COMPOSIÇÃO 001		Luva de PEAD - PE 100 - PN 12,5 Kg/cm²- Ø 63 mm - INSTALADA				
Referência	**Código**	**Serviço**	**Unidade**		**Quantidade**	**Preço**
SINAPI	103156	MÁQUINA PARA SOLDA POR ELETROFUSÃO PARA TUBOS DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD) COM DIÂMETRO EXTERNO DE 20 A 800 MM, POTÊNCIA ENTRE 2750 E 3000 W - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	H		1,00	R$ 1,73
eng.custos	30.115.000300.SER	Luva de PEAD - PE 100 - PN 12,5 Kg/cm²- Ø 63 mm	UN		1,00	R$ 123,43
SINAPI	103399	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 2 ACESSOS, EM PEAD LISO PARA REDE DE ÁGUA OU ESGOTO, DIÂMETRO DE 63 MM, JUNTA SOLDADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE SOLDA). AF_12/2021	UN		1,00	R$ 10,40
TOTAL						**R$ 135,56**

COMPOSIÇÃO 002		Curva 90° PEAD - PE 100 - PN 12,5 Kg/cm²- Ø 63 mm - INSTALADA				
Referência	**Código**	**Serviço**	**Unidade**		**Quantidade**	**Preço**
SINAPI	103156	MÁQUINA PARA SOLDA POR ELETROFUSÃO PARA TUBOS DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD) COM DIÂMETRO EXTERNO DE 20 A 800 MM, POTÊNCIA ENTRE 2750 E 3000 W - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	H		1,00	R$ 1,73
eng.custos	60.083.000031.MAT	Curva 90° PEAD - PE 100 - PN 12,5 Kg/cm²- Ø 63 mm	UN		1,00	R$ 104,27
SINAPI	103399	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 2 ACESSOS, EM PEAD LISO PARA REDE DE ÁGUA OU ESGOTO, DIÂMETRO DE 63 MM, JUNTA SOLDADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE SOLDA). AF_12/2021	UN		1,00	R$ 10,40
TOTAL						**R$ 116,40**

COMPOSIÇÃO 003		ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 2 ACESSOS, EM PEAD LISO PARA REDE DE ÁGUA OU ESGOTO, DIÂMETRO DE 63 MM, JUNTA SOLDADA (INCLUI O FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE SOLDA)				
Referência	**Código**	**Serviço**	**Unidade**		**Quantidade**	**Preço**

SINAPI	103156	MÁQUINA PARA SOLDA POR ELETROFUSÃO PARA TUBOS DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD) COM DIÂMETRO EXTERNO DE 20 A 800 MM, POTÊNCIA ENTRE 2750 E 3000 W - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	H		1,00	R$ 1,73
SINAPI	103399	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 2 ACESSOS, EM PEAD LISO PARA REDE DE ÁGUA OU ESGOTO, DIÂMETRO DE 63 MM, JUNTA SOLDADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE SOLDA). AF_12/2021	UN		1,00	R$ 10,40
TOTAL						**R$ 12,13**

COMPOSIÇÃO 004		**Registro gaveta fofo, c/ flanges, cunha borracha, corpo curto e volante, tipo euro 23, PN16, diam = 50mm - INSTALADO**				
Referência	**Código**	**Serviço**	**Unidade**		**Quantidade**	**Preço**
Cotação	Cotação	Registro gaveta fofo, c/ flanges, cunha borracha, corpo curto e volante, tipo euro 23, PN16, diam = 50mm	UN		1,00	R$ 699,66
Composição SINAPI	103105	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 2 ACESSOS, FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 63 MM, JUNTA FLANGEADA (NÃO INCLUI O FORNECIMENTO). AF_09/2021	UN		1,00	R$ 49,27
TOTAL						**R$ 748,93**

COMPOSIÇÃO 005		**Tampão de ferro fundido para caixa de registro td-5 - INSTALADO**				
Referência	**Código**	**Serviço**	**Unidade**	**Fator**	**Quantidade**	**Preço**
Composição SINAPI	88629	argamassa preparo manual	M3	0,00504	792,64	R$ 4,00
Composição SINAPI	88316	servente com encargos	H	0,24728	25,74	R$ 6,36
Composição SINAPI	88309	pedreiro com encargos	H	0,24728	35,59	R$ 8,80
Composição SINAPI	103105	Tampão de ferro fundido para caixa de registro td-5	UN	1	204,59	R$ 204,59
TOTAL						**R$ 223,75**

gov.br
Documento assinado digitalmente
VALDECIR DE ABREU
Data: 05/02/2026 14:11:33-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br