUXILIAR A COMP-06 E COMP-07.

PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO ST PARA DRYWALL COM ISOLAMENTO ACUSTICO, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS.						UNID.
						M2

FONTE: SINAPI (SETEMBRO/2025)





OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE UBS TIPO II
LOCAL: FERNANDO IDALINO

OBSERVAÇÃO: Nos serviços obtidos do ORSE ou SEINFRA as composições de mão de obra foram substituídas pelas respectivas composições da tabela SINAPI, objetivando a utilização dos encargos sociais do Estado de Pernambuco.

CODIGO: COMP-06 (96359/SINAPI)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5950000	22,41	R\$ 13,33
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1950000	24,08	R\$ 4,69
SINAPI (INSUMO)	39431	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	2,5027000	0,29	R\$ 0,72
SINAPI (INSUMO)	39432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	0,7925000	2,61	R\$ 2,06
SINAPI (INSUMO)	39434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RÁPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	KG	1,0978000	3,27	R\$ 3,58
SINAPI (INSUMO)	39435	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	UN	20,1868000	0,16	R\$ 3,22
SINAPI (INSUMO)	39443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN	0,5441000	0,38	R\$ 0,20
SINAPI (INSUMO)	39419	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	M	0,9117000	7,02	R\$ 6,40
SINAPI (INSUMO)	39422	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	M	2,9139000	7,97	R\$ 23,22
SINAPI (INSUMO)	37586	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (ACAO INDIRETA)	CENTO	0,0296000	48,76	R\$ 1,44
SINAPI (INSUMO)	39413	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	M2	2,1060000	18,89	R\$ 39,78
COMPOSIÇÃO	COMP-AUX02	INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO COM LÂ DE VIDRO EM PAREDE DRYWALL. AF_07/2023	M2	1,0000000	R\$ 77,43	R\$ 77,43
COMP-06		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 176,07

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 96359 DO SINAPI COMO BASE. APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E OS INSUMOS, INSERINDO O INSUMO NECESSÁRIO PARA O ISOLAMENTO ACUSTICO, SENDO

PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL COM ISOLAMENTO ACUSTICO, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS.						UNID.
						M2

FONTE: SINAPI (SETEMBRO/2025)

CODIGO: COMP-07 (96359/SINAPI)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5950000	22,41	R\$ 13,33
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1950000	24,08	R\$ 4,69
SINAPI (INSUMO)	39431	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	2,5027000	0,29	R\$ 0,72
SINAPI (INSUMO)	39432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORÇO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	0,7925000	2,61	R\$ 2,06
SINAPI (INSUMO)	39434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RÁPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	KG	1,0978000	3,27	R\$ 3,58
SINAPI (INSUMO)	39435	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	UN	20,1868000	0,16	R\$ 3,22
SINAPI (INSUMO)	39443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN	0,5441000	0,38	R\$ 0,20
SINAPI (INSUMO)	39419	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	M	0,9117000	7,02	R\$ 6,40
SINAPI (INSUMO)	39422	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	M	2,9139000	7,97	R\$ 23,22
SINAPI (INSUMO)	37586	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (ACAO INDIRETA)	CENTO	0,0296000	48,76	R\$ 1,44
SINAPI (INSUMO)	39417	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE A UMIDADE (RU), COR VERDE, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	M2	2,1060000	24,92	R\$ 52,48
COMPOSIÇÃO	COMP-AUX02	INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO COM LÂ DE VIDRO EM PAREDE DRYWALL. AF_07/2023	M2	1,0000000	R\$ 77,43	R\$ 77,43
COMP-07		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 188,77

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 96359 DO SINAPI COMO BASE. APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E OS INSUMOS, AJUSTANDO A PLACA PARA O MODELO NECESSÁRIO (RU), SENDO 1% PORCENTAGEM DA COMPOSIÇÃO ITEM OBTIDA UTILIZANDO PREÇOS DE INSUMOS DE SÃO PAULO POR INDISPONIBILIDADE DESTES NO ESTADO DE PERNAMBUCO.

PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO SEM POLIMENTO. AF_06/2022						UNID.
						M2

FONTE: SINAPI (SETEMBRO/2025)

CODIGO: COMP-09 (104162/SINAPI)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI (INSUMO)	3671	JUNTA PLASTICA DE DILATAÇÃO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESURA)	M	1,6700000	1,37	R\$ 2,28
SINAPI (INSUMO)	4824	GRANILHA/ GRANA/ PEDRISCO OU AGREGADO EM MARMORE/ GRANITO/ QUARTZO E CALCÁRIO, PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO	KG	20,0000000	0,74	R\$ 14,80
SINAPI (INSUMO)	44528	CIMENTO PORTLAND ESTRUTURAL BRANCO CPB - 32 OU CPB - 40	KG	10,0000000	3,83	R\$ 38,30
SINAPI	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0956000	29,71	R\$ 32,55
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4972000	24,08	R\$ 11,97
SINAPI	89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO, AF_05/2023	CHP	0,0254000	5,57	R\$ 0,14
SINAPI	89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO, AF_05/2023	CHI	0,0759000	1,62	R\$ 0,12
COMP-09		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 100,16

OBS.: COMPOSIÇÃO ADAPTADA DO SERVIÇO 104162 DO SINAPI, RETIRANDO OS SERVIÇOS E INSUMOS RELATIVOS AO POLIMENTO, SENDO 3% PORCENTAGEM DA COMPOSIÇÃO ITEM OBTIDA UTILIZANDO PREÇOS DE INSUMOS DE SÃO PAULO POR INDISPONIBILIDADE DESTES NO ESTADO DE PERNAMBUCO.

EXECUÇÃO DE MESA DE JOGOS 0,80x0,80M COM ACESSIBILIDADE, INCLUSOS 3 BANCOS 0,40x0,40M, CONFORME PROJETO, INCLUSO REVESTIMENTO EM PASTILHA CERÂMICA/PORCELANATO NO TAMPO DA MESA, PINTURA DOS BANCOS E MESA E PINTURA DE ACESSIBILIDADE NO PISO						UNID.
						UN

FONTE: COMPOSIÇÃO PRÓPRIA

CODIGO: COMP-11

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA, AF_09/2024	M3	0,2292	95,25	R\$ 21,83
SINAPI	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO, AF_09/2021	M2	0,1728	3,67	R\$ 0,63
SINAPI	96617	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 3 CM, AF_01/2024	M2	0,1728	20,82	R\$ 3,59
SINAPI	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES, AF_01/2024	M2	1,0220	87,26	R\$ 89,17
COMPOSIÇÃO	COMP-AUX04	CONCRETO FCK-20,0MPA, PREPARO EM BETONEIRA, LANÇADO, ADENSADO E ACABADO, NÃO ARMADO, PARA USO GERAL, EXCETO FORMAS	M3	0,2004	R\$ 822,23	R\$ 164,77
SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO, AF_08/2023	M3	0,1100	27,43	R\$ 3,01
SINAPI	92264	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM, AF_09/2020	M2	1,0800	208,08	R\$ 224,72





OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE UBS TIPO II
LOCAL: FERNANDO IDALINO

OBSERVAÇÃO: Nos serviços obtidos do ORSE ou SEINFRA as composições de mão de obra foram substituídas pelas respectivas composições da tabela SINAPI, objetivando a utilização dos encargos sociais do Estado de Pernambuco.

SINAPI	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	UNID.	PREÇO (R\$)	TOTAL
SINAPI	103342	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	0,4740	119,85	R\$	56,80
SINAPI (INSUMO)	4396	PASTILHA CERAMICA/PORCELANA, REVEST INT/EXT E PISCINA, CORES BRANCA OU FRIAS, SOLIDAS, SEM MESCLAGEM/MISTURA, ACABAMENTO LISO "2,5 X 2,5" CM	M2	0,1600	286,88	R\$	45,90
SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	0,9480	4,64	R\$	4,39
SINAPI	104958	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	0,7080	26,26	R\$	18,59
SINAPI	98562	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF_09/2023	M2	0,2400	52,25	R\$	12,54
SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	2,9400	4,78	R\$	14,05
SINAPI	96135	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	M2	2,9400	29,02	R\$	85,31
SINAPI	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	M2	2,9400	17,85	R\$	52,47
SINAPI	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	0,7225	24,31	R\$	17,56
SINAPI (INSUMO)	7155	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-138, (2,20 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	1,0416	15,46	R\$	16,10
SINAPI	92883	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	5,4352	11,75	R\$	63,86
SINAPI	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1,6632	16,8	R\$	27,94
COMP-11		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$	923,23

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 1102 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS. O ITEM 7155 CONSTA O PREÇO DE SÃO PAULO, POR FALTA DO MESMO PARA O ESTADO DE PERNAMBUCO

EXECUÇÃO DE MESA DE JOGOS 0,80x0,80M, INCLUSOS 4 BANCOS 0,40x0,40M, CONFORME PROJETO, INCLUSO REVESTIMENTO EM PASTILHA CERAMICA/PORCELANATO NO TAMPO DA MESA E PINTURA DOS BANCOS E MESA.	UNID.
	UN

FONTE: COMPOSIÇÃO PRÓPRIA
 CÓDIGO: COMP-269

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNID.	TOTAL
SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	0,2660	95,25	R\$ 25,33
SINAPI	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	0,2304	3,67	R\$ 0,84
SINAPI	96617	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024	M2	0,2304	20,82	R\$ 4,79
SINAPI	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	1,0620	87,26	R\$ 92,67
COMPOSIÇÃO	COMP-AUX04	CONCRETO FCK=20,0MPA, PREPARO EM BETONEIRA, LANÇADO, ADENSADO E ACABADO, NÃO ARMADO, PARA USO GERAL, EXCETO FORMAS	M3	0,2424	0	R\$ -
SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	0,1251	27,43	R\$ 3,43
SINAPI	92264	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	M2	1,4400	208,08	R\$ 299,63
SINAPI	103342	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	0,4740	119,85	R\$ 56,80
SINAPI (INSUMO)	4396	PASTILHA CERAMICA/PORCELANA, REVEST INT/EXT E PISCINA, CORES BRANCA OU FRIAS, SOLIDAS, SEM MESCLAGEM/MISTURA, ACABAMENTO LISO "2,5 X 2,5" CM	M2	0,1600	286,88	R\$ 45,90
SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	0,9480	4,64	R\$ 4,39
SINAPI	104958	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	0,7080	26,26	R\$ 18,59
SINAPI	98562	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF_09/2023	M2	0,2400	52,25	R\$ 12,54
SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	3,4600	4,78	R\$ 16,53
SINAPI	96135	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	M2	3,4600	29,02	R\$ 100,40
SINAPI	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	M2	3,4600	17,85	R\$ 61,76
SINAPI (INSUMO)	7155	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-138, (2,20 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	1,1900	15,46	R\$ 18,39
SINAPI	92883	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	6,7000	11,75	R\$ 78,72
SINAPI	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2,2200	16,8	R\$ 37,29
COMP-269		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 878,00

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 1102 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

CONCRETO FCK=20,0MPA, PREPARO EM BETONEIRA, LANÇADO, ADENSADO E ACABADO, NÃO ARMADO, PARA USO GERAL, EXCETO FORMAS	UNID.
	M3

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)
 CÓDIGO: COMP-AUX04

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNID.	TOTAL
SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) -PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1,0000	496,6	R\$ 496,60
SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	1,0000	325,63	R\$ 325,63
COMP-AUX04		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 822,23

PORTA CORTA FOGO, DE ABRIR, 02 FOLHAS, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº24, BATENTE EM CHAPA Nº18, CLASSE 90, ISOLANTE EM MANTA CERÂMICA INCOMBUSTÍVEL E=5CM, DOBRADIÇAS TIPO HELICOIDAL EM AÇO 1010/1020, E FECHADURA REVERSÍVEL SEM CHAVE	UNID.
	M2

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)
 CÓDIGO: COMP-12 (12098/ORSE)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)
-------	--------	------------------------	-------	-------	--------------

Assinado por 1 pessoa: ROBSON GOMES BARBOSA
 Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/87E6-FBE4-1C1E-E4FA> e informe o código 87E6-FBE4-1C1E-E4FA





OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE UBS TIPO II
LOCAL: FERNANDO IDALINO

OBSERVAÇÃO: Nos serviços obtidos do ORSE ou SEINFRA as composições de mão de obra foram substituídas pelas respectivas composições da tabela SINAPI, objetivando a utilização dos encargos sociais do Estado de Pernambuco.

TORNEIRA DE PAREDE, ALAVANCA LONGA, ACIONAMENTO PELO COTOVELO, PARA TANQUE.

FONTE: SINAPI (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-19 (86911/SINAPI)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1164	29,13	R\$ 3,39
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0367	24,08	R\$ 0,88
SINAPI (INSUMO)	3146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0210	3,75	R\$ 0,07
COTAÇÃO	COT-03	TORNEIRA DE PAREDE, ALAVANCA LONGA, ACIONAMENTO PELO COTOVELO, PARA TANQUE	UND	1,0000	94,09	R\$ 94,09
COMP-19		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 98,43

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 86911 DO SINAPI COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E ALTERANDO O TIPO DE TORNEIRA, CONFORME COTAÇÃO.

TORNEIRA CLÍNICA DE COTOVELO PARA BANCADA

FONTE: SINAPI (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-20 (86906/SINAPI)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0960	29,13	R\$ 2,79
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0303	24,08	R\$ 0,72
SINAPI (INSUMO)	3146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0210	3,75	R\$ 0,07
COTAÇÃO	COT-04	TORNEIRA CLÍNICA DE COTOVELO PARA BANCADA	UND	1,0000	165,5	R\$ 165,50
COMP-20		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 169,08

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 86906 DO SINAPI COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E ALTERANDO O TIPO DE TORNEIRA, CONFORME COTAÇÃO.

TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA, PARA LAVATORIO, TEMPORIZADA PRESSAO FECHAMENTO AUTOMATICO, BICA BAIXA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020

FONTE: SINAPI (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-21 (86906/SINAPI)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0960	29,13	R\$ 2,79
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0303	24,08	R\$ 0,72
SINAPI (INSUMO)	3146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0210	3,75	R\$ 0,07
SINAPI (INSUMO)	36796	TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA, PARA LAVATORIO, TEMPORIZADA PRESSAO FECHAMENTO AUTOMATICO, BICA BAIXA	UN	1,0000	172,31	R\$ 172,31
COMP-21		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 175,89

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 86906 DO SINAPI COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E ALTERANDO O TIPO DE TORNEIRA.

DUCHA HIGIENICA PLASTICA COM REGISTRO METALICO 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-22 (8211/ORSE)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	29,13	R\$ 14,56
SINAPI (INSUMO)	3146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0420	3,75	R\$ 0,15
SINAPI (INSUMO)	1370	DUCHA HIGIENICA PLASTICA COM REGISTRO METALICO 1/2"	UN	1,0000	158,23	R\$ 158,23
COMP-22		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 172,94

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 8211 DO SINAPI COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E ALTERANDO O INSUMO BASE PARA DUCHA

BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-23 (13110/ORSE)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	29,85	R\$ 8,95
ORSE	2062	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=40CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR	UN	1,0000	103,68	R\$ 103,68
COMP-23		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 112,63

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 13110 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA, MANTENDO O INSUMO DO ORSE.

ESTACAO DE CHAMADA DE BANHEIRO,COM INTERRUPTOR DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E COLOCACAO

FONTE: EMOP (JULHO/2025)

CÓDIGO: COMP-24 (18.050.0115-0/EMOP)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	30,24	R\$ 15,12
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	25,53	R\$ 12,76
COTAÇÃO	COT-05	BOTÃO DE EMERGENCIA AUDIOVISUAL PARA BANHEIRO PCD	UND	1,0000	232,41	R\$ 232,41
COMP-24		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 260,29

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 18.050.0115-0 DO EMOP COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E ALTERANDO O INSUMO MEDIANTE COTAÇÃO

BUCHA COM ARRUELA EM LIGA P/ELETRODUTO 32MM, D=1 1/4"

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-25 (9925/ORSE)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100	30,24	R\$ 0,30
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100	25,53	R\$ 0,25
SINAPI (INSUMO)	39211	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1 1/4", PARA ELETRODUTO	UN	1,0000	1,86	R\$ 1,86
SINAPI (INSUMO)	39177	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1 1/4", PARA ELETRODUTO	UN	1,0000	2,13	R\$ 2,13
COMP-25		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 4,54

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 9925 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E DE INSUMOS, ALTERANDO A FONTE DOS PREÇOS PARA O SINAPI.

ARRUELA LISA ZINCADA D=1/4"

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-26 (9816/ORSE)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100000	30,24	R\$ 0,30
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100000	24,08	R\$ 0,24
ORSE	8347	ARRUELA LISA ZINCADA Ø 1/4"	UN	1,0000000	0,05	R\$ 0,05
COMP-26		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 0,59

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 9816 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E DE INSUMOS.

ARRUELA LISA ZINCADA D=3/8"

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-27 (12506/ORSE)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100	30,24	R\$ 0,30
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100	24,08	R\$ 0,24
ORSE	11072	ARRUELA LISA DE 3/8"	UN	1,0000	0,12	R\$ 0,12
COMP-27		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 0,66

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 12506 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E DE INSUMOS.





OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE UBS TIPO II
LOCAL: FERNANDO IDALINO

OBSERVAÇÃO: Nos serviços obtidos do ORSE ou SEINFRA as composições de mão de obra foram substituídas pelas respectivas composições da tabela SINAPI, objetivando a utilização dos encargos sociais do Estado de Pernambuco.

PARAFUSO CABEÇA LENTILHA AUTO-TRAVANTE 1/4" X 5/8", ROSCA TOTAL						UNID.
						UN
FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)						
CÓDIGO: COMP-28 (12494/ORSE)						
FORNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	30,24	R\$ 3,02
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	24,08	R\$ 2,40
ORSE	6905	PARAFUSO CABEÇA LENTILHA 1/4" X 5/8", ROSCA TOTAL	UN	1,0000	0,62	R\$ 0,62
COMP-28		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 6,04

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 12494 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E DE INSUMOS.

PORCA SEXTAVADA ZINCADA 1/4" - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO						UNID.
						UN
FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)						
CÓDIGO: COMP-29 (9832/ORSE)						
FORNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100	30,24	R\$ 0,30
SINAPI (INSUMO)	39997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	1,0000	0,47	R\$ 0,47
COMP-29		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 0,77

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 9832 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E DE INSUMOS.

PORCA SEXTAVADA ZINCADA 3/8" - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO						UNID.
						UN
FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)						
CÓDIGO: COMP-30 (721/ORSE)						
FORNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500	30,24	R\$ 1,51
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500	24,08	R\$ 1,20
SINAPI (INSUMO)	4342	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 3/8"	UN	1,0000	0,35	R\$ 0,35
COMP-30		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 3,06

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 721 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E DE INSUMOS.

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VERGALHÃO (TIRANTE C/ ROSCA D=1/4")						UNID.
						UN
FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)						
CÓDIGO: COMP-31 (12545/ORSE)						
FORNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	30,24	R\$ 9,07
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	24,08	R\$ 7,22
SINAPI (INSUMO)	39996	VERGALHÃO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	M	1,0000	4,07	R\$ 4,07
COMP-31		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 20,36

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 12545 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E DE INSUMOS.

CAIXA DE PASSAGEM EM AÇO ESMALTADA, NAS DIMENSÕES 100X100X80MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						UNID.
						UN
FONTE: SEINFRA (VERSAO 028)						
CÓDIGO: COMP-32 (C0626/SEINFRA)						
FORNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000	30,24	R\$ 12,09
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000	25,53	R\$ 10,21
SEINFRA	10428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	UN	1,0000	R\$ 11,20	R\$ 11,20
COMP-32		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 33,50

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO C0626 DO SEINFRA COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E DE INSUMOS, ADEQUANDO MEDIANTE POSSIBILIDADE AO BANCO DE DADOS DO SINAPI.

CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, DIMENSÕES 200X200X100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						UNID.
						UN
FONTE: SINAPI (SETEMBRO/2025)						
CÓDIGO: COMP-33 (100556/SINAPI)						
FORNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2210	30,24	R\$ 6,68
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1657	25,53	R\$ 4,23
SINAPI (INSUMO)	11250	CAIXA DE PASSAGEM/ LUZ / TELEFONIA, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DIMENSÕES 20 X 20 X 12" CM (PADRÃO CONCESSIONÁRIA LOCAL)	UN	1,0000	51,94	R\$ 51,94
COMP-33		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 62,85

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 100556 DO SINAPI COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E DE INSUMOS, ALTERANDO O INSUMO REFERENTE A CAIXA.

CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, DIMENSÕES 300X300X120MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						UNID.
						UN
FONTE: CPOS/CDHU (SETEMBRO/2025)						
CÓDIGO: COMP-34 (40.02.080/CPOS)						
FORNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000	30,24	R\$ 12,09
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000	25,53	R\$ 10,21
CPOS	P.13.000.045005	CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA 18, COM TAMPA PARAFUSADA, 30 X 30 X 12 CM	UN	1,0000	56,1	R\$ 56,10
COMP-34		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 78,40

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 40.02.080 DO CPOS/CDHU COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E DE INSUMOS.

