



Obra
Serviços de Recuperação de Ambientes no ICS - Campus Universitário do Canela -
Salvador - Bahia

Bancos
SINAPI - 01/2021 - Bahia
ORSE - 01/2021 - Sergipe

B.D.I.
25,0%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 109,99%
Mensalista: 67,00%

Planilha Orçamentária Analítica

1		MOBILIZAÇÃO E SERVIÇOS PRELIMINARES					4.870,16
1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	51 ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada	Mobilização / Instalações	m²	1,0000000	250,95	250,95
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórias / Desmobilização	h	2,1009412	2,91	6,11
Composição	10551 ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórias	h	1,0504708	2,84	2,98
Composição	1776 ORSE	Placa de obra em chapa galvanizada 26	Material	m²	1,0504708	143,44	150,67
Insumo	1589 ORSE	Madeira mista serrada (barrete) 6 x 6cm - 0,0036 m³/m (angelim, louro)	Material	m	4,2016820	9,87	41,47
Insumo	8995 ORSE	Madeira mista serrada (sarral) 2,2 x 5,5cm - 0,00121 m³/m	Material	m	1,0504708	3,89	4,08
Insumo	00001213 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	Mão de Obra	H	1,0504708	18,98	19,93
Insumo	00005075 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	Material	KG	0,1575704	15,77	2,48
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	2,1009412	11,06	23,23
			MO sem LS =>	20,55	LS =>	22,61	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	62,73			Valor com BDI =>
					Quant. =>	7,4800000	Preço Total =>
							2.348,32
1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5824 SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0000000	99,35	99,35
Composição	5705 SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	0,8023163	16,42	13,17
Composição	89265 SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	0,8023163	1,83	1,46
Composição	89266 SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	0,8023163	0,70	0,56
Composição	89284 SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	0,8023163	8,75	7,02
Composição	53797 SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	0,8023163	71,45	57,32
Composição	88282 SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8023163	24,71	19,82
			MO sem LS =>	7,27	LS =>	8,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	24,83			Valor com BDI =>
					Quant. =>	16,0000000	Preço Total =>
							1.986,88
1.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	13,43	13,43
Composição	95378 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7623583	0,16	0,12
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	0,7623583	3,71	2,82
Insumo	00043467 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	0,7623583	0,41	0,31
Insumo	00043491 SINAPI	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	0,7623583	1,01	0,76
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	0,7623583	0,55	0,41
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	0,7623583	0,06	0,04
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,7623583	11,06	8,43
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	0,7623583	0,71	0,54
			MO sem LS =>	4,07	LS =>	4,48	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	3,35			Valor com BDI =>
					Quant. =>	32,0000000	Preço Total =>
							538,96
2		ADMINISTRAÇÃO LOCAL					29.000,72
2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93565 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000	6.128,36	6.128,36
Composição	95415 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	0,7900021	110,55	87,33
Composição	00040863 SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	Material	MES	0,7900021	103,70	81,92
Insumo	00040811 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	0,4298759	13.649,35	5.867,52
Insumo	00043496 SINAPI	EPI - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	MES	0,7900021	103,22	81,54
Insumo	00043474 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	MES	0,7900021	1,60	1,26
Insumo	00040864 SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	Material	MES	0,7900021	11,13	8,79
			MO sem LS =>	2.835,78	LS =>	3.119,07	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	1.532,09			Valor com BDI =>
							5.894,85
							7.650,45