PLACA CEGA PARA CAIXA DE PVC 4"X 4", P/ELETRODUTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						UNID.
						UN
FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)						
CÓDIGO: COMP-35 (8998/ORSE)						
FORNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0800	24,08	R\$ 1,92
SINAPI (INSUMO)	38095	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 4", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1,0000	4,44	R\$ 4,44
COMP-35		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 6,36

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 8998 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E DE INSUMOS, ALTERANDO O INSUMO REFERENTE A PLACA.

DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 10 A, PADRÃO DIN (LINHA BRANCA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						UNID.
						UN
FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)						
CÓDIGO: COMP-36 (8484/ORSE)						
FORNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000	30,24	R\$ 18,14
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000	24,08	R\$ 14,44
ORSE	3604	DISJUNTOR BIPOLAR 10 A, PADRÃO DIN (LINHA BRANCA), CURVA B, CORRENTE DE INTERRUPÇÃO 5KA	UN	1,0000	26,00	R\$ 26,00
COMP-36		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 58,58

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 8484 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E DE INSUMOS.

						UNID.
						UN

Assinado por 1 pessoa: ROBSON GOMES BARBOSA
 Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/87E6-FBE4-1C1E-E4FA> e informe o código 87E6-FBE4-1C1E-E4FA





OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE UBS TIPO II
LOCAL: FERNANDO IDALINO

OBSERVAÇÃO: Nos serviços obtidos do ORSE ou SEINFRA as composições de mão de obra foram substituídas pelas respectivas composições da tabela SINAPI, objetivando a utilização dos encargos sociais do Estado de Pernambuco.

FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
						UNIT.	TOTAL
SINAPI		88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	30,24	R\$ 30,24
SINAPI		88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	24,08	R\$ 24,08
ORSE		14182	Disjuntor tripolar 80 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 10KA, ref.: Siemens 5SX1 ou similar.	UN	1,0000	R\$ 308,00	R\$ 308,00
COMP-39			TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$		R\$	362,32

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 13457 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA, ADAPTANDO O INSUMO DISJUNTOR.

FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
						UNIT.	TOTAL
SINAPI		88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	30,24	R\$ 30,24
SINAPI		88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	24,08	R\$ 24,08
ORSE		14182	DISJUNTOR TRIPOLAR 80 A, PADRAO DIN (LINHA BRANCA), CURVA DE DISPARO C, CORRENTE DE INTERRUPTÃO 10KA	UN	1,0000	308,00	R\$ 308,00
COMP-40			TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$		R\$	362,32

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 13457 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA.

FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
						UNIT.	TOTAL
SINAPI		88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	30,24	R\$ 9,07
SINAPI		88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	24,08	R\$ 7,22
ORSE		9225	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 60KA - 275V (PARA-RAIO)	UN	1,0000	75,20	R\$ 75,20
COMP-44			TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$		R\$	91,49

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 9041 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
						UNIT.	TOTAL
SINAPI		88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500	30,24	R\$ 4,53
SINAPI		88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500	24,08	R\$ 3,61
ORSE		2002	SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 2"	UN	1,0000	6,30	R\$ 6,30
COMP-45			TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$		R\$	14,44

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 760 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
						UNIT.	TOTAL
SINAPI		88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	30,24	R\$ 6,04
SINAPI		88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	24,08	R\$ 4,81
ORSE		12151	CURVA HORIZONTAL 100 X 75 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90°	UN	1,0000	33,77	R\$ 33,77
COMP-46			TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$		R\$	44,62

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 11285 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
						UNIT.	TOTAL
SINAPI		88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0667	30,24	R\$ 2,01
SINAPI		88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0667	24,08	R\$ 1,60
ORSE		8954	ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA 100 X 75 X 3000MM, PESO, 2,20KG/M	UN	0,3333	77,02	R\$ 25,67
COMP-47			TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$		R\$	29,28

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 765 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS, READEQUANDO PARA 1 METRO.

FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
						UNIT.	TOTAL
SINAPI		88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	30,24	R\$ 6,04
SINAPI		88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	24,08	R\$ 4,81
ORSE		13318	SUPORTE VERTICAL 150 X 150 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA	UN	1,0000	16,57	R\$ 16,57
COMP-48			TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$		R\$	27,42

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 12488 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
						UNIT.	TOTAL
SINAPI		88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3500	30,24	R\$ 10,58
SINAPI		88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3500	24,08	R\$ 8,42
ORSE		13351	TERMINAL 100 X 75 MM, ZINCADO, PARA ELETROCALHA METÁLICA	UN	1,0000	9,11	R\$ 9,11
COMP-49			TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$		R\$	28,11

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 12535 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
						UNIT.	TOTAL
SINAPI		88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7500	30,24	R\$ 22,68
SINAPI		88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7500	24,08	R\$ 18,06
ORSE		3974	ELETRODUTO EM FERRO GALVANIZADO PESADO SEM COSTURA 1 1/4" X 3M	UN	1,0500	131,20	R\$ 137,76
COMP-50			TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$		R\$	178,50

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 7891 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
						UNIT.	TOTAL
SINAPI		88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7500	30,24	R\$ 22,68
SINAPI		88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7500	24,08	R\$ 18,06
ORSE		3974	ELETRODUTO EM FERRO GALVANIZADO PESADO SEM COSTURA 1 1/4" X 3M	UN	1,0500	131,20	R\$ 137,76
COMP-50			TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$		R\$	178,50

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 7891 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
						UNIT.	TOTAL
SINAPI		88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7500	30,24	R\$ 22,68
SINAPI		88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7500	24,08	R\$ 18,06
ORSE		3974	ELETRODUTO EM FERRO GALVANIZADO PESADO SEM COSTURA 1 1/4" X 3M	UN	1,0500	131,20	R\$ 137,76
COMP-50			TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$		R\$	178,50

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 7891 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

Assinado por 1 pessoa: ROBSON GOMES BARBOSA
 Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/87E6-FBE4-1C1E-E4FA> e informe o código 87E6-FBE4-1C1E-E4FA





OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE UBS TIPO II
LOCAL: FERNANDO IDALINO

OBSERVAÇÃO: Nos serviços obtidos do ORSE ou SEINFRA as composições de mão de obra foram substituídas pelas respectivas composições da tabela SINAPI, objetivando a utilização dos encargos sociais do Estado de Pernambuco.

FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
						UNIT.	TOTAL
SINAPI		88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	30,24	R\$ 15,12
SINAPI		88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	24,08	R\$ 12,04
ORSE		12700	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, DE SOBREPOR, TIPO BLOCO AUTÔNOMO, COM AUTONOMIA DE 1	UN	1,0000	148,12	R\$ 148,12
COMP-51			TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$		R\$	175,28

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 11867 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

		CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
						UNIT.	TOTAL
			LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, DE SOBREPOR, TIPO BALIZAMENTO COM BLOCO AUTÔNOMO, COM AUTONOMIA DE 3H	UN			

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-52 (11866/ORSE)

FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
						UNIT.	TOTAL
SINAPI		88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	30,24	R\$ 15,12
SINAPI		88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	24,08	R\$ 12,04
ORSE		12699	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, DE SOBREPOR, TIPO BALIZAMENTO COM BLOCO AUTÔNOMO, COM AUTONOMIA DE 3H	UN	1,0000	211,32	R\$ 211,32
COMP-52			TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$		R\$	238,48

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 11866 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

		CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
						UNIT.	TOTAL
			SOQUETE OU BOCAL DE PORCELANA E27 DE TEMPO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN			

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-53 (8662/ORSE)

FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
						UNIT.	TOTAL
SINAPI		88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500	30,24	R\$ 4,53
SINAPI		88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500	24,08	R\$ 3,61
SINAPI (INSUMO)		12294	SOQUETE DE PORCELANA BASE E27, PARA USO AO TEMPO, PARA LAMPADAS	UN	1,0000	11,93	R\$ 11,93
COMP-53			TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$		R\$	20,07

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 8662 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

		CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
						UNIT.	TOTAL
			QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 42 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN			

FONTE: SINAPI (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-54 (101881/SINAPI)

FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
						UNIT.	TOTAL
SINAPI		87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0189	825,07	R\$ 15,59
SINAPI		88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0560	25,53	R\$ 52,48
SINAPI		88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0560	30,24	R\$ 62,17
SINAPI (INSUMO)		39760	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA *42* DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	1,0000	878,52	R\$ 878,52
COMP-54			TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$		R\$	1.008,76

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 101881 DO SINAPI COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS, AJUSTANDO O INSUMO REFERENTE AO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO.

		CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
						UNIT.	TOTAL
			QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 48 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN			

FONTE: SINAPI (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-55 (101881/SINAPI)

FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
						UNIT.	TOTAL
SINAPI		87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0189	825,07	R\$ 15,59
SINAPI		88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0560	25,53	R\$ 52,48
SINAPI		88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0560	30,24	R\$ 62,17
SINAPI (INSUMO)		39763	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 48 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	1,0000	881,41	R\$ 881,41
COMP-55			TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$		R\$	1.011,65

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 101881 DO SINAPI COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS, AJUSTANDO O INSUMO REFERENTE AO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO.

		CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
						UNIT.	TOTAL
			LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 24 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN			

FONTE: SINAPI (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-56 (97607/SINAPI)

FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
						UNIT.	TOTAL
SINAPI		88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1802	25,53	R\$ 4,60
SINAPI		88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5766	30,24	R\$ 17,43
ORSE		4662	LAMPADA FLUORESCENTE ELETTRONICA PL 20W / 127V (COMPACTA INTEGRADA)	UN	1,0000	9,25	R\$ 9,25
ORSE		6863	LUMINÁRIA TIPO BALIZADOR PARA AMBIENTE ABERTO, CORPO EM ALUMÍNIO FUNDIDO PINTADO, DIFUSOR EM VIDRO FRISADO TEMPERADO (TIPO TARTARUGA)	UN	1,0000	98,26	R\$ 98,26
COMP-56			TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$		R\$	129,54

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 97607 DO SINAPI COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

		CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
						UNIT.	TOTAL
			LUMINÁRIA PLAFON (SOBREPOR) 40 X 40 - 36 W - 6000K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN			

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-58 (13158/ORSE)

FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
						UNIT.	TOTAL
SINAPI		88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	30,24	R\$ 15,12
SINAPI		88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	24,08	R\$ 12,04
ORSE		13947	LUMINÁRIA PLAFON (SOBREPOR) 40 X 40 - 36 W - 6000K	UN	1,0000	205,90	R\$ 205,90
COMP-58			TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$		R\$	233,06

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 13158 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

		CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
						UNIT.	TOTAL
			LUMINÁRIA TIPO ESPETO PARA JARDIM COM LÂMPADA LED 7W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN			

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-60 (10351/ORSE)

FONTE		CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
						UNIT.	TOTAL
SINAPI		88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8000	30,24	R\$ 24,19
SINAPI		88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8000	24,08	R\$ 19,26
COTAÇÃO		COT-07	LUMINÁRIA ESPETO DE JARDIM, 7W	UND	1,0000	42,94	R\$ 42,94
COMP-60			TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$		R\$	86,39

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 10351 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS, ISENDRINDO A COTAÇÃO REALIZADA.

		CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
						UNIT.	TOTAL
			CURVA HORIZONTAL 75 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90° - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN			

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-61 (11286/ORSE)





OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE UBS TIPO II
LOCAL: FERNANDO IDALINO

OBSERVAÇÃO: Nos serviços obtidos do ORSE ou SEINFRA as composições de mão de obra foram substituídas pelas respectivas composições da tabela SINAPI, objetivando a utilização dos encargos sociais do Estado de Pernambuco.

FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	30,24	R\$ 6,04
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	24,08	R\$ 4,81
ORSE	12152	CURVA HORIZONTAL 75 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA	UN	1,0000	44,00	R\$ 44,00
COMP-61		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 54,85

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 11286 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA 75 X 50.

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-62 (749/ORSE)

FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	30,24	R\$ 3,02
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	24,08	R\$ 2,40
ORSE	3561	CARTELA DE BUCHA S-8 COM 10 CONJUNTOS DE BUCHA/PARAFUSO	CARTEL	0,2000	4,95	R\$ 0,99
ORSE	858	ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA 75 X 50 X 3000 MM	UN	0,3333	62,55	R\$ 20,85
COMP-62		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 27,26

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 749 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS, AJUSTANDO O COEFICIENTE DE UNID DE 3M PARA 1M.

SUORTE VERTICAL 100 X 100 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-63 (8695/ORSE)

FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	30,24	R\$ 6,04
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	24,08	R\$ 4,81
ORSE	2206	SUORTE VERTICAL 100 X 100 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA	UN	1,0000	5,50	R\$ 5,50
COMP-63		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 16,35

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 8695 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

TÊ HORIZONTAL 75 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-64 (9426/ORSE)

FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	30,24	R\$ 6,04
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	24,08	R\$ 4,81
ORSE	9768	TÊ HORIZONTAL 75 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA	UN	1,0000	22,40	R\$ 22,40
COMP-64		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 33,25

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 9426 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

TERMINAL 75 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-65 (699/ORSE)

FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3500	30,24	R\$ 10,58
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3500	24,08	R\$ 8,42
ORSE	2206	TERMINAL 75 X 50 MM PARA ELETROCALHA PERFURADA METÁLICA	UN	1,0000	2,30	R\$ 2,30
COMP-65		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 21,30

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 699 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

TOMADA PARA TV, TIPO PINO JACK, COM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-66 (12657/ORSE)

FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	30,24	R\$ 9,07
ORSE	13429	CONECTOR EMENDA PARA CABO COAXIAL	UN	1,0000	0,50	R\$ 0,50
SINAPI (INSUMO)	38084	TOMADA PARA ANTENA DE TV, CABO COAXIAL DE 9 MM, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	UN	1,0000	13,46	R\$ 13,46
COMP-66		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 23,03

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 12657 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS, READEQUANDO AOS SERVIÇOS DO SINAPI.

TÊ HORIZONTAL 100 X 75 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-67 (11291/ORSE)

FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	30,24	R\$ 6,04
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	24,08	R\$ 4,81
ORSE	12157	TÊ HORIZONTAL 100 X 75 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA	UN	1,0000	141,93	R\$ 141,93
COMP-67		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 152,78

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 11291 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO EM AÇO 200X200X90MM, PARA EMBUTIR COM TAMPA, COM 9 TERMINAIS (SPDA)- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-69 (11273/ORSE)

FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000	30,24	R\$ 45,36
ORSE	12141	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO EM AÇO 200X200X90MM, PARA EMBUTIR COM TAMPA, COM 9 TERMINAIS (SPDA)	UN	1,0000	338,00	R\$ 338,00
COMP-69		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 383,36

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 11273 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PARAFUSO DE AÇO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA SOBERBA, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 80 MM

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-70 (685/ORSE)

FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	30,24	R\$ 3,02
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	24,08	R\$ 2,40
SINAPI (INSUMO)	13294	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA SOBERBA, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 80 MM	UN	1,0000	2,35	R\$ 2,35
COMP-70		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 7,77

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 685 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E DE INSUMOS.

ELETRODUTO PVC RÍGIDO DE 1" COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023

FONTE: SINAPI (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-72 (96984/SINAPI)

FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL





OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE UBS TIPO II
LOCAL: FERNANDO IDALINO

OBSERVAÇÃO: Nos serviços obtidos do ORSE ou SEINFRA as composições de mão de obra foram substituídas pelas respectivas composições da tabela SINAPI, objetivando a utilização dos encargos sociais do Estado de Pernambuco.

Fonte	Código	Descrição dos Serviços	Unid.	Coef.	Unid.	Coef.	Unid.	Coef.	Unid.	Coef.	Unid.	Coef.
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7453	30,24	R\$	22,53					
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7453	25,53	R\$	19,02					
SINAPI (INSUMO)	2679	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, CLASSE B, DE 32 MM	M	3,0000	4,83	R\$	14,49					
COMP-72		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$	56,04					

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 96984 DO SINAPI COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS, AJUSTANDO O DIÂMETRO DO ELETRODUTO.

TERMINAL DE PRESSÃO P/ CABOS ATÉ 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

UNID.
UN

FORTE: SEINFRA (VERSAO 028)

CODIGO: COMP-74 (C2457/SEINFRA)

Fonte	Código	Descrição dos Serviços	Unid.	Coef.	Preço (R\$)	
					Unid.	Total
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	30,24	R\$ 6,04
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	25,53	R\$ 5,10
SINAPI (INSUMO)	1587	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 35 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO	UN	1,0000	7,92	R\$ 7,92
COMP-74		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 19,06

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO C2457 DO SEINFRA COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

PRESILHA DE LATÃO, L=20MM, PARA FIXAÇÃO DE CABOS DE COBRE; FURO D=5MM, PARA CABOS 35MM² A 50MM² (SPDA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

UNID.
UN

FORTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CODIGO: COMP-75 (11132/ORSE)

Fonte	Código	Descrição dos Serviços	Unid.	Coef.	Preço (R\$)	
					Unid.	Total
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100	30,24	R\$ 0,30
ORSE	9718	PRESILHA DE LATÃO, L=20MM, PARA FIXAÇÃO DE CABOS COBRE, FURO D=5MM, PARA CABOS 35MM² A 50MM² (SPDA)	UN	1,0000	2,17	R\$ 2,17
COMP-75		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 2,47

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 11132 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

FIXADOR TIPO ÔMEGA EM COBRE, L=15MM, C/FUROS D=5,5MM E TRAVA P/CABO DE 35MM² (P/SPDA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

UNID.
UN

FORTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CODIGO: COMP-76 (11091/ORSE)

Fonte	Código	Descrição dos Serviços	Unid.	Coef.	Preço (R\$)	
					Unid.	Total
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100	29,85	R\$ 0,29
ORSE	9707	FIXADOR TIPO ÔMEGA EM COBRE, L=15MM, C/FUROS D=5,5MM E TRAVA P/CABO DE 35MM² (P/SPDA)	UN	1,0000	2,00	R\$ 2,00
COMP-76		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 2,29

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 11091 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

PARAFUSO AUTO-ATARRAXANTE EM AÇO INOX - 4,2 X 32MM - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO

UNID.
UN

FORTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CODIGO: COMP-77 (11039/ORSE)

Fonte	Código	Descrição dos Serviços	Unid.	Coef.	Preço (R\$)	
					Unid.	Total
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100	30,24	R\$ 0,30
ORSE	11901	PARAFUSO AUTO-ATARRAXANTE EM AÇO INOX - 4,2 X 32MM	UN	1,0000	0,62	R\$ 0,62
COMP-77		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 0,92

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 11039 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA EM AÇO INOX, D=M6X45MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

UNID.
UN

FORTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CODIGO: COMP-78 (718/ORSE)

Fonte	Código	Descrição dos Serviços	Unid.	Coef.	Preço (R\$)	
					Unid.	Total
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0800	30,24	R\$ 2,41
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0800	24,08	R\$ 1,92
ORSE	9714	PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA EM AÇO INOX, D=M6X45MM, REF:TEL-5346 OU SIMILAR (SPDA)	UN	1,0000	1,84	R\$ 1,84
COMP-78		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 6,17

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 718 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015

UNID.
M

FORTE: SINAPI (SETEMBRO/2025)

CODIGO: COMP-79 (97330/SINAPI)

Fonte	Código	Descrição dos Serviços	Unid.	Coef.	Preço (R\$)	
					Unid.	Total
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0718	25,1	R\$ 1,80
SINAPI	100308	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0718	30,47	R\$ 2,18
SINAPI (INSUMO)	39740	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 3/4" (18 MM), E= 32 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/MK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10,000	M	1,0227	54,67	R\$ 55,91
SINAPI (INSUMO)	39666	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 3/4", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	M	1,0227	64,69	R\$ 66,16
COMP-79		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 126,05

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 97330 DO SINAPI COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS, SENDO 97% PORCENTAGEM DA COMPOSIÇÃO/ITEM OBTIDA UTILIZANDO PREÇOS

PAINEL DE ALARME MEDICINAL AR COMPRIMIDO OU OXIGENIO, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO

UNID.
UN

FORTE: EMOP (JULHO/2025)

CODIGO: COMP-80 (18.050.0100-A/EMOP)

Fonte	Código	Descrição dos Serviços	Unid.	Coef.	Preço (R\$)	
					Unid.	Total
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500	29,13	R\$ 7,28
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500	24,08	R\$ 6,02
ORSE	8501	POSTO - PAINEL DE ALARME COM PRESSOSTATO PARA OXIGÊNIO, WHITE MARTINS OUSIMILAR	UN	1,0000	491,63	R\$ 491,63
COMP-80		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 504,93

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 18.050.0100-A DO EMOP COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS, SENDO AJUSTADO O INSUMO REFERENTE A OXIGÊNIO E AR COMPRIMIDO.

RÉGUA P/GÁS MEDICINAL EM ALUMÍNIO, DIMENSÕES: 850X220X70MM, COM: 01 PONTO P/ OXIGÊNIO, 01 PONTO P/ AR COMPRIMIDO, 08 TOMADAS ELÉTRICAS, MOD. SQUARE LINE, VTC VITATEC OU SIMILAR

UNID.
UN

FORTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CODIGO: COMP-81 (11222/ORSE)

Fonte	Código	Descrição dos Serviços	Unid.	Coef.	Preço (R\$)	
					Unid.	Total
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000	30,24	R\$ 45,36
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000	24,08	R\$ 36,12
ORSE	12106	RÉGUA P/GÁS MEDICINAL EM ALUMÍNIO, DIMENSÕES: 850X220X70MM, COM: 01 PONTO P/ OXIGÊNIO, 01 PONTO P/ AR COMPRIMIDO, 08 TOMADAS ELÉTRICAS, MOD. SQUARE LINE, VTC VITATEC OU SIMILAR	UN	1,0000	1074,86	R\$ 1.074,86
COMP-81		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 1.156,34

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 11222 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

POSTO DE CONSUMO DE O2 OU AR VÁCUO OU N2O - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

UNID.
UN

FORTE: SIURB (JANEIRO/2025)





OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE UBS TIPO II
LOCAL: FERNANDO IDALINO

OBSERVAÇÃO: Nos serviços obtidos do ORSE ou SEINFRA as composições de mão de obra foram substituídas pelas respectivas composições da tabela SINAPI, objetivando a utilização dos encargos sociais do Estado de Pernambuco.

CODIGO: COMP-82 (17010074/SIURB)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500	30,24	R\$ 7,56
SIURB	85001	POSTO DE CONSUMO DE O2 OU AR OU VACUO OU N2O SOMENTE O APARELHO, SEM INSTALAÇÃO	UN	1,0000	R\$ 86,32	R\$ 86,32
COMP-82		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 93,88

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 17010074 DO SIURB COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

CENTRAL MANIFOLD PARA CILINDROS 2 X 2 PARA OXIGÊNIO, AR COMPRIMIDO E ÓXIDO NITROSO COM SERPENTINA E SEM VÁLVULA DE ALTA PRESSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.						UNID.
						UN

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CODIGO: COMP-83 (8733/ORSE)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000	29,13	R\$ 11,65
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000	24,08	R\$ 9,63
ORSE	8985	CENTRAL MANIFOLD PARA CILINDROS 2 X 2 PARA OXIGÊNIO, AR COMPRIMIDO E ÓXIDO NITROSO COM SERPENTINA E SEM VÁLVULA DE ALTA PRESSÃO	UN	1,0000	1293,44	R\$ 1,293,44
COMP-83		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 1,314,72

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 8733 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

REMOÇÃO DE RESERVATÓRIO EM FIBROCIMENTO ATÉ 1000 LITROS						UNID.
						UN

FONTE: CPOS/CDHU (SETEMBRO/2025)

CODIGO: COMP-84 (04.30.100/CPOS)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000	29,13	R\$ 87,39
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000	24,51	R\$ 73,53
COMP-84		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 160,92

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 04.30.100 DO CPOS COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS, AJUSTANDO AOS PREÇOS DO SINAPI.

PORTA EM MADEIRA COMPENSADA (CANELA), LISA, SEMI-ÔCA, 1,60 X 2,10 M, 2 FOLHAS, TIPO VAI-VEM, INCLUSIVE BATENTES E FERRAGENS, EXCETO FECHADURA						UNID.
						UN

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CODIGO: COMP-87 (8106/ORSE)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,7500	28,4	R\$ 134,90
SINAPI (INSUMO)	11366	PORTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESURA, NÚCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	UN	2,0000	208,49	R\$ 416,98
SINAPI (INSUMO)	5075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,0040	17,72	R\$ 0,07
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,7500	24,08	R\$ 114,38
SINAPI	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0100	703,89	R\$ 7,03
SINAPI (INSUMO)	2432	DOBRADICA EM AÇO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN	6,0000	40,96	R\$ 245,76
ORSE	1770	BATENTE EM MADEIRA DE LEI L = 0,14 M (CAIXÃO), INCLUINDO 02 JOGOS DE ALIZAR	UN	5,8000	74,22	R\$ 430,47
COMP-87		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 1,349,59

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 8106 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS, INSERINDO AS DOBRADIÇAS

PORTA DE ALUMÍNIO C/VIDRO CRISTAL TEMPERADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.						UNID.
						M2

FONTE: SEINFRA (VERSAO 028)

CODIGO: COMP-88 (C1968/SEINFRA)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI (INSUMO)	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0029	140	R\$ 0,40
SINAPI (INSUMO)	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,1700	0,72	R\$ 0,84
SEINFRA	11515	MASSA IGAS PARA CAIXILHO DE ALUMÍNIO	KG	1,5000	9,34	R\$ 14,01
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000	29,85	R\$ 44,77
SINAPI (INSUMO)	34360	PERFIL DE ALUMÍNIO ANODIZADO	KG	2,5000	45,42	R\$ 113,55
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,5000	24,08	R\$ 60,20
SINAPI (INSUMO)	10505	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 6 MM, SEM COLOCACAO	M2	1,0000	218,22	R\$ 218,22
COMP-88		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 451,99

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO C1968 DO SEINFRA COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

PORTA EM MADEIRA DE LEI, DE CORRER, COM BATENTES E 2 JOGOS DE ALIZAR, EXCLUSIVE FERRAGENS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						UNID.
						M2

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CODIGO: COMP-89 (11611/ORSE)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	28,4	R\$ 56,80
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	29,85	R\$ 59,70
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0000	24,08	R\$ 96,32
SINAPI (INSUMO)	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0210	140	R\$ 2,94
ORSE	487	BATENTE (CAIXÃO) EM MADEIRA DE LEI, L=14CM, COMPLETO, C/02 JOGOS DE ALIZAR	M	3,0000	49,13	R\$ 147,39
SINAPI (INSUMO)	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	3,3000	0,72	R\$ 2,37
ORSE	2869	ESPUMA DE POLIURETANO EXPANSIVA - 500ML (470G), SIKI BOOM OU SIMILAR	L	0,5000	33,53	R\$ 16,76
SINAPI (INSUMO)	5075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,0500	17,72	R\$ 0,88
ORSE	13065	PORTA EM MADEIRA DE LEI MUIRACATIARA MACIÇA	M2	1,0000	495,16	R\$ 495,16
COMP-89		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 878,32

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 11611 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS, AJUSTANDO PARA PORTA MACIÇA.

PORTÃO/PORTA EM ALUMÍNIO COR N/B/P, DE ABRIR, 02 FLS, VAZADO, EM TUBO QUADRADO 3"X1.1/2" HORIZONTAIS E ENGRADADO E 1.1/2"X1.1/2" VERTICAIS, COM ESPAÇAMENTO DE 12CM.						UNID.
						M2

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CODIGO: COMP-90 (12220/ORSE)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0030	703,89	R\$ 2,11
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	29,85	R\$ 29,85
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000	24,08	R\$ 36,12
ORSE	13064	PORTÃO/PORTA EM ALUMÍNIO COR N/B/P, DE ABRIR, 02 FLS, VAZADO, EM TUBO QUADRADO 3"X1.1/2" HORIZONTAIS E ENGRADADO E 1.1/2"X1.1/2" VERTICAIS, COM ESPAÇAMENTO DE 12CM.	M2	1,0000	350,00	R\$ 350,00
COMP-90		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 418,08

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 12220 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

COBERTURA PLANA EM CHAPA DE POLICARBONATO ALVEOLAR DE 10MM						UNID.
						M2

FONTE: CPOS/CDHU (SETEMBRO/2025)

CODIGO: COMP-91 (16.32.120/CPOS)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL





OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE UBS TIPO II
LOCAL: FERNANDO IDALINO

OBSERVAÇÃO: Nos serviços obtidos do ORSE ou SEINFRA as composições de mão de obra foram substituídas pelas respectivas composições da tabela SINAPI, objetivando a utilização dos encargos sociais do Estado de Pernambuco.

ITEM	QUANTIDADE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0700	24,08	R\$ 49,84
CPOS/CDHU	F.04.000.025642	CHAPA EM POLICARBONATO ALVEOLAR TRANSLUCIDO DE 10 X 2100 X 6000 MM	UN	0,1200	829,28	R\$ 99,51
CPOS/CDHU	E.07.000.093837	FITA POROSA DE 25MM X 25 M	UN	0,1820	27,94	R\$ 5,08
CPOS/CDHU	E.03.000.026652	GAXETA EPDM REF. 274 DA DAY BRASIL OU EQUIVALENTE	M	19,6720	2,78	R\$ 54,68
CPOS/CDHU	E.03.000.026651	GAXETA EPDM REF. 1619 DA DAY BRASIL OU EQUIVALENTE	M	0,9840	7,93	R\$ 7,80
CPOS/CDHU	F.08.000.024103	MASTIQUE SILICONE SILIX 567; REFERENCIA COMERCIAL RHODIA / DOW CORNING 791 OU EQUIVALENTE	BG	0,0150	46,55	R\$ 0,69
CPOS/CDHU	E.03.000.026653	PARAFUSO AUTO-ATARRAXANTE/AUTO-BROCANTE EM AÇO MÉDIO CARBONO, COM ACABAMENTO ZINCADO BRANDO, DE 12 X 38 MM - COM ARRUELA DE VEDAÇÃO	UN	3,9340	0,3	R\$ 1,18
SEINFRA	10824	COMPONENTES ESTRUTURAIS DE AÇO	KG	40,1091	9,43	R\$ 378,22
ORSE	14130	CHUMBADOR PARABOLT 1/2" x 7"	UN	1,0914	9,27	R\$ 10,11
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2600	29,63	R\$ 37,33
COMP-91		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 644,44

OBS.: COMPOSIÇÃO ADAPTADA DE CPU DA CPOS/CDHU, CÓDIGO 16.32.120, MANTENDO OS COEFICIENTES E MUDANDO BASE PARA SINAPI, QUANDO HOVER.

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.
EXECUÇÃO DE ATERRAMENTO COM COMPACTADOR A PERCUSSÃO (SOQUETE), SEM CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO - EXCLUSIVE AQUISIÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE SOLO PARA ATERRAMENTO	M3

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-92 (BASEADO EM 11447/ORSE)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	95264	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - CHP DIURNO, AF_09/2016	CHP	0,0500	6,68	R\$ 0,33
SINAPI	6259	CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - CHP DIURNO, AF_06/2014	CHP	0,0500	256,78	R\$ 12,83
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6250	24,08	R\$ 15,05
COMP-92		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 28,21

OBS.: COMPOSIÇÃO ADAPTADA DO ORSE 11447, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.
PLACA DE SINALIZAÇÃO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC, COM LOGOTIPO "CUIDADO RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO", BASE DE 30 CM COM ESPESSURA DE 2 MM - PLACA A5	UN

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-93 (12889/ORSE)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	24,08	R\$ 4,81
SINAPI (INSUMO)	37560	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO - ALERTA, TRIANGULAR, BASE DE 30* CM, EM PVC 2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,0000	59,06	R\$ 59,06
COMP-93		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 63,87

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 12889 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.
PLACA DE SINALIZAÇÃO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC, COM LOGOTIPO "EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL", COM DIMENSÕES DE 20X20CM E ESPESSURA DE 2MM - PLACA E5	UN

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-94 (12888/ORSE)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	24,08	R\$ 4,81
SINAPI (INSUMO)	37556	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, 20 X 20* CM, EM PVC 2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,0000	34,7	R\$ 34,70
COMP-94		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 39,51

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 12888 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.
PLACA DE SINALIZAÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO "PROIBIDO PRODUIR CHAMAS/PROIBIDO FUMAR", CIRCULAR EM PVC 2MM FOTOLUMINESCENTE, COM DIMENSÕES DE 14CM - PLACA P1 E P2	UN

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-95 (13580/ORSE)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	24,08	R\$ 4,81
SINAPI (INSUMO)	37557	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, 14 X 14* CM, EM PVC 2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,0000	17,93	R\$ 17,93
COMP-95		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 22,74

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 13580 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.
PLACA DE SINALIZAÇÃO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC, COM SETA INDICATIVA DE SENTIDO (ESQUERDA OU DIREITA) DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA, COM DIMENSÕES DE 20X40CM - PLACA S2, S3, S12 E M7	UN

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-96 (12884/ORSE)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	24,08	R\$ 4,81
SINAPI (INSUMO)	37558	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, 20 X 40* CM, EM PVC 2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,0000	55,93	R\$ 55,93
COMP-96		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 60,74

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 12884 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.
ABRIGO DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO CARBONO PINTADO COM TINTA A BASE DE EPOXI VERMELHA, DIMENSÕES 75X35X25CM	UN

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-97 (10785/ORSE)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	29,85	R\$ 29,85
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	24,08	R\$ 24,08
ORSE	11641	ABRIGO DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO CARBONO PINTADO COM TINTA A BASE DE EPOXI VERMELHA, DIMENSÕES 75X35X25CM	UN	1,0000	422,46	R\$ 422,46
COMP-97		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 476,39

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 10785 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.
MOLA HIDRÁULICA AÉREA PARA PORTAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-102 (1778/ORSE)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	28,4	R\$ 28,40
SINAPI (INSUMO)	11561	MOLA HIDRÁULICA AÉREA, PARA PORTAS DE ATÉ 1.100 MM E PESO DE ATÉ 85 KG, COM CORPO EM ALUMÍNIO E BRACO EM AÇO, SEM BRACO DE PARADA	UN	1,0000	265,17	R\$ 265,17
COMP-102		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 293,57

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 1778 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.
PARAFUSO COM BUCHA S-6 (FORNECIMENTO)	UN

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-103 (10092/ORSE)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)
-------	--------	------------------------	-------	-------	-------------





OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE UBS TIPO II
LOCAL: FERNANDO IDALINO

OBSERVAÇÃO: Nos serviços obtidos do ORSE ou SEINFRA as composições de mão de obra foram substituídas pelas respectivas composições da tabela SINAPI, objetivando a utilização dos encargos sociais do Estado de Pernambuco.

FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	UNIT.	PREÇO (R\$)	TOTAL
ORSE	2682	PARAFUSO C/ BUCHA S-6	UN	1,0000	0,12	R\$	0,12
COMP-103		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$	0,12

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 10092 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020							UNID.
							UN

FORTE: SINAPI (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-104 (100874/SINAPI)

FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9485	29,13	R\$ 27,62
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2988	24,08	R\$ 7,19
SINAPI	38168	PUXADOR TUBULAR RETO DUPL0, EM ALUMINIO CROMADO, COMPRIMENTO DE APROX 400 MM E DIAMETRO DE 25 MM (1")	UN	1,0000	162,15	R\$ 162,15
SINAPI	4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	6,0000	26,04	R\$ 156,24
COMP-104		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 353,20

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 100874 DO SINAPI COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

FECHADURA PARA PORTA DE CORRER, BICO DE PAPAGAIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.							UNID.
							UN

FORTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-105 (3736/ORSE)

FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,2500	28,4	R\$ 63,90
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,2500	24,08	R\$ 54,18
SINAPI	43613	FECHADURA BICO DE PAPAGAIO PARA PORTA DE CORRER INTERNA, EM AÇO INOX COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA COM 45 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO BIPARTIDA	CJ	1,0000	95,99	R\$ 95,99
COMP-105		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 214,07

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 3736 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

ABRACADEIRA METÁLICA TIPO "D" DE 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.							UNID.
							UN

FORTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-106 (9975/ORSE)

FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI (INSUMO)	392	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXAÇÃO	UN	1,0000	2,43	R\$ 2,43
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	29,13	R\$ 2,91
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	24,08	R\$ 2,40
COMP-106		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 7,74

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 9975 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

PINTURA DE ACABAMENTO EM SUPERFÍCIES METÁLICAS COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE TINTA ESMALTE EPOXI (CORES DIVERSAS), E = 35 MICRA							UNID.
							M2

FORTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-107 (2315/ORSE)

FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	31,52	R\$ 9,45
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500	24,08	R\$ 3,61
SINAPI (INSUMO)	5330	DILUENTE EPOXI	L	0,0100	78,16	R\$ 0,78
ORSE	2224	ESMALTE EPOXI	L	0,1000	177,41	R\$ 17,74
COMP-107		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 31,58

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 2315 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

ABRACADEIRA METÁLICA TIPO "D" DE 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.							UNID.
							UN

FORTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-108 (12140/ORSE)

FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	29,13	R\$ 2,91
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	24,08	R\$ 2,40
SINAPI (INSUMO)	39129	ABRACADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E CUNHA DE FIXAÇÃO	UN	1,0000	2,77	R\$ 2,77
COMP-108		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 8,08

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 12140 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

TALA PLANA PERFORADA 50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.							UNID.
							UN

FORTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-109 (9524/ORSE)

FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	30,24	R\$ 3,02
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	24,08	R\$ 2,40
ORSE	9705	TALA PLANA PERFORADA 50MM	UN	1,0000	1,10	R\$ 1,10
COMP-109		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 6,52

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 9524 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

CURVA DE 90° DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DIÂM = 1 1/2" REV. 01 - 10/2022							UNID.
							UN

FORTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-110 (1259/ORSE)

FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3400	29,13	R\$ 9,90
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3400	24,08	R\$ 8,18
ORSE	779	CURVA 90° PVC RÍGIDO ROSCAVEL D=1 1/2"	UN	1,0000	23,75	R\$ 23,75
ORSE	981	FITA VEDA ROSCA 18MM	M	1,5800	0,30	R\$ 0,47
COMP-110		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 42,30

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 1259 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

ESPELHO / PLACA DE 1 POSTO 4" X 2", PARA TOMADAS E INTERRUPTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.							UNID.
							UN

FORTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-111 (12984/ORSE)

FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0800	24,08	R\$ 1,92
SINAPI (INSUMO)	38092	ESPELHO / PLACA DE 1 POSTO 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1,0000	1,99	R\$ 1,99
COMP-111		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 3,91

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 12984 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

ESPELHO / PLACA DE 2 POSTOS 4" X 2", PARA TOMADAS E INTERRUPTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.							UNID.
							UN

FORTE: ORSE (SETEMBRO/2025)



OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE UBS TIPO II
LOCAL: FERNANDO IDALINO

OBSERVAÇÃO: Nos serviços obtidos do ORSE ou SEINFRA as composições de mão de obra foram substituídas pelas respectivas composições da tabela SINAPI, objetivando a utilização dos encargos sociais do Estado de Pernambuco.

CODIGO: COMP-112 (12984/ORSE)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0800	24,08	R\$ 1,92
SINAPI (INSUMO)	38093	ESPELHO / PLACA DE 2 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1,0000	2,05	R\$ 2,05
COMP-112		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 3,97

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 12984 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA TOMADAS E INTERRUPTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CODIGO: COMP-113 (12984/ORSE)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0800	24,08	R\$ 1,92
SINAPI (INSUMO)	38094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1,0000	2,52	R\$ 2,52
COMP-113		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 4,44

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 12984 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

TALA PLANA PERFURADA 75MM PARA ELETROCALHA METÁLICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CODIGO: COMP-114 (12554/ORSE)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	30,24	R\$ 3,02
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	24,08	R\$ 2,40
ORSE	13366	TALA PARA EMENDA, 75MM, ZINCADA, PARA ELETROCALHA METÁLICA (MOPA OU SIMILAR)	UN	1,0000	3,08	R\$ 3,08
COMP-114		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 8,50

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 9519 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

CABO DE COBRE PP CORDPLAST 5 X 2,5 MM2, 450/750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CODIGO: COMP-115 (11412/ORSE)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1100	30,24	R\$ 3,32
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1100	24,08	R\$ 2,64
COTAÇÃO	COT-14	CABO PP 5 X 2,5 MM2	M	1,0200	17,05	R\$ 17,39
COMP-115		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 23,35

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 11412 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

CAIXA DE PASSAGEM POLAR PARA AR CONDICIONADO SPLIT - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

FONTE: SINAPI (SETEMBRO/2025)

CODIGO: COMP-116 (104325/SINAPI)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4898	24,51	R\$ 12,00
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4898	29,13	R\$ 14,26
SINAPI (INSUMO)	3148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0066	13,83	R\$ 0,09
ORSE	12184	CAIXA DE PASSAGEM POLAR PARA AR CONDICIONADO SPLIT	UN	1,0000	46,80	R\$ 46,80
COMP-116		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 73,15

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 104325 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

GRELHA EM ALUMÍNIO 325x225 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CODIGO: COMP-117 (11517/ORSE)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	100308	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	30,47	R\$ 6,09
COTAÇÃO	COT-12	GRELHA 325x225	UND	1,0000	R\$ 175,84	R\$ 175,84
COMP-117		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 181,93

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 11517 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS. ADOTANDO PREÇO DE COTAÇÃO PARA O VALOR DA GRELHA.

DIFUSOR DE PLÁSTICO, DIÂMETRO 15 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO

FONTE: CPOS/CDHU (SETEMBRO/2025)

CODIGO: COMP-118 (61.10.513/CPOS)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8000	24,08	R\$ 19,26
SINAPI	88279	MONTADOR ELETROMECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8000	24,43	R\$ 19,54
COTAÇÃO	COT-15	DIFUSOR KVR 150	UND	1,0000	R\$ 81,62	R\$ 81,62
COMP-118		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 120,42

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 61.10.513 DO CPOS/CDHU COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS. ADOTANDO PREÇO DE COTAÇÃO PARA O VALOR DO DIFUSOR.