				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	15.320,90
2.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93572 SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000	4.047,06	4.047,06
Composição	95422 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	0,6557971	67,24	44,09
Insumo	00040818 SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	0,6557971	5.796,88	3.801,64
Insumo	00043499 SINAPI	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	MES	0,6557971	177,24	116,23
Insumo	00040683 SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	Material	MES	0,6557971	103,70	68,00
Insumo	00043475 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	MES	0,6557971	14,97	9,81
Insumo	00040684 SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	Material	MES	0,6557971	11,13	7,29
				MO sem LS =>	1.831,39	LS =>	2.014,34
				Valor do BDI =>	1.011,76	MO com LS =>	3.845,73
						Valor com BDI =>	5.058,82
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	10.117,64
2.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	00000045 Próprio	LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE '1,00' M	203	M/MÊS	1,0000000	11,46	11,46
Insumo	00000015 Próprio	LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TUBULAR TIPO TORRE, INCLUINDO MATERIAL, MONTAGEM E DESMONTAGEM	Aluguel	M/MÊS	1,0000000	11,46	11,46
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	2,86	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	14,32
				Quant. =>	48,0000000	Preço Total =>	687,36
2.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97064 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA) AF_11/2017	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	17,49	17,49
Composição	100251 SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE AÇO CARBONO LEVE OU MÉDIO, PRETO OU GALVANIZADO, COM DIÂMETRO MAIOR QUE 32 MM E MENOR OU IGUAL A 65 MM (UNIDADE: MXXKM). AF_07/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MXXKM	0,4129452	8,21	3,39
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1027226	13,43	1,37
Composição	88278 SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5136133	24,00	12,73
				MO sem LS =>	6,11	LS =>	6,73
				Valor do BDI =>	4,37	MO com LS =>	12,84
						Valor com BDI =>	21,86
				Quant. =>	24,0000000	Preço Total =>	524,64
2.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPU-02 Próprio	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITÁRIO, PARA ESCRITÓRIO COMPLETO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS	CANT - CANTERO DE OBRAS	MÊS	1,0000000	632,00	632,00
Insumo	00010775 SINAPI	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITÁRIO, PARA ESCRITÓRIO, COMPLETO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS	Equipamento	MES	1,0000000	632,00	632,00
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	158,00	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	790,00
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	1.580,00
2.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	Próprio	ALUGUEL DE GUINCHO VELOX (FOGUETINHO)	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	Mês	1,0000000	616,15	616,15
Insumo	COMPOSIÇÃO 9731 ORSE	Aluguel de Guincho Velox (foguetinho)	Equipamento	mês	1,0000000	616,15	616,15
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	154,03	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	770,18
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	770,18
3		SANITÁRIO FEM. 2º PAV					6.279,00
3.1		DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					151,22
3.1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2095 ORSE	RETRADA DE VASO SANITÁRIO	Louças e Metais Sanitários	un	1,0000000	7,46	7,46
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,4257770	2,91	1,23
Composição	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,0709629	2,79	0,19
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,0709629	18,98	1,34
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,4257770	11,06	4,70
				MO sem LS =>	2,88	LS =>	3,16
				Valor do BDI =>	1,68	MO com LS =>	6,04
						Valor com BDI =>	9,32
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	18,64
3.1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	3284 ORSE	Remoção de caixa de descarga de sobrepôr	Conversão InfoWOrce	un	1,0000000	11,79	11,79
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,3298681	2,91	0,95
Composição	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,3298681	2,85	0,94
Insumo	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	Mão de Obra	H	0,3298681	18,98	6,26
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,3298681	11,06	3,64
				MO sem LS =>	4,71	LS =>	5,19
				Valor do BDI =>	2,94	MO com LS =>	9,90
						Valor com BDI =>	14,73
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	29,48
3.1.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100279 SINAPI	TRANSPORTE VERTICAL MANUAL, 1 PAVIMENTO, DE BACIA SANITÁRIA, CADA ACOPLADA, TANQUE OU PIA (UNIDADE: UNID). AF_07/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	0,48	0,48
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0361000	13,43	0,48
				MO sem LS =>	0,14	LS =>	0,16
				Valor do BDI =>	0,12	MO com LS =>	0,30
						Valor com BDI =>	0,60
				Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	2,40