DUTO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO

FONTE: CPOS/CDHU (SETEMBRO/2025)

CODIGO: COMP-119 (61.20.450/CPOS)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5500	25,04	R\$ 13,77
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5500	29,63	R\$ 16,29
SINAPI (INSUMO)	43106	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA BITOLA GSG 24, E = 0,64 (5,12 KG/M2)	KG	1,1500	10,52	R\$ 12,09
SINAPI (INSUMO)	39028	PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22	M	0,0721	8,55	R\$ 0,62
CPOS/CDHU	P.04.000.042301	TIRANTE/VERGALHÃO AÇO ROSCA TOTAL DE 3/8"	M	0,6741	8,24	R\$ 5,55
COMP-119		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 48,32

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 61.20.450 DO CPOS/CDHU COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

FIXAÇÃO DE DUTOS FLEXÍVEIS CIRCULARES, DIÂMETRO 109 MM OU 4", COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_09/2023

FONTE: SINAPI (SETEMBRO/2025)

CODIGO: COMP-AUX03 (96564/SINAPI)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1568	25,1	R\$ 3,93
SINAPI	100308	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6900	30,47	R\$ 21,02
SINAPI (INSUMO)	4350	BUCHA DE NYLON, DIÂMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	UN	2,5926	0,99	R\$ 2,56
SINAPI (INSUMO)	14153	FITA METÁLICA PERFURADA, L = "18" MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = "30" KGF	UN	0,0185	61,69	R\$ 1,14
SINAPI (INSUMO)	39742	TUBO DE BORRACHA ELASTOMÉRICA FLEXÍVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TÉRMICO DE TUBULAÇÃO, DN 7/8" (22 MM), E= 32 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TÉRMICA 0,036W/MK, VAPOR DE ÁGUA MAIOR OU IGUAL A 10,000	M	0,2778	58,76	R\$ 16,32



OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE UBS TIPO II
LOCAL: FERNANDO IDALINO

OBSERVAÇÃO: Nos serviços obtidos do ORSE ou SEINFRA as composições de mão de obra foram substituídas pelas respectivas composições da tabela SINAPI, objetivando a utilização dos encargos sociais do Estado de Pernambuco.

COMP-AUX03	TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$	R\$	44,97
-------------------	---------------------------	------------	------------	--------------

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 96564 DO SINAPI COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E OS INSUMOS, SENDO 40% PORCENTAGEM DA COMPOSIÇÃO/ITEM OBTIDA UTILIZANDO

INSTALAÇÃO DE DUTO FLEXÍVEL CIRCULAR PARA AR CONDICIONADO EM ALUMÍNIO ISOLADO - DN 161 MM (6"). AF_03/2024			UNID.
			M

FONTE: SINAPI (SETEMBRO/2025)
 CÓDIGO: COMP-120 (98383/SINAPI)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2262	25,1	R\$ 5,67
COMPOSIÇÃO	COMP-AUX03	FIXAÇÃO DE DUTOS FLEXÍVEIS CIRCULARES, DIÂMETRO 109 MM OU 4", COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_09/2023	M	1,0000	44,97	R\$ 44,97
SINAPI	88279	MONTADOR ELETROMECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2262	24,43	R\$ 5,52
ORSE	12181	DUTO FLEXÍVEL DE ALUMÍNIO Ø 150MM	M	1,0500	34,11	R\$ 35,81
COMP-120		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$		R\$	91,97

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 98383 DO SINAPI COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

INSTALAÇÃO DE DUTO FLEXÍVEL CIRCULAR PARA AR CONDICIONADO EM ALUMÍNIO ISOLADO - DN 109 MM (4"). AF_03/2024			UNID.
			M

FONTE: SINAPI (SETEMBRO/2025)
 CÓDIGO: COMP-121 (98381/SINAPI)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1631	25,1	R\$ 4,09
SINAPI	88279	MONTADOR ELETROMECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1631	24,43	R\$ 3,98
COMPOSIÇÃO	COMP-AUX03	FIXAÇÃO DE DUTOS FLEXÍVEIS CIRCULARES, DIÂMETRO 109 MM OU 4", COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_09/2023	M	1,0000	44,97	R\$ 44,97
ORSE	12180	DUTO FLEXÍVEL DE ALUMÍNIO Ø 100MM	M	1,0500	28,37	R\$ 29,78
COMP-121		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$		R\$	82,82

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 98381 DO SINAPI COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

BARRA ROSCADA ZINCADA Ø 3/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			UNID.
			M

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)
 CÓDIGO: COMP-122 (12806/ORSE)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	24,08	R\$ 12,04
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	30,24	R\$ 15,12
ORSE	9783	BARRA ROSCADA ZINCADA Ø 3/8"	M	1,0000	7,70	R\$ 7,70
COMP-122		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$		R\$	34,86

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 12806 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS			UNID.
			M3

FONTE: SINAPI (SETEMBRO/2025)
 CÓDIGO: COMP-AUX01(103674/SINAPI)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1860	29,41	R\$ 5,47
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1190	29,85	R\$ 33,40
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1920	24,08	R\$ 28,70
SINAPI	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,1790	0,56	R\$ 0,10
SINAPI	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,1940	1,44	R\$ 0,27
SINAPI (INSUMO)	1525	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	M3	1,1030	528,14	R\$ 582,53
COMP-AUX01		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$		R\$	650,47

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 103674 DO SINAPI COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS, AJUSTANDO O CONCRETO PARA FCK=30MPA, COMPOSIÇÃO CRIADA PARA

LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, ENCHIMENTO EM EPS, VIGOTA PROTENDIDA, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020			UNID.
			M2

FONTE: SINAPI (SETEMBRO/2025)
 CÓDIGO: COMP-123 (101959/SINAPI)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	92767	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1,2110	15,38	R\$ 18,62
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2140	29,41	R\$ 6,29
SINAPI	COMP-AUX01	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	0,0420	R\$ 650,47	R\$ 27,31
SINAPI	92273	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020	M	0,6200	18,51	R\$ 11,47
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1610	24,08	R\$ 3,87
CPOS	C.06.000.02201_1	LAJE PRÉ-FABRICADA UNIDIRECIONAL EM VIGA TRELICADA/LAJOTA EM EPS LT 12 (8 + 4) - SC = 200KGf/M²	M2	1,0000	R\$ 68,28	R\$ 68,28
SINAPI (INSUMO)	40304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,0210	21,87	R\$ 0,45
SINAPI (INSUMO)	6193	TABUA NAO APARELHADA 2,5 X 20" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,0000	20,56	R\$ 20,56
COMP-123		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$		R\$	156,85

OBS.: COMPOSIÇÃO ADAPTADA DA COMPOSIÇÃO 101959 DO SINAPI, MANTENDO OS COEFICIENTES, SUBSTITUINDO CONCRETO DE 25MPA POR 30MPA, SUBSTITUINDO POR INSUMOS SINAPI, EXCETO QUANDO NÃO HOUVER ITEM ADEQUADO, UTILIZANDO INSUMO DA LAJE DO CPOS.

LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, ENCHIMENTO EM EPS, VIGOTA PROTENDIDA, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (12+4). AF_11/2020			UNID.
			M2

FONTE: SINAPI (SETEMBRO/2025)
 CÓDIGO: COMP-124 (101960/SINAPI)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1,1850	13,3	R\$ 15,76
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2140	29,41	R\$ 6,29
SINAPI	COMP-AUX01	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	0,0490	650,47	R\$ 31,87
SINAPI	92273	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020	M	0,6200	18,51	R\$ 11,47
SINAPI (INSUMO)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1610	24,08	R\$ 3,87
CPOS	C.06.000.02201_2	LAJE PRÉ-FABRICADA UNIDIRECIONAL EM VIGA TRELICADA/LAJOTA EM EPS LT 16 (12 + 4) - SC = 300KGf/M²	M2	1,0000	88,08	R\$ 88,08
SINAPI (INSUMO)	40304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,0210	21,87	R\$ 0,45
SINAPI (INSUMO)	6193	TABUA NAO APARELHADA 2,5 X 20" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,0000	20,56	R\$ 20,56
COMP-124		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$		R\$	178,35

OBS.: COMPOSIÇÃO ADAPTADA DA COMPOSIÇÃO 101960 DO SINAPI, MANTENDO OS COEFICIENTES, SUBSTITUINDO CONCRETO DE 25MPA POR 30MPA, SUBSTITUINDO POR INSUMOS SINAPI, EXCETO QUANDO

LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, ENCHIMENTO EM EPS, VIGOTA PROTENDIDA, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (16+4). AF_11/2020			UNID.
			M2

FONTE: SINAPI (SETEMBRO/2025)
 CÓDIGO: COMP-125 (101961/SINAPI)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
-------	--------	------------------------	-------	-------	---------------	--

Assinado por 1 pessoa: ROBSON GOMES BARBOSA
 Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/87E6-FBE4-1C1E-E4FA> e informe o código 87E6-FBE4-1C1E-E4FA





OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE UBS TIPO II
LOCAL: FERNANDO IDALINO

OBSERVAÇÃO: Nos serviços obtidos do ORSE ou SEINFRA as composições de mão de obra foram substituídas pelas respectivas composições da tabela SINAPI, objetivando a utilização dos encargos sociais do Estado de Pernambuco.

FORN.	CODIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
SINAPI	92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1,1850	13,3	R\$ 15,76
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2100	29,41	R\$ 6,17
SINAPI	COMP-AUX01	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES. FCK=30 MPa. PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	0,0560	650,47	R\$ 36,42
SINAPI	92273	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PE-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020	M	0,4100	18,51	R\$ 7,58
SINAPI (INSUMO)	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1490	24,08	R\$ 3,58
SINAPI (INSUMO)	C.06.000.022013	LAJE PRÉ-FABRICADA UNIDIRECIONAL EM VIGA TRELICADA/LAJOTA EM EPS LT 20 (16 + 4) - SC = 300KG/M²	M2	1,0000	122,79	R\$ 122,79
SINAPI (INSUMO)	40304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,0210	21,87	R\$ 0,45
SINAPI (INSUMO)	6193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,0000	20,56	R\$ 20,56
COMP-125		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 213,31

OBS.: COMPOSIÇÃO ADAPTADA DA COMPOSIÇÃO 101961 DO SINAPI, MANTENDO OS COEFICIENTES, SUBSTITUINDO CONCRETO DE 25MPA POR 30MPA, SUBSTITUINDO POR INSUMOS SINAPI, EXCETO QUANDO

UNID.	TOTAL
M	

FORNTE: ORSE (SETEMBRO/2025)
 CODIGO: COMP-126 (9713/ORSE)

FORNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	100489	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	M3	0,0070	577,43	R\$ 4,04
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	29,85	R\$ 59,70
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	24,08	R\$ 48,16
SINAPI (INSUMO)	11963	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO, TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 75 MM	UN	4,0000	14,78	R\$ 59,12
ORSE	10084	ESCADA MARINHEIRO COM GUARDA-CORPO, L=45CM, EXECUTADA EM BARRAS CHATA GALVANIZADA 1 1/4" X 5/16", E GUARDA CORPO D=65CM EM BARRA CHATA GALV.D=1"X1/8", SENDO DEGRAUS EM BARRA RED. D=5/8", ESPAÇADOS DE 30CM, INCLUSIVE LIXAMENTO E PINTURA, CONF.PROJETO	M	1,0000	2026,48	R\$ 2.026,48
COMP-126		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 2.197,50

OBS.: COMPOSIÇÃO ADAPTADA DA CPU DO ORSE, CÓDIGO 9713, MANTENDO OS COEFICIENTES E SUBSTITUINDO INSUMOS POR BASE SINAPI.

UNID.	TOTAL
M2	

FORNTE: SINAPI (SETEMBRO/2025)
 CODIGO: COMP-128 (104658/SINAPI)

FORNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6390	29,85	R\$ 19,07
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2790	24,08	R\$ 30,79
SINAPI (INSUMO)	38135	PISO TATIL / PODOTATIL, LADRILHO HIDRAULICO / CONCRETO, *25 X 25* CM, E= *2,5* CM, PADRAO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR AMARELA	M2	1,0000	108,38	R\$ 108,38
SINAPI	34357	REJUNTE CIMENTICO, QUALQUER COR	KG	0,2400	6,45	R\$ 1,54
SINAPI (INSUMO)	34353	ARGAMASSA COLANTE AC II	KG	8,6200	2,04	R\$ 17,58
SINAPI	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024	M2	1,0000	19,96	R\$ 19,96
COMP-128		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 197,32

OBS.: COMPOSIÇÃO ADAPTADO DO ITEM 104658 DO SINAPI, APROVEITANDO OS COEFICIENTES E ALTERANDO PISO POR TATIL DE 25X25CM, INCLUINDO O SERVIÇO DE LASTRO DE CONCRETO, SENDO 57%

UNID.	TOTAL
UN	

FORNTE: COMPOSIÇÃO PRÓPRIA
 CODIGO: COMP-129

FORNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILOA-ARENOSO. AF_08/2023	M3	0,1523	81,26	R\$ 12,37
SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,1015	496,6	R\$ 50,40
SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,1015	325,63	R\$ 33,05
SINAPI	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	2,0300	24,31	R\$ 49,34
COMPOSIÇÃO	COMP-128	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA, INCLUSIVE LASTRO DE CONCRETO MAGRO	M2	0,9900	R\$ 197,32	R\$ 195,34
COMP-129		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 340,50

UNID.	TOTAL
UN	

FORNTE: ORSE (SETEMBRO/2025)
 CODIGO: COMP-130 (7881/ORSE)

FORNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	30,24	R\$ 6,04
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	24,08	R\$ 4,81
ORSE	4112	SUPOORTE VERTICAL 50 X 50 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA	UN	1,0000	3,75	R\$ 3,75
COMP-130		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 14,60

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 7881 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

UNID.	TOTAL
M	

FORNTE: SEINFRA (VERSÃO 028)
 CODIGO: COMP-134 (C4725/SEINFRA)

FORNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SEINFRA	19048	FIXADOR POLIAMIDA PARA POSTE, NAS CORES VERDE OU BRANCA	UN	2,8000	R\$ 7,03	R\$ 19,68
SEINFRA	19039	PAINEL NYLOFOR 2,43M x 2,5M (A X L) - MALHA 5 x 20 CM - FIO 5MM, REVESTIDO EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA, NAS CORES VERDE OU BRANCA	UN	0,4000	R\$ 805,96	R\$ 322,38
SEINFRA	19045	POSTE 40 x 60 MM, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA (H=3,20M - COM TAMPA) CHUMBADO	UN	0,4000	R\$ 154,73	R\$ 61,89
SEINFRA	19049	SERVIÇO - COLOCAÇÃO E MONTAGEM DE CERCA/GRADIL NYLOFOR	M2	2,4300	R\$ 21,10	R\$ 51,27
COMP-134		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 455,22

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO C4725 DO SEINFRA COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

UNID.	TOTAL
UN	

FORNTE: ORSE (SETEMBRO/2025)
 CODIGO: COMP-135 (12058/ORSE)

FORNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500	29,85	R\$ 7,46
ORSE	12901	LETRAS EM ALUMINIO - 50X50CM	UN	1,0000	244,31	R\$ 244,31
COMP-135		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 251,77

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 12058 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

UNID.	TOTAL
M3	

FORNTE: SINAPI (SETEMBRO/2025)

Assinado por 1 pessoa: ROBSON GOMES BARBOSA
 Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/87E6-FBE4-1C1E-E4FA> e informe o código 87E6-FBE4-1C1E-E4FA





OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE UBS TIPO II
LOCAL: FERNANDO IDALINO

OBSERVAÇÃO: Nos serviços obtidos do ORSE ou SEINFRA as composições de mão de obra foram substituídas pelas respectivas composições da tabela SINAPI, objetivando a utilização dos encargos sociais do Estado de Pernambuco.

CODIGO: COMP-140 (96557/SINAPI)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3340	29,85	R\$ 9,96
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5010	24,08	R\$ 12,06
SINAPI	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO, AF_06/2015	CHI	0,0750	0,56	R\$ 0,04
SINAPI	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO, AF_06/2015	CHP	0,0920	1,44	R\$ 0,13
SINAPI (INSUMO)	34479	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C40, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	M3	1,2300	559,67	R\$ 688,39
COMP-140		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 710,58

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 96557 DO SINAPI COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS, AJUSTANDO O FCK DO CONCRETO PARA 40 MPA MEDIANTE NECESSIDADE.

CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=40 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS						UNID.
						M3

FONTE: SINAPI (SETEMBRO/2025)

CODIGO: COMP-141 (103675/SINAPI)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1250	29,41	R\$ 3,67
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7530	29,85	R\$ 22,47
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8260	24,08	R\$ 19,89
SINAPI	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO, AF_06/2015	CHI	0,1310	0,56	R\$ 0,07
SINAPI	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO, AF_06/2015	CHP	0,1200	1,44	R\$ 0,17
SINAPI (INSUMO)	34479	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C40, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	M3	1,1030	559,67	R\$ 617,31
COMP-141		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 663,58

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 96557 DO SINAPI COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS, AJUSTANDO O FCK DO CONCRETO PARA 40 MPA MEDIANTE NECESSIDADE.

CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS						UNID.
						M3

FONTE: SINAPI (SETEMBRO/2025)

CODIGO: COMP-142 (103672/SINAPI)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2240	29,41	R\$ 6,58
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2240	29,85	R\$ 6,68
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3450	24,08	R\$ 32,38
SINAPI	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO, AF_06/2015	CHI	0,1300	0,56	R\$ 0,07
SINAPI	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO, AF_06/2015	CHP	0,0940	1,44	R\$ 0,13
SINAPI (INSUMO)	34479	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C40, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	M3	1,1030	559,67	R\$ 617,31
COMP-142		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 663,15

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 103672 DO SINAPI COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS, AJUSTANDO O FCK DO CONCRETO PARA 40 MPA MEDIANTE NECESSIDADE.

KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 120X210CM, COM VISOR DE ESPESURA DE 3,5CM, 1,00 X 1,00 M2. ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019						UNID.
						UN

FONTE: SINAPI (SETEMBRO/2025)

CODIGO: COMP-143 (90850/SINAPI)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRAO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2019	M	10,8000	10,6	R\$ 114,48
SINAPI	90806	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C40, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	UN	1,0000	395,51	R\$ 395,51
SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6780	28,4	R\$ 47,65
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8390	24,08	R\$ 20,20
SINAPI (INSUMO)	2432	DOBRADICA EM AÇO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN	3,0000	40,96	R\$ 122,88
SINAPI (INSUMO)	11055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	UN	19,8000	0,05	R\$ 0,99
CPOS/CDHU	23.20.180	FOLHA DE PORTA EM MADEIRA PARA RECEBER VIDRO, SOB MEDIDA	M2	2,5200	485,1	R\$ 1.222,45
SEINFRA	C2680	VISOR COM VIDRO TEMPERADO E=6mm E MOLDURA DE MADEIRA	M2	1,0000	432,05	R\$ 432,05
COMP-143		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 2.356,21

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 90850 DO SINAPI COMO BASE, AJUSTANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA, INSUMOS E A COMPOSIÇÃO REFERENTE A PORTA E SUBSTITUINDO A FOLHA DA PORTA PARA UMA COM VISOR COMO EM PROJETO.

ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, DIÂMETRO DE 30 CM, INCLUSO CONCRETO FCK=30MPA E BOMBEAMENTO (EXCLUSIVE ARMADURA, MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_12/2019						UNID.
						M

FONTE: SINAPI (SETEMBRO/2025)

CODIGO: COMP-146 (100651/SINAPI)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	100973	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3), AF_07/2020	M3	0,0966	8,84	R\$ 0,85
SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0836	44,81	R\$ 3,74
SINAPI	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0157	135,86	R\$ 2,13
SINAPI	90675	PERFURATRIZ COM TORRE METÁLICA PARA EXECUÇÃO DE ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 30 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 800 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 268 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 170 KNM - CHI DIURNO, AF_06/2015	CHI	0,0594	338,36	R\$ 20,09
SINAPI	90674	PERFURATRIZ COM TORRE METÁLICA PARA EXECUÇÃO DE ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 30 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 800 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 268 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 170 KNM - CHP DIURNO, AF_06/2015	CHP	0,0242	766,25	R\$ 18,54
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2509	24,08	R\$ 6,04
SINAPI	97913	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020	M3XKM	0,0290	3,29	R\$ 0,09
SINAPI (INSUMO)	1525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	M3	0,1133	528,14	R\$ 59,83
COMP-146		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 111,31

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 100651 DO SINAPI COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS, RETIRANDO OS ITENS REFERENTE A ARMAÇÃO, COMPOSIÇÕES INSERIDAS A

MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA EXECUÇÃO DE ESTACA TIPO HÉLICE CONTÍNUA EM SOLO						UNID.
						UN

FONTE: CPOS/CDHU (SETEMBRO/2025)

CODIGO: COMP-147 (12.12.010/CPOS)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
CPOS/CDHU	A.08.000.020137	TAXA DE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA EXECUÇÃO DE ESTACA TIPO HÉLICE CONTÍNUA EM SOLO	UN	1,0000	R\$ 41.812,92	R\$ 41.812,92
COMP-147		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 41.812,92

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 12.12.010 CPOS COMO BASE, APROVEITANDO O COEFICIENTE E VALOR.

						UNID.





OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE UBS TIPO II
LOCAL: FERNANDO IDALINO

OBSERVAÇÃO: Nos serviços obtidos do ORSE ou SEINFRA as composições de mão de obra foram substituídas pelas respectivas composições da tabela SINAPI, objetivando a utilização dos encargos sociais do Estado de Pernambuco.

CAIXA SIFONADA EM PVC, 100X150X50MM, ACABAMENTO BRANCO, C/GRELHA E PORTA GRELHA		UNID.	PREÇO (R\$)
		UN	TOTAL
ORSE	3348	CAIXA SIFONADA COMPLETA EM PVC, C/GRELHA E PORTA GRELHA, 100 X 150 X 50 MM	15,72
COMP-148	TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$	42,32

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 4280 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

JOELHO DE 90° EM PVC RÍGIDO C/ ANEIS, PARA ESGOTO SECUNDÁRIO, DIÂM = 40MM		UNID.	PREÇO (R\$)
		UN	TOTAL
ORSE	162	ANEL BORRACHA P/ TUBO PVC SANITÁRIO PREDIAL, D= 40MM	0,98
COMP-153	TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$	0,81

FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
SINAPI (INSUMO)	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0080	65,4	R\$ 0,52
ORSE	162	ANEL BORRACHA P/ TUBO PVC SANITÁRIO PREDIAL, D= 40MM	UN	1,0000	0,98	R\$ 0,98
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1200	29,13	R\$ 3,49
SINAPI	3517	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDARIO	UN	1,0000	1,77	R\$ 1,77
SINAPI (INSUMO)	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,0100	26,99	R\$ 0,26
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1200	24,08	R\$ 2,88
SINAPI (INSUMO)	20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0110	74,09	R\$ 0,81
COMP-153	TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$	10,71			

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 1671 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022		UNID.	PREÇO (R\$)
		UN	TOTAL
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	6,77
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	5,69
SINAPI (INSUMO)	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	3,77
SINAPI (INSUMO)	3659	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	15,68
SINAPI (INSUMO)	301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	8,00
SINAPI (INSUMO)	296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	2,26
COMP-154	TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$	42,17

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 104345 DO SINAPI COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2325	29,13	R\$ 6,77
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2325	24,51	R\$ 5,69
SINAPI (INSUMO)	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,1400	26,99	R\$ 3,77
SINAPI (INSUMO)	3659	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0000	15,68	R\$ 15,68
SINAPI (INSUMO)	301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	2,0000	4	R\$ 8,00
SINAPI (INSUMO)	296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	UN	1,0000	2,26	R\$ 2,26
COMP-154	TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$	42,17			

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 104343 DO SINAPI COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS, ADOTANDO O INSUMO DE JUNÇÃO DO ORSE.

REDUÇÃO EXCÊNTRICA EM PVC RÍGIDO C/ ANEIS, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM =100 X 50MM		UNID.	PREÇO (R\$)
		UN	TOTAL
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	5,10
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	6,06
SINAPI	296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	2,26
SINAPI	297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	6,64
ORSE	1268	JUNCAO SIMPLES PVC RIGIDO P/ ESGOTO PRIMARIO, DIAM = 75 X 50MM	11,43
SINAPI	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	2,69
COMP-155	TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$	34,18

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 104343 DO SINAPI COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS, ADOTANDO O INSUMO DE JUNÇÃO DO ORSE.

FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2082	24,51	R\$ 5,10
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2082	29,13	R\$ 6,06
SINAPI	296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	UN	1,0000	2,26	R\$ 2,26
SINAPI	297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	UN	2,0000	3,32	R\$ 6,64
ORSE	1268	JUNCAO SIMPLES PVC RIGIDO P/ ESGOTO PRIMARIO, DIAM = 75 X 50MM	UN	1,0000	11,43	R\$ 11,43
SINAPI	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,1000	26,99	R\$ 2,69
COMP-155	TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$	34,18			

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 1656 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS, AJUSTANDO O INSUMO REFERENTE A REDUÇÃO E ANEL PARA AS DIMENSÕES

TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF_08/2022		UNID.	PREÇO (R\$)
		UN	TOTAL
SINAPI (INSUMO)	20085	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	2,97
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	6,69
SINAPI (INSUMO)	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	0,89
SINAPI (INSUMO)	20043	REDUCAO EXCENTRICA PVC, DN 100 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	7,52
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	5,53
COMP-156	TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$	23,60

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 1656 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS, AJUSTANDO O INSUMO REFERENTE A REDUÇÃO E ANEL PARA AS DIMENSÕES

FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2082	24,51	R\$ 5,10
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2082	29,13	R\$ 6,06
SINAPI (INSUMO)	297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	UN	2,0000	3,32	R\$ 6,64
SINAPI (INSUMO)	296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	UN	1,0000	2,26	R\$ 2,26
SINAPI (INSUMO)	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,1000	26,99	R\$ 2,69
ORSE	2142	TE PVC SANITARIO D = 75 x 50 MM	UN	1,0000	14,28	R\$ 14,28
COMP-157	TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$	37,03			

OBS.: UTILIZADO OS SERVIÇOS 89784 E 89786 DO SINAPI COMO BASE, SENDO ADOTADO COEFICIENTES PROPORCIONAIS A ESSAS COMPOSIÇÕES E INSUMOS CORRESPONDENTES, TAMBEM ADOTOU-SE O CUSTO DO TE DO ORSE POIS O INSUMO NÃO POSSUI PREÇO ATUALIZADO NO SINAPI.

MEMÓRIA DE CÁLCULO PARA PROPORÇÃO				89784 SINAPI 09/20025 (DN 50X50MM)	89786 SINAPI 09/20026 (DN 75X75MM)	COMP-157
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1839	0,2203	0,2082
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1839	0,2203	0,2082
SINAPI (INSUMO)	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,0750	0,1125	0,1000
JOELHO DE 90° DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.						
				UNID.	UN	

FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
-------	--------	------------------------	-------	-------	-------	-------





OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE UBS TIPO II
LOCAL: FERNANDO IDALINO

OBSERVAÇÃO: Nos serviços obtidos do ORSE ou SEINFRA as composições de mão de obra foram substituídas pelas respectivas composições da tabela SINAPI, objetivando a utilização dos encargos sociais do Estado de Pernambuco.

UNID.	COEF.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	UNID.	PREÇO (R\$)	TOTAL
		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2200		29,13	R\$ 6,40
		FITA VEDA ROSCA 18MM	M	1,0000		0,30	R\$ 0,30
		JOELHO PVC, ROSCAVEL, 90 GRAUS, 1", COR BRANCA, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000		5,1	R\$ 5,10
		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2200		24,08	R\$ 5,29
		TOTAL DOS SERVIÇOS					R\$ 17,09

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 1284 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

JOELHO DE 90° DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DIÂM = 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)
 CÓDIGO: COMP-161 (1286/ORSE)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNID.	TOTAL
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3400	29,13	R\$ 9,90
ORSE	981	FITA VEDA ROSCA 18MM	M	1,5800	0,30	R\$ 0,47
ORSE	1204	JOELHO 90° PVC RÍGIDO ROSCAVEL D=1 1/2"	UN	1,0000	16,27	R\$ 16,27
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3400	24,08	R\$ 8,18
		TOTAL DOS SERVIÇOS				R\$ 34,82

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 1286 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

JOELHO DE 90° DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DIÂM = 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)
 CÓDIGO: COMP-162 (1288/ORSE)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNID.	TOTAL
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4400	29,13	R\$ 12,81
ORSE	981	FITA VEDA ROSCA 18MM	M	2,3600	0,30	R\$ 0,70
ORSE	1206	JOELHO 90° PVC RÍGIDO ROSCAVEL D=2 1/2"	UN	1,0000	24,87	R\$ 24,87
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4400	24,08	R\$ 10,59
		TOTAL DOS SERVIÇOS				R\$ 48,97

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 1288 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

LUVA DE REDUÇÃO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DIÂM = 1" X 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)
 CÓDIGO: COMP-163 (1312/ORSE)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNID.	TOTAL
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1100	29,13	R\$ 3,20
ORSE	981	FITA VEDA ROSCA 18MM	M	0,8900	0,30	R\$ 0,26
SINAPI (INSUMO)	3907	LUVA DE REDUÇÃO ROSCAVEL, PVC, 1" X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000	5,04	R\$ 5,04
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1100	24,08	R\$ 2,64
		TOTAL DOS SERVIÇOS				R\$ 11,14

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 1312 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

LUVA DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DIÂM = 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)
 CÓDIGO: COMP-166 (1304/ORSE)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNID.	TOTAL
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1100	29,13	R\$ 3,20
ORSE	981	FITA VEDA ROSCA 18MM	M	1,0000	0,30	R\$ 0,30
SINAPI (INSUMO)	3876	LUVA PVC, ROSCAVEL, 1", AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000	4,47	R\$ 4,47
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1100	24,08	R\$ 2,64
		TOTAL DOS SERVIÇOS				R\$ 10,61

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 1304 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

NIPEL DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DIÂM = 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)
 CÓDIGO: COMP-167 (1314/ORSE)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNID.	TOTAL
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1100	29,13	R\$ 3,20
ORSE	981	FITA VEDA ROSCA 18MM	M	1,5700	0,30	R\$ 0,47
ORSE	1640	NIPEL PVC RÍGIDO ROSCAVEL D= 3/4"	UN	1,0000	1,42	R\$ 1,42
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1100	24,08	R\$ 2,64
		TOTAL DOS SERVIÇOS				R\$ 7,73

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 1314 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

NIPEL DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DIÂM = 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)
 CÓDIGO: COMP-168 (1317/ORSE)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNID.	TOTAL
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1700	29,13	R\$ 4,95
ORSE	981	FITA VEDA ROSCA 18MM	M	2,9200	0,30	R\$ 0,87
ORSE	1643	NIPEL PVC RÍGIDO ROSCAVEL D= 1 1/2"	UN	1,0000	7,11	R\$ 7,11
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1700	24,08	R\$ 4,09
		TOTAL DOS SERVIÇOS				R\$ 17,02

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 1317 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

TÊ DE 90° DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DIÂM = 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)
 CÓDIGO: COMP-169 (1325/ORSE)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNID.	TOTAL
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3600	29,13	R\$ 10,48
ORSE	981	FITA VEDA ROSCA 18MM	M	2,3700	0,30	R\$ 0,71
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3600	24,08	R\$ 8,66
SINAPI	7118	TE PVC, ROSCAVEL, 90 GRAUS, 1 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000	24,19	R\$ 24,19
		TOTAL DOS SERVIÇOS				R\$ 44,04

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 1325 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

TÊ DE 90° DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DIÂM = 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)
 CÓDIGO: COMP-170 (1325/ORSE)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNID.	TOTAL
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5400	29,13	R\$ 15,73
ORSE	981	FITA VEDA ROSCA 18MM	M	3,5400	0,30	R\$ 1,06
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5400	24,08	R\$ 13,00
ORSE	2104	TE 90° PVC RÍGIDO ROSCAVEL D=2 1/2"	UN	1,0000	72,05	R\$ 72,05
		TOTAL DOS SERVIÇOS				R\$ 101,84

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 1325 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.





OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE UBS TIPO II
LOCAL: FERNANDO IDALINO

OBSERVAÇÃO: Nos serviços obtidos do ORSE ou SEINFRA as composições de mão de obra foram substituídas pelas respectivas composições da tabela SINAPI, objetivando a utilização dos encargos sociais do Estado de Pernambuco.

VALVULA DE ESFERA EM BRONZE Ø 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO

FONTE		CÓDIGO		DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS		UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
								UNIT.	TOTAL
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,7000			29,13	R\$ 20,39
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,7000			24,08	R\$ 16,85
ORSE	11983	VALVULA DE ESFERA EM BRONZE D = 2 1/2" (BRUTA)		UN	1,0000			284,90	R\$ 284,90
COMP-171		TOTAL DOS SERVIÇOS		R\$					R\$ 322,14

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 11151 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

PRESSURIZADOR ATÉ 12MCA / 160W / 220V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO

FONTE		CÓDIGO		DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS		UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
								UNIT.	TOTAL
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,5000			30,24	R\$ 15,12
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,5000			29,13	R\$ 14,56
ORSE	13650	PRESSURIZADOR ATÉ 12MCA / 160W / 220V		UN	1,0000			874,81	R\$ 874,81
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,5000			24,08	R\$ 12,04
COMP-172		TOTAL DOS SERVIÇOS		R\$					R\$ 916,53

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 12882 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

DIVISÓRIA NAVAL (PAINEL CEGO), E=35MM, COM PERFS EM AÇO OU SIMILAR

FONTE		CÓDIGO		DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS		UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
								UNIT.	TOTAL
ORSE		840		DIVISÓRIA NAVAL (PAINEL CEGO), E=35MM, COM PERFS EM AÇO OU SIMILAR		M2	1,0000	100,00	R\$ 100,00
COMP-173		TOTAL DOS SERVIÇOS		R\$					R\$ 100,00

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 13128 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

ESCAVAÇÃO E CARGA COM ESCAVADEIRA HÍDRÁULICA DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA OU DE JAZIDA

FONTE		CÓDIGO		DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS		UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
								UNIT.	TOTAL
SINAPI	5632	ESCAVADEIRA HÍDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO, AF_06/2014		CHI	0,0017			89,02	R\$ 0,15
SINAPI	5631	ESCAVADEIRA HÍDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO, AF_06/2014		CHP	0,0052			213,21	R\$ 1,11
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0069			24,08	R\$ 0,16
COMP-175		TOTAL DOS SERVIÇOS		R\$					R\$ 1,42

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 3426 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

PORTÃO EM FERRO DE ABRIR, EM GRADIL NYLOFOR 3D, PINTADO NAS CORES VERDE OU BRANCO OU AZUL, PADRÃO BELGO OU SIMILAR, INCLUSIVE FERROLHO

FONTE		CÓDIGO		DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS		UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
								UNIT.	TOTAL
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,5000			24,08	R\$ 36,12
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000			29,85	R\$ 29,85
SINAPI	88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL, AF_08/2019		M3	0,0030			703,89	R\$ 2,11
ORSE		14570		PORTÃO DE ABRIR EM GRADIL NYLOFOR 3D, PINTADO NAS CORES VERDE OU BRANCO OU AZUL, BELGO OU SIMILAR, INCLUSIVE FERRAGENS E ACESSÓRIOS		M2	1,0000	750,00	R\$ 750,00
COMP-176		TOTAL DOS SERVIÇOS		R\$					R\$ 818,08

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 13764 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

PORTÃO EM CHAPA DE FERRO N.º 18(1,25MM), DE CORRER, QUADRO EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO/INTER HORIZONTAL DE 2", INCLUSIVE TRANCAS/FERROLHO

FONTE		CÓDIGO		DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS		UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
								UNIT.	TOTAL
ORSE		8856		BARRA CHATA DE FERRO 1/2"X1/4" (0,59 KG/M)		KG	0,2500	10,43	R\$ 2,60
ORSE		8810		BARRA CHATA DE FERRO 3/4" X 1/4" (0,95 KG/M)		KG	4,7500	10,43	R\$ 49,54
ORSE		261		BARRA QUADRADA DE FERRO 1/2" (1,27 KG/M)		M	0,4300	13,25	R\$ 5,69
SINAPI	4777	CANTONEIRA AÇO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA). ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"		KG	1,9800			8,02	R\$ 15,87
SINAPI	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIÂMETRO IGUAL A 2,50 MM		KG	11,0400			28,81	R\$ 318,06
SINAPI	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIÂMETRO IGUAL A 4,00 MM		KG	1,3700			30	R\$ 41,10
SINAPI	43587	FERROLHO COM FECHO CHATO E PORTA CADEADO, EM AÇO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 6", CHAPA COM ESPESSURA MÍNIMA DE 0,90 MM E LARGURA MÍNIMA DE 3,80 CM (FECHO SIMPLES)		UN	0,0700			14,05	R\$ 0,98
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0700			29,85	R\$ 2,08
ORSE		13936		PERFIL AÇO EM T, ABAS IGUAIS - 1" X 1/8" (1,18 KG/M)		KG	1,9600	8,02	R\$ 15,71
ORSE		7504		PERFIL AÇO, CANTONEIRA ABAS IGUAIS - 1" X 1/4" (2,22 KG/M)		KG	0,9600	8,02	R\$ 7,69
ORSE		13118		PERFIL AÇO, UDC ENRIJECIDO 50 X 25 X 2,30(KG/M) - SAE 1008/1012		KG	0,9900	15,43	R\$ 15,27
ORSE		8855		ROLDANA PARA PORTÃO DE FERRO DE CORRER (INFERIOR), D=3", COM CAIXA		UN	0,1400	41,64	R\$ 5,82
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,6300			29,63	R\$ 77,92
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,7000			24,08	R\$ 65,01
SINAPI	21013	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)		M	1,4500			59,88	R\$ 86,82
COMP-177		TOTAL DOS SERVIÇOS		R\$					R\$ 710,16

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 13135 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS, SENDO 3% PORCENTAGEM DA COMPOSIÇÃO/ITEM OBTIDA UTILIZANDO PREÇOS DE

DIFUSOR DE PLÁSTICO, DIÂMETRO 10 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO

FONTE		CÓDIGO		DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS		UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
								UNIT.	TOTAL
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,8000			24,08	R\$ 19,26
SINAPI	88279	MONTADOR ELETROMECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,8000			24,43	R\$ 19,54
COTAÇÃO	COT-16	DIFUSOR KVR 100		UND	1,0000			63	R\$ 63,00
COMP-178		TOTAL DOS SERVIÇOS		R\$					R\$ 101,80

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 61.10.513 DO CPOS/CDHU COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS, ADOTANDO PREÇO DE COTAÇÃO PARA O VALOR DO DIFUSOR.

PERFILADO, PRÉ-ZINCADO A FOGO, PERFURADO 38 X 38MM

FONTE		CÓDIGO		DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS		UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
								UNIT.	TOTAL
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,5000			30,24	R\$ 15,12
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,5000			24,08	R\$ 12,04
SINAPI (INSUMO)	39028	PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22		M	1,0500			8,55	R\$ 8,97
COMP-179		TOTAL DOS SERVIÇOS		R\$					R\$ 36,13





OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE UBS TIPO II
LOCAL: FERNANDO IDALINO

OBSERVAÇÃO: Nos serviços obtidos do ORSE ou SEINFRA as composições de mão de obra foram substituídas pelas respectivas composições da tabela SINAPI, objetivando a utilização dos encargos sociais do Estado de Pernambuco.

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 13806 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BUCHA DE NYLON SEM ABA S6							UNID.
							UN
FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)							
CÓDIGO: COMP-180 (2490/ORSE)							
FORNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)		
					UNIT.	TOTAL	
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	30,24	R\$	3,02
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	24,08	R\$	2,40
SINAPI (INSUMO)	4375	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6	UN	1,0000	0,16	R\$	0,16
COMP-180		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$	5,58

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 2490 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BUCHA DE NYLON SEM ABA S8							UNID.
							UN
FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)							
CÓDIGO: COMP-181 (2490/ORSE)							
FORNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)		
					UNIT.	TOTAL	
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	30,24	R\$	3,02
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	24,08	R\$	2,40
SINAPI (INSUMO)	4376	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8	UN	1,0000	0,31	R\$	0,31
COMP-181		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$	5,73

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 2490 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

CUMEEIRA NORMAL PARA TELHA TRAPEZOIDAL DE AÇO, E = 0,5 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019							UNID.
							M
FONTE: SINAPI (SETEMBRO/2025)							
CÓDIGO: COMP-182 (100326/SINAPI)							
FORNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)		
					UNIT.	TOTAL	
SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0027	23,12	R\$	0,06
SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0020	24,2	R\$	0,04
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0930	24,08	R\$	2,23
SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0790	29,13	R\$	2,30
ORSE	14552	CUMEEIRA EM GALVALUME PARA TELHA TRAPEZOIDAL GALVALUME STANDARD, COM 40 CM DECADA LADO, E = 0,43MM, COR NATURAL	M	1,0800	88,60	R\$	95,68
SINAPI (INSUMO)	11029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXAÇÃO DE TELHA METÁLICA. INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDAÇÃO	CJ	6,3600	1,25	R\$	7,95
COMP-182		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$	108,26

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 100326 DO SINAPI COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS, SUBSTITUINDO O INSUMO DE CUMEEIRA PELO DO ORSE, TENDO EM VISTA A EXCLUSÃO DO MESMO DO BANCO DO SINAPI.

PLACA DE INAUGURACAO METALICA, 40" CM X 60" CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO							UNID.
							UN
FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)							
CÓDIGO: COMP-183 (3167/ORSE)							
FORNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)		
					UNIT.	TOTAL	
SINAPI	100489	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	M3	0,0400	577,43	R\$	23,09
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000	29,85	R\$	17,91
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000	24,08	R\$	14,44
SINAPI (INSUMO)	10848	PLACA DE INAUGURACAO METALICA, 40" CM X 60" CM	UN	1,0000	1.206,01	R\$	1.206,01
COMP-183		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$	1.261,45

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 3167 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS, SENDO 96% PORCENTAGEM DA COMPOSIÇÃO/ITEM OBTIDA UTILIZANDO PREÇOS DE INSUMOS DE SÃO PAULO POR INDISPONIBILIDADE DESTES NO ESTADO DE PERNAMBUCO.

ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021							UNID.
							M
FONTE: SINAPI (SETEMBRO/2025)							
CÓDIGO: COMP-184 (93008/SINAPI)							
FORNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)		
					UNIT.	TOTAL	
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1122	25,53	R\$	2,86
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1122	30,24	R\$	3,39
SINAPI (INSUMO)	2684	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 1 1/4", SEM LUVA	M	1,1000	11,14	R\$	12,25
COMP-184		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$	18,50

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 93008 DO SINAPI COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

CAIXA INSPEÇÃO EM POLIAMIDA 150X110X70MM, BOCAL 1" (DN 32MM), REF: TEL-541 (SPDA)							UNID.
							UN
FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)							
CÓDIGO: COMP-185 (10728/ORSE)							
FORNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)		
					UNIT.	TOTAL	
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500	30,24	R\$	4,53
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500	24,08	R\$	3,61
ORSE	11513	CAIXA INSPEÇÃO EM POLIAMIDA 150X110X70MM, REF: TEL-541 OU SIMILAR (P/SPDA)	UN	1,0000	80,55	R\$	80,55
COMP-185		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$	88,69

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 10728 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022							UNID.
							UN
FONTE: SINAPI (SETEMBRO/2025)							
CÓDIGO: COMP-187 (104347/SINAPI)							
FORNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)		
					UNIT.	TOTAL	
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2446	29,13	R\$	7,12
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2446	24,51	R\$	5,99
SINAPI (INSUMO)	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400 GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,1525	26,99	R\$	4,11
SINAPI (INSUMO)	3660	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO, PVC, DN 100 X 75 MM, SÉRIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0000	20,27	R\$	20,27
SINAPI (INSUMO)	301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	2,0000	4	R\$	8,00
SINAPI (INSUMO)	296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	UN	1,0000	2,26	R\$	2,26
COMP-187		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$	47,75

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 104347 DO SINAPI COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

REDUÇÃO EXCÊNTRICA EM PVC RÍGIDO C/ ANÉIS, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 75 X 50MM							UNID.
							UN
FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)							
CÓDIGO: COMP-188 (1655/ORSE)							
FORNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)		
					UNIT.	TOTAL	
SINAPI (INSUMO)	20085	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SÉRIE REFORÇADA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0000	2,97	R\$	2,97
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1800	29,13	R\$	5,24





OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE UBS TIPO II
LOCAL: FERNANDO IDALINO

OBSERVAÇÃO: Nos serviços obtidos do ORSE ou SEINFRA as composições de mão de obra foram substituídas pelas respectivas composições da tabela SINAPI, objetivando a utilização dos encargos sociais do Estado de Pernambuco.

SINAPI (INSUMO)	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	UNIT.	PREÇO (R\$)	TOTAL
SINAPI (INSUMO)	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400* GR.(USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,0250	26,99	R\$	0,67
SINAPI (INSUMO)	20042	REDUÇÃO EXCÊNTRICA PVC, DN 75 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0000	6,52	R\$	6,52
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1800	24,08	R\$	4,33
COMP-188		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$	19,73

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 1655 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UNID.
	M

FONTE: SINAPI (SETEMBRO/2025)
 CÓDIGO: COMP-189 (89714/SINAPI)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4444	29,13	R\$ 12,94
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4444	24,51	R\$ 10,89
SINAPI (INSUMO)	38383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN	0,0247	1,91	R\$ 0,04
SINAPI (INSUMO)	20065	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	1,0549	32,65	R\$ 34,44
COMP-189		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 58,31

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 89714 DO SINAPI COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UNID.
	UN

FONTE: SINAPI (SETEMBRO/2025)
 CÓDIGO: COMP-190 (89825, 89829, 89833/SINAPI)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1270	24,51	R\$ 3,11
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1270	29,13	R\$ 3,69
SINAPI (INSUMO)	297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	UN	2,0000	3,32	R\$ 6,64
SINAPI (INSUMO)	296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	UN	1,0000	2,26	R\$ 2,26
SINAPI (INSUMO)	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400* GR.(USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,1000	26,99	R\$ 2,69
ORSE	2142	TE PVC SANITÁRIO D = 75 x 50 MM	UN	1,0000	14,28	R\$ 14,28
COMP-190		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 32,67

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 89825 E 89829 DO SINAPI COMO BASE, ADOTOU-SE O CUSTO DO TE DO ORSE POR O SINAPI NÃO CONTEMPLAR O INSUMO. TAMBÉM FORAM ADOTADOS OS COEFICIENTES PROPORCIONAIS A ESSAS COMPOSIÇÕES.

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0457	0,1676	0,1270
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0457	0,1676	0,1270
SINAPI (INSUMO)	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400* GR.(USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,0750	0,1125	0,1000

MASTRO TELESCÓPICO 1 1/2", COM 2 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	UNIT.	PREÇO (R\$)	TOTAL
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1667	25,53	R\$	4,25
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1667	30,24	R\$	5,04
SINAPI (INSUMO)	41380	MASTRO TELESCÓPICO DE 4 METROS (3 M X DN= 2" + 1 M X DN= 1 1/2")	UN	0,5000	433,6	R\$	216,80
COMP-191		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 226,09	

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 96988 DO SINAPI COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS, SENDO ALTERADO O INSUMO DO MASTRO DO SIMPLES PARA O TELESCÓPICO DE

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	29,13	R\$ 14,56
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	24,08	R\$ 12,04
SINAPI (INSUMO)	11709	RALO FOFO SEMIESFÉRICO, 150 MM, PARA LAJES/ CALHAS	UN	1,0000	50,77	R\$ 50,77
COMP-193		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 77,37

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 7752 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS, SENDO 63% PORCENTAGEM DA COMPOSIÇÃO/ITEM OBTIDA UTILIZANDO PREÇOS DE

RALO FOFO SEMIESFÉRICO, 150 MM, PARA LAJES/ CALHAS	UNID.
	M2

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)
 CÓDIGO: COMP-193 (7752/ORSE)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	29,85	R\$ 29,85
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000	24,08	R\$ 36,12
ORSE	9333	ALÇAPÃO DE ALUMÍNIO, TIPO ESCAMA, COR FOSCA	M2	1,0000	382,63	R\$ 382,63
SINAPI	88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0030	577,92	R\$ 1,73
COMP-194		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 450,33

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 9039 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

MÓDULO DE CHAMADA DE LEITO, ELETRÔNICO, COM ACIONADOR/REARME E PILOTO IDENTIFICADOR DE CHAMADA, PARA FIXAÇÃO EM RÉGUA PARA GÁS MEDICINAL	UNID.
	UN

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)
 CÓDIGO: COMP-195 (11210/ORSE)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2000	30,24	R\$ 36,28
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2000	24,08	R\$ 28,89
ORSE	12094	MÓDULO DE CHAMADA DE LEITO, ELETRÔNICO, COM ACIONADOR/REARME E PILOTO IDENTIFICADOR DE CHAMADA, PARA FIXAÇÃO EM RÉGUA PARA GÁS MEDICINAL, DA VTC VITALTEC OU SIMILAR	UN	1,0000	86,57	R\$ 86,57
COMP-195		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 151,74

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 11210 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

GRELHA EM ALUMÍNIO 525x225 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID.
	UN

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)
 CÓDIGO: COMP-198 (11517/ORSE)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	100308	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	30,47	R\$ 6,09
COTAÇÃO	COT-13	GRELHA 525x225	UND	1,0000	223,3	R\$ 223,30
COMP-198		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 229,39

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 11517 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS, ADOTANDO PREÇO DE COTAÇÃO PARA O VALOR DA GRELHA.

LUAVA DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID.
	UN

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)
 CÓDIGO: COMP-199 (1304/ORSE)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	100308	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	30,47	R\$ 6,09
COTAÇÃO	COT-13	GRELHA 525x225	UND	1,0000	223,3	R\$ 223,30
COMP-198		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 229,39

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 11517 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS, ADOTANDO PREÇO DE COTAÇÃO PARA O VALOR DA GRELHA.

LUAVA DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID.
	UN

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)
 CÓDIGO: COMP-199 (1304/ORSE)

Assinado por 1 pessoa: ROBSON GOMES BARBOSA
 Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/87E6-FBE4-1C1E-E4FA> e informe o código 87E6-FBE4-1C1E-E4FA





OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE UBS TIPO II
LOCAL: FERNANDO IDALINO

OBSERVAÇÃO: Nos serviços obtidos do ORSE ou SEINFRA as composições de mão de obra foram substituídas pelas respectivas composições da tabela SINAPI, objetivando a utilização dos encargos sociais do Estado de Pernambuco.

FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1100	29,13	R\$ 3,20
ORSE	981	FITA VEDA ROSCA 18MM	M	1,0000	0,30	R\$ 0,30
SINAPI (INSUMO)	3884	LUVA PVC, ROSCAVEL, 3/4", AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000	2,27	R\$ 2,27
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1100	24,08	R\$ 2,64
COMP-199		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 8,41

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 1304 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DIAM = 1" X 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)
 CÓDIGO: COMP-200 (1230/ORSE)

FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0900	29,13	R\$ 2,62
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0900	24,08	R\$ 2,16
SINAPI (INSUMO)	792	BUCHA DE REDUÇÃO PVC, ROSCAVEL, 1" X 3/4"	UN	1,0000	3,19	R\$ 3,19
ORSE	981	FITA VEDA ROSCA 18MM	M	0,9000	0,30	R\$ 0,27
COMP-200		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 8,24

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 1230 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL D = 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)
 CÓDIGO: COMP-201 (1213/ORSE)

FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1600	29,13	R\$ 4,66
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1600	24,08	R\$ 3,85
ORSE	981	FITA VEDA ROSCA 18MM	M	0,5000	0,30	R\$ 0,15
SINAPI (INSUMO)	9866	TUBO PVC, ROSCAVEL, 1", AGUA FRIA PREDIAL	M	1,0100	19,94	R\$ 20,13
COMP-201		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 28,79

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 1213 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL D = 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)
 CÓDIGO: COMP-202 (1214/ORSE)

FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2900	29,13	R\$ 8,44
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2900	24,08	R\$ 6,98
ORSE	981	FITA VEDA ROSCA 18MM	M	0,8000	0,30	R\$ 0,24
SINAPI (INSUMO)	9862	TUBO PVC, ROSCAVEL, 1 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	M	1,0100	29,42	R\$ 29,71
COMP-202		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 45,37

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 1214 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL D = 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)
 CÓDIGO: COMP-203 (1218/ORSE)

FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4900	29,13	R\$ 14,27
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4900	24,08	R\$ 11,79
ORSE	981	FITA VEDA ROSCA 18MM	M	1,2000	0,30	R\$ 0,36
SINAPI (INSUMO)	9863	TUBO PVC, ROSCAVEL, 2 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	M	1,0100	57,69	R\$ 58,26
COMP-203		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 84,68

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 1218 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

CAIXA DE EMBUTIR EM POLICARBONATO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO), AF_03/2024

FONTE: SINAPI (SETEMBRO/2025)
 CÓDIGO: COMP-204 (104994/SINAPI)

FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL, AF_08/2019	M3	0,0033	825,07	R\$ 2,72
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7210	24,51	R\$ 17,67
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7210	29,13	R\$ 21,00
ORSE	5207	CAIXA PLÁSTICA PARA PROTEÇÃO DE HIDRÔMETRO C/TAMPA ARTICULADA EM POLICARBONATO	UN	1,0000	79,90	R\$ 79,90
COMP-204		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 121,29

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 104994 DO SINAPI COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS, ADOTANDO O VALOR DA CAIXA DO BANCO DE DADOS DO ORSE POR

DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020

FONTE: SINAPI (SETEMBRO/2025)
 CÓDIGO: COMP-205 (93666/SINAPI)

FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3532	25,53	R\$ 9,01
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3532	30,24	R\$ 10,67
SINAPI (INSUMO)	34628	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO PARA TRILHO DIN (IEC), BIPOLAR, 63 A	UN	1,0000	81,58	R\$ 81,58
SINAPI (INSUMO)	1575	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M6	UN	2,0000	2,27	R\$ 4,54
COMP-205		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 105,80

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 93666 DO SINAPI COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 63 A COM CAIXA MOLDADA 10 KA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)
 CÓDIGO: COMP-206 (9687/ORSE)

FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000	30,24	R\$ 18,14
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000	24,08	R\$ 14,44
ORSE	10063	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 63 A COM CAIXA MOLDADA 10 KA	UN	1,0000	607,00	R\$ 607,00
COMP-206		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 639,58

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 9687 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE 45 KA (TIPO AC)

FONTE: SINAPI (SETEMBRO/2025)
 CÓDIGO: COMP-208 (106028/SINAPI)

FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2009	30,24	R\$ 6,07
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2009	25,53	R\$ 5,12





OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE UBS TIPO II
LOCAL: FERNANDO IDALINO

OBSERVAÇÃO: Nos serviços obtidos do ORSE ou SEINFRA as composições de mão de obra foram substituídas pelas respectivas composições da tabela SINAPI, objetivando a utilização dos encargos sociais do Estado de Pernambuco.

SINAPI	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	UNIT.	PREÇO (R\$)	TOTAL
SINAPI	39467	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE 45 KA (TIPO AC)	UN	1,0000	108,66	R\$	108,66
SINAPI	1574	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M6	UN	1,0000	1,91	R\$	1,91
COMP-208		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$	121,76

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 7996 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL - IDR 2P DR 2X40A/30MA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO

UNID.

UN

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-209 (13782/ORSE)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	30,24	R\$ 60,48
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	24,08	R\$ 48,16
ORSE	14582	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL - IDR 2P DR 2X40A/30MA	UN	1,0000	94,80	R\$ 94,80
COMP-209		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 203,44

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 13782 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

ELETRODUTO FLEXÍVEL EM AÇO GALVANIZADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO, DIÂM. EXTERNO DE 50MM (1,1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO

UNID.

UN

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-280 (13343/ORSE)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	30,24	R\$ 9,07
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	24,08	R\$ 7,22
SINAPI (INSUMO)	2503	ELETRODUTO FLEXÍVEL, EM FITA DE AÇO GALVANIZADO, REVESTIDO COM PVC PRETO, DIÂMETRO EXTERNO DE 50 MM, DN = 1 1/2", TIPO SEAL TUBO	M	1,0500	23,28	R\$ 24,44
COMP-280		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 40,73

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 13343 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS, SENDO 65% PORCENTAGEM DA COMPOSIÇÃO/ITEM OBTIDA UTILIZANDO PREÇOS

ELETRODUTO FLEXÍVEL EM AÇO GALVANIZADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO, DIÂM. EXTERNO DE 40MM (1,1/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO

UNID.

M

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-211 (13343/ORSE)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	30,24	R\$ 9,07
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	24,08	R\$ 7,22
SINAPI (INSUMO)	2502	ELETRODUTO FLEXÍVEL, EM FITA DE AÇO GALVANIZADO, REVESTIDO COM PVC PRETO, DIÂMETRO EXTERNO DE 40 MM, DN = 1 1/4", TIPO SEAL TUBO	M	1,0500	18,09	R\$ 18,99
COMP-211		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 35,28

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 13343 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS, SENDO 59% PORCENTAGEM DA COMPOSIÇÃO/ITEM OBTIDA UTILIZANDO PREÇOS

ELETRODUTO FLEXÍVEL EM AÇO GALVANIZADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO, DIÂM. EXTERNO DE 60MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO

UNID.

M

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-212 (13343/ORSE)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	30,24	R\$ 9,07
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	24,08	R\$ 7,22
SINAPI (INSUMO)	2500	ELETRODUTO FLEXÍVEL, EM FITA DE AÇO GALVANIZADO, REVESTIDO COM PVC PRETO, DIÂMETRO EXTERNO DE 60 MM, DN = 2", TIPO SEAL TUBO	M	1,0500	31,01	R\$ 32,56
COMP-212		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 48,85

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 13343 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS, SENDO 71% PORCENTAGEM DA COMPOSIÇÃO/ITEM OBTIDA UTILIZANDO PREÇOS

PLACA INDICATIVA FIXADA DIRETAMENTE NA ESTRUTURA ATRAVÉS DE PREGOS - PLACA M1

UNID.

M²

FONTE: SINAPI (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-214 (97049/SINAPI)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,8018	24,88	R\$ 44,82
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,3166	29,41	R\$ 68,13
SINAPI (INSUMO)	5068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,1833	17,72	R\$ 3,24
ORSE (INSUMO)	14871	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO MODELO "M1", 45X45 CM, EM PVC 2MM FOTOLUMINESCENTE	UN	4,9383	71,53	R\$ 353,23
COMP-214		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 469,42

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 97049 DO SINAPI COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO, PARA ATÉ 70 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES

UNID.

UN

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-215 (12233/ORSE)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	87236	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	0,0240	682,28	R\$ 16,37
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	14,0000	30,24	R\$ 423,36
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,5000	29,85	R\$ 104,47
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,2000	24,08	R\$ 125,21
ORSE (INSUMO)	8261	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM CHAPA DE AÇO, P/ATÉ 70 DISJUNTORES C/BARRAMENTO, PADRÃO DIN, CEMAR OU SIMILAR	UN	1,0000	1850	R\$ 1.850,00
COMP-215		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 2.519,41

PLACA 4"X2" COM FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

UNID.

UN

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-68 (9517/ORSE)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0800	24,08	R\$ 1,92
ORSE	908	ESPELHO 4" X 2" PARA 2 RJ-45	UN	1,0000	3,70	R\$ 3,70
COMP-68		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 5,62

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 9517 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

PREPARO E EXECUÇÃO DE SOLO-CIMENTO TRAÇO 1:12 EM VOLUME, (CIMENTO/ARENOSO), COM COMPACTAÇÃO E ESPALHAMENTO, PARA SUPORTE DE FUNDAÇÕES, INCLUSIVE CIMENTO E ARENOSO COMERCIAL

UNID.

M3

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-85 (8598/ORSE)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,0000	24,08	R\$ 144,48
SINAPI (INSUMO)	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	107,6900	0,72	R\$ 77,53
SINAPI	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO, AF_08/2015	CHP	6,0000	34,31	R\$ 205,86
SINAPI (INSUMO)	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,3000	141,83	R\$ 184,37
COMP-85		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 612,24





OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE UBS TIPO II
LOCAL: FERNANDO IDALINO

OBSERVAÇÃO: Nos serviços obtidos do ORSE ou SEINFRA as composições de mão de obra foram substituídas pelas respectivas composições da tabela SINAPI, objetivando a utilização dos encargos sociais do Estado de Pernambuco.

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 8598 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024							UNID.	
							UN	
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)			
					UNIT.	TOTAL		
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5870	29,85	R\$	17,52	
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8810	24,08	R\$	21,21	
SINAPI	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,1330	0,56	R\$	0,07	
SINAPI	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,1610	1,44	R\$	0,23	
SINAPI (INSUMO)	34479	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C40, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	M3	1,2600	559,67	R\$	705,18	
COMP-196		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$	744,21	

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 96558 DO SINAPI COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS, AJUSTANDO O FCK DO CONCRETO PARA 40 MPA CONFORME PROJETO.

CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=40 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS							UNID.	
							M3	
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)			
					UNIT.	TOTAL		
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1250	29,41	R\$	3,67	
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7530	29,85	R\$	22,47	
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8260	24,08	R\$	19,89	
SINAPI	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,1310	0,56	R\$	0,07	
SINAPI	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,1200	1,44	R\$	0,17	
SINAPI (INSUMO)	34479	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C40, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	M3	1,1030	559,67	R\$	617,31	
COMP-141		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$	663,58	

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 96557 DO SINAPI COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS, AJUSTANDO O FCK DO CONCRETO PARA 40 MPA MEDIANTE NECESSIDADE.

DIVISÓRIA NAVAL (PAINEL COM VIDRO), E=40MM, COM PERFIS EM AÇO - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO							UNID.	
							M2	
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)			
					UNIT.	TOTAL		
ORSE	3188	DIVISÓRIA NAVAL (PAINEL COM VIDRO), E=40MM, COM PERFIS EM AÇO OU SIMILAR	M2	1,0000	130,00	R\$	130,00	
COMP-210		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$	130,00	

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 4065 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 8KA - 175V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020							UNID.	
							UN	
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)			
					UNIT.	TOTAL		
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	30,24	R\$	9,07	
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	24,08	R\$	7,22	
SINAPI (INSUMO)	39465	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE "20" KA (TIPO AC)	UN	1,0000	75,51	R\$	75,51	
COMP-270		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$	91,80	

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 13174 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

DISJUNTOR TETRAPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020							UNID.	
							UN	
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)			
					UNIT.	TOTAL		
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1410	25,53	R\$	3,59	
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2820	30,24	R\$	8,52	
SETOP	MATED-15236	DISJUNTOR DE PROTEÇÃO (TIPO: DR TETRAPOLAR CORRENTE: 63A SENSIBILIDADE: 30MA)	UN	1,0000	149,02	R\$	149,02	
SINAPI (INSUMO)	1574	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M6	UN	4,0000	1,91	R\$	7,64	
COMP-271		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$	168,77	

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO ED-15117 DO SETOP COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

TELA AÇO INOXIDÁVEL, TIPO MOEDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO							UNID.	
							M2	
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)			
					UNIT.	TOTAL		
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	24,08	R\$	12,04	
SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	30,57	R\$	15,28	
ORSE	2984	TELA EM AÇO INOXIDÁVEL, PADRÃO MOEDA, MARCA BELINOX, DIM.: 1,0M X ROL, 3,5KG/M2 OU SIMILAR	M2	1,0000	183,90	R\$	183,90	
COMP-230		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$	211,22	

COMPOSIÇÃO ADAPTADA DE ORSE/9310, MANTENDO OS COEFICIENTES E SUBSTITUINDO INSUMOS POR BASE SINAPI

SUBESTAÇÃO AÉREA 112,50 Kva							UNID.	
							UN	
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)			
					UNIT.	TOTAL		
COTAÇÃO	COT-10	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO A ÓLEO ISOLANTE MINERAL, 112,5KVA/13800, TENSÃO SECUNDÁRIA 380/220V, USO EM POSTE, COM SELO INMETRO E PROCEL LETRA D, COR CINZA MUNSELL 6,5, NORMA NBR 5440:2014	UN	1,0000	28.875,54	R\$	28.875,54	
SINAPI	COMP-AUX08	SUBESTAÇÃO AÉREA DE 150 à 300 KVA / 13.800-380/220V EM POSTE COM QUADRO DE MEDIÇÃO EM MURETA, PROTEÇÃO GERAL E ATERRAMENTO (PADRÃO CELPE) - SOMENTE INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE MATERIAL	UN	1,0000	4.851,12	R\$	4.851,12	





OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE UBS TIPO II
LOCAL: FERNANDO IDALINO

OBSERVAÇÃO: Nos serviços obtidos do ORSE ou SEINFRA as composições de mão de obra foram substituídas pelas respectivas composições da tabela SINAPI, objetivando a utilização dos encargos sociais do Estado de Pernambuco.

SINAPI	COMP-AUX09	MURETA EM ALVENARIA 1,40x1,90M PARA ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA. NÃO INCLUSO FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL - INCLUSIVE FUNDO SELADOR, MASSA ACRÍLICA E PINTURA.	UN	1,0000	1.596,67	R\$	1.596,67
SINAPI	COMP-AUX10	SOLDA EXOTÉRMICA PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	7,0000	65,63	R\$	459,41
SINAPI	402	GANCHO OLHAL EM AÇO GALVANIZADO, ESPESSURA 16MM, ABERTURA 21MM	UN	3,0000	12,11	R\$	36,33
SINAPI	433	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 350 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN	10,0000	21,34	R\$	213,40
SINAPI	11272	ALCA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, PARA CONDUTORES DE ALUMÍNIO AWG 2 (CAA 6/1 OU CA 7 FIOS)	UN	3,0000	5,78	R\$	17,34
FDE	4.94.59	CRUZETA POLIMÉRICA FIBRA DE VIDRO PRFV CLASSE 15 kV 90X90X2000 MM NBR-16946	UN	4,0000	324,25	R\$	1.297,00
ORSE	587	CHAVE FUSÍVEL 15KV 100A - 10000A BASE C	UN	3,0000	477,70	R\$	1.433,10
SINAPI	41209	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 12,00 M, RESISTENCIA DE 600 DAN, TIPO B	UN	1,0000	1845,88	R\$	1.845,88
ORSE	10692	PARA RAIOS TIPO POLIMÉRICO 15KV - 12KA	UN	3,0000	234,79	R\$	704,37
SINAPI	11790	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 450 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN	6,0000	32,16	R\$	192,96
SINAPI	4337	PORCA ZINCADA, QUADRADA, DIAMETRO 5/8"	UN	4,0000	3,99	R\$	15,96
SINAPI	868	CABO DE COBRE NU 25 MM2 MEIO-DURO	M	25,0000	26,55	R\$	663,75
SINAPI	1581	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 120 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M12	UN	8,0000	13,28	R\$	106,24
ORSE	3815	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), 70mm², 1kv / 90° C	M	40,0000	77,25	R\$	3.090,00
SINAPI	11854	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 35 MM2	UN	2,0000	11,62	R\$	23,24
ORSE	10065	Disjuntor termomagnético tripolar 175 A com caixa moldada 10 Ka	UN	1,0000	945,00	R\$	945,00
SINAPI	2685	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	M	5,0000	8,37	R\$	41,85
SINAPI	1892	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	4,0000	2,3	R\$	9,20
SINAPI	2683	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 4", SEM LUVA	M	12,0000	57,68	R\$	692,16
SINAPI	1895	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 4", PARA ELETRODUTO	UN	6,0000	37,28	R\$	223,68
SINAPI	1878	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 4", PARA ELETRODUTO	UN	2,0000	65,59	R\$	131,18
SINAPI	1884	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	1,0000	5,76	R\$	5,76
SINAPI	995	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2	M	2,0000	16,35	R\$	32,70
SINAPI	1539	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 16 MM2	UN	2,0000	8,81	R\$	17,62
SINAPI	3390	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, COM CONECTOR TIPO GRAMPO	UN	5,0000	98,5	R\$	492,50
SINAPI	867	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	M	35,0000	55,71	R\$	1.949,85
SINAPI	425	GRAMPO METALICO TIPO OLHAL PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8", CONDUTOR DE 1"0" A 50 MM2	UN	3,0000	9,02	R\$	27,06
SINAPI	7581	SAPATILHA EM AÇO GALVANIZADO PARA CABOS COM DIAMETRO NOMINAL ATE 5/8"	UN	3,0000	3,44	R\$	10,32
ORSE	2524	ISOLADOR DE DISCO POLIMÉRICO 15 KV	UN	3,0000	64,20	R\$	192,60
ORSE	2646	ELO FUSÍVEL 12H 500MM	UN	3,0000	20,40	R\$	61,20
SINAPI	12327	CINTA CIRCULAR EM AÇO GALVANIZADO DE 210 MM DE DIAMETRO PARA INSTALACAO DE TRANSFORMADOR EM POSTE DE CONCRETO	UN	2,0000	32,4	R\$	64,80
ORSE	1592	MÃO FRANCESA PLANA 619MM	UN	8,0000	9,12	R\$	72,96
SINAPI	430	PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 125 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN	8,0000	10,85	R\$	86,80
SINAPI	379	ARRUELA QUADRADA EM AÇO GALVANIZADO, DIMENSAO = 38 MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18 MM	UN	34,0000	1,43	R\$	48,62
SINAPI	4337	PORCA ZINCADA, QUADRADA, DIAMETRO 5/8"	UN	34,0000	3,99	R\$	135,66
COMP-216		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$	50.663,83

COMPOSIÇÃO PRÓPRIA CRIADA CONFORME DIMENSIONAMENTO DE PROJETO.

SUBESTAÇÃO AÉREA DE 150 A 300 KVA / 13.800-380/220V EM POSTE COM QUADRO DE MEDIÇÃO EM MURETA, PROTEÇÃO GERAL E ATERRAMENTO (PADRÃO CELPE) - SOMENTE INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE MATERIAL.	UNID.
	UN

FONTE: COMPESA (JULHO/2024)

CÓDIGO: COMP-AUX08 (BASEADA EM COMPESA/71.12.03U)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,00000	25,53	R\$ 612,72
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,00000	30,24	R\$ 725,76
SINAPI	91634	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	8,00000	236,13	R\$ 1.889,04
SINAPI	91635	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	16,00000	64,83	R\$ 1.037,28
SINAPI	88279	MONTADOR ELETROMECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,00000	24,43	R\$ 586,32
COMP-AUX08		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 4.851,12

COMPOSIÇÃO ADAPTADA, MANTENDO OS COEFICIENTES E SUBSTITUINDO INSUMO POR BASE SINAPI, ADICIONANDO CHI PARA GUINDAUTO E AJUSTANDO O COEFICIENTE CONFORME MÃO DE OBRA.

MURETA EM ALVENARIA 1,40x1,90M PARA ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA. NÃO INCLUSO FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL - INCLUSIVE FUNDO SELADOR, MASSA ACRÍLICA E PINTURA.	UNID.
	UN

FONTE: COMPOSIÇÃO PRÓPRIA

CÓDIGO: COMP-AUX09

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	0,64800	95,25	R\$ 61,72
SINAPI	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	1,08000	3,67	R\$ 3,96
SINAPI	96617	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024	M2	1,08000	20,82	R\$ 22,48
SINAPI	102487	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	M3	0,61560	618,31	R\$ 380,63
SINAPI	103334	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	1,84800	141,26	R\$ 261,04
SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	6,88800	4,64	R\$ 31,96
SINAPI	104958	MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	6,88800	26,26	R\$ 180,87
SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	6,25600	4,78	R\$ 29,90





OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE UBS TIPO II
LOCAL: FERNANDO IDALINO

OBSERVAÇÃO: Nos serviços obtidos do ORSE ou SEINFRA as composições de mão de obra foram substituídas pelas respectivas composições da tabela SINAPI, objetivando a utilização dos encargos sociais do Estado de Pernambuco.

SINAPI	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	UNID.	PREÇO (R\$)	TOTAL
SINAPI	96135	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRILICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	M2	6,25600	29,02	R\$	181,54
SINAPI	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	M2	6,25600	17,85	R\$	111,66
SINAPI	103669	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	0,15288	925,29	R\$	141,45
SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	13,42592	10,54	R\$	141,50
SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	3,45576	13,88	R\$	47,96
COMP-AUX09		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$	1.596,67

SOLDA EXOTÉRMICA PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023

UNID.
UN

FONTE: SINAPI (JULHO/2025)

CÓDIGO: COMP-AUX10 (BASEADO EM SINAPI/96983)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNID.	TOTAL
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,62110	25,53	R\$ 15,85
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,62110	30,24	R\$ 18,78
ORSE	11203	CARTUCHO P/ SOLDA EXOTERMICA NR150	UN	1,00000	R\$ 31,00	R\$ 31,00
COMP-AUX10		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 65,63

COMPOSIÇÃO ADAPTADA, MANTENDO OS COEFICIENTES E SUBSTITUINDO INSUMO PÓ EXOTÉRMICO POR INSUMO DO ORSE.

CURVA HORIZONTAL 50 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90° - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

UNID.
UN

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-260 (8689/ORSE)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNID.	TOTAL
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	30,24	R\$ 6,04
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	25,53	R\$ 5,10
ORSE	8946	CURVA HORIZONTAL 50 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90°	UN	1,0000	10,30	R\$ 10,30
COMP-260		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 21,44

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 8689 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA 50 X50

UNID.
M

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-261 (765/ORSE)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNID.	TOTAL
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0667	30,24	R\$ 2,01
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0667	25,53	R\$ 1,70
ORSE	857	ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA 50 X 50 X 3000 MM (REF. VALEMAM OU SIMILAR)	UN	0,3333	32,75	R\$ 10,91
COMP-261		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 14,62

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 765 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS. OS COEFICIENTES FORAM DIVIDIDOS POR 3,00 METROS PARA ENCONTRAR COEFICIENTE POR M.

SUPORTE VERTICAL 100 X 75 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

UNID.
UN

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-262 (8685/ORSE)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNID.	TOTAL
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	30,24	R\$ 6,04
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	25,53	R\$ 5,10
ORSE	3980	SUPORTE VERTICAL 100 X 75 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPAU OU SIMILAR)	UN	1,0000	6,28	R\$ 6,28
COMP-262		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 17,42

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 8685 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

TÊ HORIZONTAL 50 X 50MM PARA ELETROCALHA METALICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO

UNID.
UN

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-263 (8686/ORSE)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNID.	TOTAL
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	30,24	R\$ 6,04
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	24,08	R\$ 4,81
ORSE	6611	TÊ HORIZONTAL 50 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	UN	1,0000	22,40	R\$ 22,40
COMP-263		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 33,25

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 8686 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

TERMINAL 50X50MM PARA ELETROCALHA METALICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO

UNID.
UN

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-264 (726/ORSE)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNID.	TOTAL
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0800	30,24	R\$ 2,41
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0800	25,53	R\$ 2,04
ORSE	2205	TERMINAL 50 X 50 MM PARA ELETROCALHA PERFURADA METALICA (REF. VL 3.01-25 GE VALEMAM OU SIMILAR)	UN	1,0000	2,30	R\$ 2,30
COMP-264		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 6,75

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 726 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

CENTRAL MANIFOLD PARA CILINDROS 1 X 1 PARA OXIGÊNIO, AR COMPRIMIDO E ÓXIDO NITROSO COM SERPENTINA E SEM VÁLVULA DE ALTA PRESSÃO

UNID.
UN

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-265 (8732/ORSE)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNID.	TOTAL
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	29,13	R\$ 8,73
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	24,08	R\$ 7,22
ORSE	8507	CENTRAL MANIFOLD PARA CILINDROS 1 X 1 PARA OXIGÊNIO, AR COMPRIMIDO E ÓXIDO NITROSO COM SERPENTINA E SEM VÁLVULA DE ALTA PRESSÃO	UN	1,0000	854,98	R\$ 854,98
COMP-265		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 870,93

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 8732 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

CRUZETA DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DIÂM = 25MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO

UNID.
UN

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-267 (1102/ORSE)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNID.	TOTAL





OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE UBS TIPO II
LOCAL: FERNANDO IDALINO

OBSERVAÇÃO: Nos serviços obtidos do ORSE ou SEINFRA as composições de mão de obra foram substituídas pelas respectivas composições da tabela SINAPI, objetivando a utilização dos encargos sociais do Estado de Pernambuco.

SINAPI	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	UNIT.	PREÇO (R\$)	TOTAL
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2600	29,13	R\$	7,57
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2600	24,08	R\$	6,26
SINAPI	122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	UN	0,0100	65,4	R\$	0,65
SINAPI	20083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0160	74,09	R\$	1,18
ORSE	706	CRUZETA PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, D=25MM	UN	1,0000	19,85	R\$	19,85
COMP-267		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$				35,51

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 1102 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

SUMIDOURO PAREDES COM TIJOLO MAÇICO, Ø(INT) = 0,95M, H=1,80M

UNID.

UN

FONTE: COMPOSIÇÃO PRÓPRIA

CÓDIGO: COMP-268

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)		
					UNIT.	TOTAL	
SINAPI	102315	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA, AF_09/2024	M3	2,9700	7,58	R\$	22,51
SINAPI	103800	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO, AF_08/2022	M3	0,1400	537,29	R\$	75,22
ORSE	157	ALVENARIA TIJOLO CERÂMICO MAÇICO (5X9X19), ESP = 0,19M (DOBRADA), COM ARGAMASSA TRAÇO T5 - 1:2:8 (CIMENTO / CAL / AREIA) C/ JUNTA DE 2,0CM - R1	M²	5,5300	228,89	R\$	1.265,76
SINAPI	97740	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³, AF_03/2024	M3	0,1400	2025,46	R\$	283,56
SINAPI	98114	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM FERRO FUNDIDO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M, AF_12/2020	UN	1,0000	627,63	R\$	627,63
ORSE	2659	LASTRO DE BRITA 4, REV 01_06/2024	M²	0,2100	343,08	R\$	72,04
SINAPI	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATORIA, AF_08/2023	M3	0,7600	23,95	R\$	18,20
SINAPI	100983	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3), AF_07/2020	M3	2,6700	9,06	R\$	24,19
COMP-268		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$				2.389,11

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 10979 DO ORSE COMO BASE, AJUSTANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS CONFORME PROJETO HIDROSSANITÁRIO.

INSTALAÇÃO DE BRINQUEDOS EM EUCALIPTO - EXCETO FORNECIMENTO, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE BASE EM CONCRETO FCK=25MPA

UNID.

UND

FONTE: SINAPI (JANEIRO/2025)

CÓDIGO: COMP-273 (103198, 103196, 103200)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)		
					UNIT.	TOTAL	
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,9814	29,85	R\$	238,24
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,9907	24,08	R\$	96,09
SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_05/2021	M3	2,2785	512,49	R\$	1.167,70
COMP-273		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$				1.502,03

O coeficiente para o volume do concreto foi calculado conforme o volume necessário para concretar as bases para os brinquedos em eucalipto, conforme dimensões de projeto.

SERVIÇOS (CÓD. SINAPI)	CÓDIGO SINAPI		
	103198 GANGORRA (x3)	103196 BALANÇO 2 LUGARES (x1)	103200 ESCORREGADOR (x2)
88309 (PEDREIRO)	1,6818	3,8708	2,4288
88316 (SERVENTE)	0,8409	1,9354	1,2144
94965 (CONCRETO)	0,567	0,864	2,2625

INSTALAÇÃO DE PISO EMBORRACHADO, ESPESSURA DE 20MM, FORMATO QUADRADO, EM PLAYGROUND EXTERNO, COM ADESIVO/COLA PU BICOMPONENTE - EXCETO FORNECIMENTO DO MATERIAL EMBORRACHADO E DO ADESIVO/COLA PU BI COMPONENTE

UNID.

M2

FONTE: SINAPI (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-274 (101736 E 101737/SINAPI)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)		
					UNIT.	TOTAL	
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2015	24,08	R\$	4,85
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4836	29,85	R\$	14,43
COMP-274		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$				19,28

OBS: FOI UTILIZADO A MÃO DE OBRA PARA O ASSENTAMENTO.

INSTALAÇÃO DE LIXEIRA DUPLA, COM CAPACIDADE VOLUMÉTRICA DE NO MÍNIMO 60L - EXCETO FORNECIMENTO, INCLUSIVE CONCRETO 25MPA.

UNID.

UND

FONTE: SINAPI (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-275 (103310/SINAPI)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)		
					UNIT.	TOTAL	
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8681	29,85	R\$	25,91
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5787	24,08	R\$	13,93
SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_08/2019	M3	0,0315	512,49	R\$	16,14
COMP-275		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$				55,98

O coeficiente para o volume do concreto foi calculado conforme o volume necessário para concretar uma base de dimensões 30x30x35cm.

PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 22CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO.

UNID.

M

FONTE: SINAPI (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-276 (101965/SINAPI)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)		
					UNIT.	TOTAL	
SINAPI	87283	ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE PLÁSTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_08/2019	M3	0,0060	485,88	R\$	2,91
SINAPI	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4190	29,71	R\$	12,44
SINAPI	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO, AF_08/2015	CHI	0,3980	25,75	R\$	10,24
SINAPI	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO, AF_08/2015	CHP	0,0210	27,17	R\$	0,57
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2090	24,08	R\$	5,03
ORSE	13257	Peitoril granito branco siena, polido, l= 22cm, e = 2cm	M3	1,0400	179,50	R\$	186,68
COMP-276		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$				217,87

OBS: UTILIZADO O ITEM 101965 DO SINAPI COMO BASE, ALTERANDO APENAS O INSUMO DO PEITORIL.

Luminária sobrepor quadrada Led 40W", 6500K G-Light ou similar

UNID.

UN

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-277 (13177/ORSE)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL





OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE UBS TIPO II
LOCAL: FERNANDO IDALINO

OBSERVAÇÃO: Nos serviços obtidos do ORSE ou SEINFRA as composições de mão de obra foram substituídas pelas respectivas composições da tabela SINAPI, objetivando a utilização dos encargos sociais do Estado de Pernambuco.

SINAPI	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	UNIT.	TOTAL
	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	30,24	R\$ 30,24
ORSE	13964	Luminária sobrepor quadrada Led 40W* 6500K G-Light ou similar	H	1,0000	R\$ 317,00	R\$ 317,00
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	24,08	R\$ 24,08
COMP-277		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 371,32

OBS: UTILIZADO O ITEM 101965 DO SINAPI COMO BASE, ALTERANDO APENAS O INSUMO DO PEITORIL.

DISPOSITIVO DPS 40KA-275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_07/2025						UNID.
						UN

FONTE: SINAPI (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-278 (106028/SINAPI)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200934	30,24	R\$ 6,07
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,200934	25,53	R\$ 5,12
SINAPI (INSUMO)	39471	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE 45* KA (TIPO AC)	UN	1,000000	116,17	R\$ 116,17
SINAPI (INSUMO)	1574	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M6	UN	1,000000	1,91	R\$ 1,91
COMP-278		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 129,27

OBS: UTILIZADO O SERVIÇO 106028 DO SINAPI COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 70 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores						UNID.
						UN

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-279 (12233/ORSE)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	14,000000	30,24	R\$ 423,36
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,200000	24,08	R\$ 125,21
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,500000	29,85	R\$ 104,47
SINAPI	87296	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	0,024000	682,28	R\$ 16,37
ORSE	8261	Quadro de distribuição de embutir em chapa de aço, p/até 70 disjuntores c/barramento, padrão DIN, Cemar ou similar	UN	1,000000	R\$ 1.850,00	R\$ 1.850,00
COMP-279		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 2.519,41

OBS: UTILIZADO O SERVIÇO 12233 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO, PARA ATÉ 18 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES						UNID.
						UN

FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025)

CÓDIGO: COMP-281 (12225/ORSE)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,600000	30,24	R\$ 108,86
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,300000	24,08	R\$ 31,30
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,900000	29,85	R\$ 26,86
SINAPI	87296	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	0,013000	682,28	R\$ 8,86
ORSE	2528	Quadro de distribuição de embutir em chapa de aço, p/até 18 disjuntores c/barramento, padrão DIN, Cemar ou similar	UN	1,000000	R\$ 423,42	R\$ 423,42
COMP-281		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 599,30

OBS: UTILIZADO O SERVIÇO 12225 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMOS.

BANCO DE CONCRETO COM 50CM DE ALTURA, LARGURA FIXA DE 65CM E COMPRIMENTO VARIÁVEL						UNID.
						M

FONTE: PRÓPRIA

CÓDIGO: COMP-282

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	102326	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA, AF_09/2024	M3	0,120000	11,87	R\$ 1,42
SINAPI	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_05/2021	M3	0,190000	496,6	R\$ 94,35
SINAPI (INSUMO)	97088	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RÁDIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-92, AF_09/2021	KG	0,920000	13,75	R\$ 12,65
SINAPI	89478	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO, AF_10/2022	M2	0,760000	140,25	R\$ 106,59
SINAPI	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES, AF_01/2024	M2	0,240000	87,26	R\$ 20,94
SINAPI	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO, AF_08/2023	M3	0,120000	81,26	R\$ 9,75
SINAPI	87893	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL, AF_10/2022	M2	1,000000	7,87	R\$ 7,87
SINAPI	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM, AF_08/2022	M2	1,000000	45,2	R\$ 45,20
SINAPI	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS, AF_09/2023	M2	0,760000	33,96	R\$ 25,80
SINAPI	102488	PREPARO DO PISO CIMENTADO PARA PINTURA - LIXAMENTO E LIMPEZA, AF_05/2021	M2	0,650000	3,92	R\$ 2,54
SINAPI	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR, AF_05/2021	M2	0,650000	24,31	R\$ 15,80
SINAPI	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS, AF_03/2024	M2	1,000000	17,85	R\$ 17,85
COMP-282		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 360,76

FECHAMENTO LATERAL DOS BANCO DE CONCRETO COM 50CM DE ALTURA E LARGURA FIXA DE 65CM.						UNID.
						UNID.

FONTE: PRÓPRIA

CÓDIGO: COMP-293

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	89478	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO, AF_10/2022	M2	0,120000	140,25	R\$ 16,83
SINAPI	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES, AF_01/2024	M2	0,070000	87,26	R\$ 6,10
SINAPI	87893	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL, AF_10/2022	M2	0,300000	7,87	R\$ 2,36
SINAPI	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM, AF_09/2022	M2	0,330000	45,2	R\$ 14,91
SINAPI	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS, AF_09/2023	M2	0,330000	33,96	R\$ 11,20
SINAPI	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS, AF_03/2024	M2	0,330000	17,85	R\$ 5,89
COMP-293		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 57,29





OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE UBS TIPO II
LOCAL: FERNANDO IDALINO

OBSERVAÇÃO: Nos serviços obtidos do ORSE ou SEINFRA as composições de mão de obra foram substituídas pelas respectivas composições da tabela SINAPI, objetivando a utilização dos encargos sociais do Estado de Pernambuco.

PONTO DE TOMADA 2P+T, ABNT, 10 A, DE USO GERAL, EM PISOS, COM ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL SANFONADO EMBUTIDO Ø 3/4", INCLUSIVE ATERRAMENTO							UNID.
							UN
FONTE: ORSE (SETEMBRO/2025) CÓDIGO: COMP-283 (3398/ORSE)							
FORNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)		
					UNIT.	TOTAL	
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,000000	30,24	R\$ 120,96	
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,000000	24,08	R\$ 72,24	
SINAPI (INSUMO)	2556	CAIXA DE LUZ "4 X 2" EM AÇO ESMALTADA	UN	1,000000	1,34	R\$ 1,34	
SINAPI (INSUMO)	20111	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	UN	0,150000	19,18	R\$ 2,87	
ORSE	9101	Tomada 2p+t, ABNT, 10A, para piso, com placa em metal amarelo	UN	1,000000	R\$ 55,10	R\$ 55,10	
COMP-283		TOTAL DOS SERVIÇOS		R\$		R\$ 252,51	

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 3398 DO ORSE COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA E INSUMO, RETIRANDO O QUE JÁ É PREVISTO EM PROJETO

LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE SOBREPOR, COM LED DE 18 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024							UNID.
							UN
FONTE: SINAPI (SETEMBRO/2025) CÓDIGO: COMP-284 (103784/SINAPI)							
FORNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)		
					UNIT.	TOTAL	
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1659495	25,63	R\$ 4,23	
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5310383	30,24	R\$ 16,05	
ORSE	13946	Luminária plafon (sobrepôr) 22,5 x 22,5 - 18 W - 6000K - G- Light ou similar	UN	1,000000	R\$ 36,90	R\$ 36,90	
COMP-284		TOTAL DOS SERVIÇOS		R\$		R\$ 57,18	

OBS.: UTILIZADO O SERVIÇO 103784 DO SINAPI COMO BASE, APROVEITANDO OS COEFICIENTES DE MÃO-DE-OBRA, ALTERANDO O INSUMO PARA ORSE

INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, EM POSTE GALVANIZADO, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO MEDIDOR							UNID.
							UN
FONTE: SINAPI (SETEMBRO/2025) CÓDIGO: COMP-285 (9416/ORSE)							
FORNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)		
					UNIT.	TOTAL	
SINAPI	94975	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3	0,0800	523,39	R\$ 41,87	
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,0000	30,24	R\$ 241,92	
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	29,85	R\$ 59,70	
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,0000	24,08	R\$ 192,64	
SINAPI	39210	ARRUELA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	2,0000	1,04	R\$ 2,08	
SINAPI	39176	BUCHA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	2,0000	1,39	R\$ 2,78	
SINAPI	39241	CABO DE COBRE, RÍGIDO, CLASSE 2, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 16 MM2	M	30,0000	16,69	R\$ 500,70	
SINAPI	857	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	M	0,4322	18,63	R\$ 8,05	
SINAPI	39809	CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLÁSTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL)	UN	1,0000	272,86	R\$ 272,86	
SINAPI	420	CINTA CIRCULAR EM AÇO GALVANIZADO DE 150 MM DE DIÂMETRO PARA FIXAÇÃO DE CAIXA MEDIÇÃO, INCLUI PARAFUSOS E PORCAS	UN	1,0000	54,41	R\$ 54,41	
SINAPI	2392	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 10 ATE 50A, TENSÃO MÁXIMA DE 415 V	UN	1,0000	87,73	R\$ 87,73	
SINAPI	2685	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	M	6,0000	8,37	R\$ 50,22	
SINAPI	3379	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	UN	1,0000	95,1	R\$ 95,10	
SINAPI	3398	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE "72" X "72" MM, PARA USO EM BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	5,12	R\$ 5,12	
SINAPI	1892	LUVA EM PVC RÍGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	4,0000	2,3	R\$ 9,20	
SINAPI	4346	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIÂMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSÃO MÉDIA	UN	2,0000	15,84	R\$ 31,68	
ORSE	4676	FITA EM AÇO 1/2" FUSIMEC OU SIMILAR	M	0,1333	1,99	R\$ 0,26	
ORSE	2645	POSTE DE FERRO GALVANIZADO, 3" X 6M, COMPLETO, PARA ENTRADA DE ENERGIA	UN	1,0000	371,07	R\$ 371,07	
COMP-285		TOTAL DOS SERVIÇOS		R\$		R\$ 1.489,18	

OBS.: UTILIZADO O ITEM 9416 DO ORSE COMO BASE, SUBSTITUINDO OS INSUMOS POR BASE SINAPI, EXCETO FITA E POSTE.

INSTALAÇÃO DE PRESSÃO DE PERNAS TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE - EXCLUSIVE EQUIPAMENTO							UNID.
							UN
FONTE: SINAPI (SETEMBRO/2025) CÓDIGO: COMP-287 (BASEADO EM SINAPI/103205)							
FORNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)		
					UNIT.	TOTAL	
SINAPI	87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0016	693,99	R\$ 1,11	
SINAPI	102486	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3	0,0486	667,71	R\$ 32,45	
SINAPI	5952	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	CHI	0,6417	23,08	R\$ 14,81	
SINAPI	5795	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	CHP	0,0583	23,58	R\$ 1,37	
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,3391	29,85	R\$ 69,82	
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1695	24,08	R\$ 28,16	
SINAPI	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,0012	100,61	R\$ 0,12	
COMP-287		TOTAL DOS SERVIÇOS		R\$		R\$ 147,84	

COMPOSIÇÃO ADAPTADA SINAPI/103205, MANTENDO OS COEFICIENTES E INSUMOS DE MÃO DE OBRA E SERVIÇOS, EXCLUINDO O INSUMO AS E SUBSTITUINDO POR COTAÇÃO, APÓS PESQUISA DE MERCADO.

INSTALAÇÃO DE ROTAÇÃO VERTICAL DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE - EXCLUSIVE EQUIPAMENTO							UNID.
							UN
FONTE: SINAPI (SETEMBRO/2025) CÓDIGO: COMP-288 (BASEADO EM SINAPI/103208)							
FORNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)		
					UNIT.	TOTAL	
SINAPI	87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0016	693,99	R\$ 1,11	
SINAPI	102486	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3	0,0486	667,71	R\$ 32,45	
SINAPI	5952	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	CHI	0,6417	23,08	R\$ 14,81	
SINAPI	5795	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	CHP	0,0583	23,58	R\$ 1,37	
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,9205	29,85	R\$ 57,32	
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9603	24,08	R\$ 23,12	
SINAPI	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,0012	100,61	R\$ 0,12	
COMP-288		TOTAL DOS SERVIÇOS		R\$		R\$ 130,30	

COMPOSIÇÃO ADAPTADA SINAPI/103208, MANTENDO OS COEFICIENTES E INSUMOS DE MÃO DE OBRA E SERVIÇOS, EXCLUINDO O INSUMO AS E SUBSTITUINDO POR COTAÇÃO, APÓS PESQUISA DE MERCADO.

INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE - EXCLUSIVE EQUIPAMENTO							UNID.
							UN
FONTE: SINAPI (SETEMBRO/2025) CÓDIGO: COMP-289 (BASEADO EM SINAPI/103209)							
FORNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)		
					UNIT.	TOTAL	
SINAPI	87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0016	693,99	R\$ 1,11	
SINAPI	102486	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3	0,0486	667,71	R\$ 32,45	
SINAPI	5952	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	CHI	0,6417	23,08	R\$ 14,81	
SINAPI	5795	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	CHP	0,0583	23,58	R\$ 1,37	
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,9205	29,85	R\$ 57,32	
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9603	24,08	R\$ 23,12	
SINAPI	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,0012	100,61	R\$ 0,12	
COMP-289		TOTAL DOS SERVIÇOS		R\$		R\$ 130,30	

COMPOSIÇÃO ADAPTADA SINAPI/103209, MANTENDO OS COEFICIENTES E INSUMOS DE MÃO DE OBRA E SERVIÇOS, EXCLUINDO O INSUMO AS E SUBSTITUINDO POR COTAÇÃO, APÓS PESQUISA DE MERCADO.

INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE - EXCLUSIVE EQUIPAMENTO							UNID.
							UN
FONTE: SINAPI (SETEMBRO/2025) CÓDIGO: COMP-289 (BASEADO EM SINAPI/103209)							
FORNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)		
					UNIT.	TOTAL	
SINAPI	87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0016	693,99	R\$ 1,11	
SINAPI	102486	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3	0,0486	667,71	R\$ 32,45	
SINAPI	5952	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	CHI	0,6417	23,08	R\$ 14,81	
SINAPI	5795	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	CHP	0,0583	23,58	R\$ 1,37	
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,9205	29,85	R\$ 57,32	
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9603	24,08	R\$ 23,12	
SINAPI	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,0012	100,61	R\$ 0,12	
COMP-289		TOTAL DOS SERVIÇOS		R\$		R\$ 130,30	

COMPOSIÇÃO ADAPTADA SINAPI/103209, MANTENDO OS COEFICIENTES E INSUMOS DE MÃO DE OBRA E SERVIÇOS, EXCLUINDO O INSUMO AS E SUBSTITUINDO POR COTAÇÃO, APÓS PESQUISA DE MERCADO.

INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE - EXCLUSIVE EQUIPAMENTO							UNID.
							UN
FONTE: SINAPI (SETEMBRO/2025) CÓDIGO: COMP-289 (BASEADO EM SINAPI/103209)							
FORNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)		
					UNIT.	TOTAL	
SINAPI	87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0016	693,99	R\$ 1,11	
SINAPI	102486	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3	0,0486	667,71	R\$ 32,45	
SINAPI	5952	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	CHI	0,6417	23,08	R\$ 14,81	
SINAPI	5795	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	CHP	0,0583	23,58	R\$ 1,37	
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,9205	29,85	R\$ 57,32	
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9603	24,08	R\$ 23,12	
SINAPI	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,0012	100,61	R\$ 0,12	
COMP-289		TOTAL DOS SERVIÇOS		R\$		R\$ 130,30	

COMPOSIÇÃO ADAPTADA SINAPI/103209, MANTENDO OS COEFICIENTES E INSUMOS DE MÃO DE OBRA E SERVIÇOS, EXCLUINDO O INSUMO AS E SUBSTITUINDO POR COTAÇÃO, APÓS PESQUISA DE MERCADO.

Assinado por 1 pessoa: ROBSON GOMES BARBOSA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/87E6-FBE4-1C1E-E4FA> e informe o código 87E6-FBE4-1C1E-E4FA





OBJETO: IMPLANTAÇÃO DE UBS TIPO II
LOCAL: FERNANDO IDALINO

OBSERVAÇÃO: Nos serviços obtidos do ORSE ou SEINFRA as composições de mão de obra foram substituídas pelas respectivas composições da tabela SINAPI, objetivando a utilização dos encargos sociais do Estado de Pernambuco.

SINAPI	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	UNID.	PREÇO (R\$)	TOTAL
SINAPI	87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA UMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 08/2019	M3	0,0016		693,99	R\$ 1,11
SINAPI	102486	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF. 05/2021	M3	0,0486		667,71	R\$ 32,45
SINAPI	5952	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF. 07/2016	CHI	0,6417		23,08	R\$ 14,81
SINAPI	5795	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF. 07/2016	CHP	0,0583		23,58	R\$ 1,37
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,9205		29,85	R\$ 57,32
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9603		24,08	R\$ 23,12
SINAPI	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,0012		100,61	R\$ 0,12
COMP-289		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$				R\$ 130,30

COMPOSIÇÃO ADAPTADA SINAPI/103209, MANTENDO OS COEFICIENTES E INSUMOS DE MÃO DE OBRA E SERVIÇOS, EXCLUINDO O INSUMO AS E SUBSTITUINDO POR COTAÇÃO, APÓS PESQUISA DE MERCADO.

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.
INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAMINHADA TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE - EXCLUSIVE EQUIPAMENTO	UN

Fonte: SINAPI (SETEMBRO/2025)

Código: COMP-290 (BASEADO EM SINAPI/103187)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,2935	29,85	R\$ 68,46
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1467	24,08	R\$ 27,61
COMP-290		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 96,07

COMPOSIÇÃO ADAPTADA SINAPI/103187, MANTENDO OS COEFICIENTES E INSUMOS DE MÃO DE OBRA E SERVIÇOS, EXCLUINDO O INSUMO AS E SUBSTITUINDO POR COTAÇÃO, APÓS PESQUISA DE MERCADO.

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.
INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAVALGADA TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE - EXCLUSIVE EQUIPAMENTO	UN

Fonte: SINAPI (SINAPI/2025)

Código: COMP-291 (BASEADO EM SINAPI/103188)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,7638	29,85	R\$ 52,64
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8819	24,08	R\$ 21,23
COMP-291		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 73,87

COMPOSIÇÃO ADAPTADA SINAPI/103188, MANTENDO OS COEFICIENTES E INSUMOS DE MÃO DE OBRA E SERVIÇOS, EXCLUINDO O INSUMO AS E SUBSTITUINDO POR COTAÇÃO, APÓS PESQUISA DE MERCADO.

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.
INSTALAÇÃO DE PISO EMBORRACHADO, ESPESSURA DE 20MM, FORMATO QUADRADO 50X50, EM PLAYGROUND EXTERNO, COM ADESIVO/COLA PU BICOMPONENTE - EXCETO FORNECIMENTO DO MATERIAL EMBORRACHADO E DO ADESIVO/COLA PU BI COMPONENTE	M2

Fonte: SINAPI (SETEMBRO/2025)

Código: COMP-292 (BASEADO EM SINAPI/101736 E SINAPI/101737)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,20150	24,08	R\$ 4,85
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,48360	29,85	R\$ 14,43
COMP-292		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 19,28

COMPOSIÇÃO ADAPTADA, MANTENDO OS COEFICIENTES E SUBSTITUINDO INSUMO POR BASE SINAPI, EXCETO QUANDO BASE SINAPI NÃO CONTEMPLAR.

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.
POSTE DECORATIVO 02 PÉTALAS, EM AÇO GALVANIZADO COM DIFUSOR EM VIDRO TRANSPARENTE TEMPERADO, COM 3M, INCLUSIVE LUMINÁRIA LED 24W	UN

Fonte: ORSE (SETEMBRO/2025)

Código: COMP-293 (12903/ORSE)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000	29,85	R\$ 44,77
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000	24,08	R\$ 36,12
SINAPI	94975	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF. 05/2021	M3	0,2800	523,39	R\$ 146,54
SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA, AF. 09/2024	M3	0,2800	95,25	R\$ 26,67
ORSE	13668	POSTE DE AÇO GALVANIZADO CÔNICO CONTÍNUO, POSTE DE AÇO PARA JARDIM, ALTURA 3M/4M, COM TUBO DIÂM = 64MM	UN	3,2000	620,25	R\$ 1.984,80
ORSE	14198	LUMINÁRIA LED P/ ILUMINAÇÃO PÚBLICA, C/ VIDRO DE PROT. ANTI VANDALISMO CONTRAIMPACTO IK08, POT.27W, 37W OU 55W, FLUXO LUMIN. 3600 A 6100L LUMENS, 4000K, CRI/IRC>70, BASE P/ RELÉ FOTOCÉLULA, CORPOEM ALUM. INJETADOC/ PINT. POLIESTER A PÓ, TENSÃO 220V	UN	1,0000	1.159,43	R\$ 1.159,43
ORSE	13672	SUPORTE PARA FIXAÇÃO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 02 LUMINÁRIA, ENCAIXE EM POSTE COM TOPO DE DIÂM DE 60,3MM EXTERNO, DA INDUSPAR OU SIMILAR	UN	1,0000	120,99	R\$ 120,99
COMP-294		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 3.519,32

COMPOSIÇÃO ADAPTADA, MANTENDO OS COEFICIENTES E SUBSTITUINDO INSUMO POR BASE SINAPI, EXCETO QUANDO BASE SINAPI NÃO CONTEMPLAR.

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.
INSTALAÇÃO DE LIXEIRA DUPLA, COM CAPACIDADE VOLUMÉTRICA DE NO MÍNIMO 60L - EXCETO FORNECIMENTO, INCLUSIVE CONCRETO 25MPA.	UN

Fonte: SINAPI (SETEMBRO/2025)

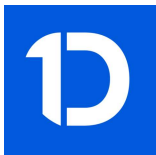
Código: COMP-295 (103310/SINAPI)

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEF.	PREÇO (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8681	29,85	R\$ 25,91
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5787	24,08	R\$ 13,93
SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 05/2021	M3	0,0300	512,49	R\$ 15,37
COMP-295		TOTAL DOS SERVIÇOS	R\$			R\$ 55,21

O coeficiente para o volume do concreto foi calculado conforme o volume necessário para concretar uma base de dimensões 30x30x35cm.

Assinado por 1 pessoa: ROBSON GOMES BARBOSA
 Para verificar a validade das assinaturas, acesse <https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/87E6-FBE4-1C1E-E4FA> e informe o código 87E6-FBE4-1C1E-E4FA





VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 87E6-FBE4-1C1E-E4FA

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ ROBSON GOMES BARBOSA (CPF 035.XXX.XXX-29) em 12/12/2025 11:41:33 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://petrolina.1doc.com.br/verificacao/87E6-FBE4-1C1E-E4FA>