CGN EDIFICACOES
CNPJ: 12.363.508/0001-33

3.1.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	7216 ORSE	Remoção de acessórios sanitários	Demolições / Remoções	un	1,0000000	8,23	8,23
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,2306271	2,91	0,67
Composição	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,2306271	2,79	0,64
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,2306271	18,98	4,37
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,2306271	11,06	2,55
		MO sem LS =>	3,30	LS =>	3,62	MO com LS =>	6,92
		Valor do BDI =>	2,05			Valor com BDI =>	10,28
				Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	41,12
3.1.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	31 ORSE	Remoção de esquadria de madeira, com ou sem batente	Demolições / Remoções	m²	1,0000000	9,25	9,25
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,5740001	2,91	1,67
Composição	10551 ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	0,0573999	2,84	0,16
Insumo	00001213 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	Mão de Obra	H	0,0573999	18,98	1,08
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,5740001	11,06	6,34
		MO sem LS =>	3,53	LS =>	3,69	MO com LS =>	7,42
		Valor do BDI =>	2,31			Valor com BDI =>	11,56
				Quant. =>	2,8200000	Preço Total =>	32,59
3.1.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88038 SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL, MASSA/GRANUL, JERICA 90L, 30M.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000	23,29	23,29
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,7347000	13,43	23,29
		MO sem LS =>	7,06	LS =>	7,77	MO com LS =>	14,83
		Valor do BDI =>	5,82			Valor com BDI =>	29,11
				Quant. =>	0,2500000	Preço Total =>	7,27
3.1.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	72897 SINAPI	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	17,90	17,90
Composição	5961 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,2243394	42,23	9,47
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6281504	13,43	8,43
		MO sem LS =>	4,59	LS =>	5,05	MO com LS =>	9,64
		Valor do BDI =>	4,47			Valor com BDI =>	22,37
				Quant. =>	0,3300000	Preço Total =>	7,38
3.1.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97914 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	M3XKM	1,0000000	1,50	1,50
Composição	67827 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0048422	41,41	0,20
Composição	67826 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0112176	116,34	1,30
		MO sem LS =>	0,14	LS =>	0,16	MO com LS =>	0,30
		Valor do BDI =>	0,37			Valor com BDI =>	1,87
				Quant. =>	6,6100000	Preço Total =>	12,36
3.2		LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS					3.690,63
3.2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	6710 ORSE	Vaso sanitário c/cabo de descarga acoplada, linha vogue plus CP525, DECA ou similar, inclusive assento ASTRA TPK ou similar, conj. de fixação DECA SP13 ou similar, anel de vedação e engate plástico	Louças e Metais Sanitários	un	1,0000000	1.336,53	1.336,53
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	2,5000000	2,91	7,27
Composição	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	2,5000000	2,85	7,12
Insumo	689 ORSE	Fixação para vaso sanitário, DECA SP13 ou similar Fixação para vaso sanitário (deca - ref. sp13 / p-9 ou similar)	Material	cj	1,0000000	35,89	35,89
Insumo	981 ORSE	Fita veda rosca 18mm	Material	m	0,5600000	0,26	0,14
Insumo	3583 ORSE	Vaso sanitário com cabo de descarga acoplada, linha vogue plus CP-525, DECA ou similar	Material	un	1,0000000	1.115,25	1.115,25
Insumo	4325 ORSE	Assento para vaso sanitário, almofadado, TPK, ASTRA ou similar	Material	un	1,0000000	91,19	91,19
Insumo	00002698 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	Mão de Obra	H	2,5000000	18,98	47,45
Insumo	00006141 SINAPI	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30 CM	Material	UN	1,0000000	2,88	2,88
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	2,5000000	11,06	27,65
Insumo	00006138 SINAPI	VEDACAO PVC, 100 MM, PARA SAIDA VASO SANITARIO	Material	UN	1,0000000	1,69	1,69
		MO sem LS =>	35,76	LS =>	39,34	MO com LS =>	75,10
		Valor do BDI =>	334,13			Valor com BDI =>	1.670,66
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	3.341,32
3.2.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	7609 ORSE	Saboneteira em plástico ABS, para sabonete líquido, da JSN, ref. J7 ou similar	Louças e Metais Sanitários	un	1,0000000	61,10	61,10
Composição	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,3000000	2,79	0,83
Insumo	7073 ORSE	Saboneteira em plástico ABS, para sabonete líquido, da JNS, ref. J7 ou similar	Material	un	1,0000000	54,58	54,58
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,3000000	18,98	5,69
		MO sem LS =>	2,71	LS =>	2,98	MO com LS =>	5,69
		Valor do BDI =>	15,27			Valor com BDI =>	78,37

				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	76,37
3.2.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	12511 ORSE	Dispenser, em plástico, para papel higiênico em rolo	Louças e Metais Sanitários	un	1,0000000	53,33	53,33
Composição	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,1500000	2,85	0,42
Insumo	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	Mão de Obra	H	0,1500000	18,88	2,84
Insumo	00037400 SINAPI	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	Material	UN	1,0000000	50,07	50,07
			MO sem LS =>	1,35	LS =>	1,49	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	13,33			Valor com BDI =>
			Quant. =>	2,0000000			Preço Total =>
3.2.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	12208 ORSE	Porta papel toalha para papel interfolha 2 ou 3 dobras, injetado com a frente em plástico ABS branco, com visor frontal para controle de substituição do papel interfolha e fundo em Plástico ABS cinza.	Louças e Metais Sanitários	un	1,0000000	97,01	97,01
Composição	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,5483238	2,79	1,52
Insumo	13056 ORSE	Porta papel toalha para papel interfolha 2 ou 3 dobras, injetado com a frente em plástico ABS branco, com visor frontal para controle de substituição do papel interfolha e fundo em Plástico ABS cinza.	Material	un	1,0000000	85,13	85,13
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,5483238	18,98	10,36
			MO sem LS =>	4,93	LS =>	5,43	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	24,25			Valor com BDI =>
			Quant. =>	1,0000000			Preço Total =>
3.2.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	9044 ORSE	RODOPIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, H = 7 CM, E = 2CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-1, COM ACABAMENTO BOLEADO	Soleiras e Rodapés	m	1,0000000	20,15	20,15
Composição	3406 ORSE	Argamassa industrializada AC-1, Votomassa ou similar	Argamassas	kg	0,4500000	0,69	0,31
Composição	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,4000000	2,79	1,11
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,4000000	18,98	7,59
Insumo	00010841 SINAPI	PISO EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGAO, FORMATO MENOR QUE 10 CM X 10 CM E 2 CM	Material	m²	0,0700000	159,24	11,14
			MO sem LS =>	3,63	LS =>	3,99	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	5,03			Valor com BDI =>
			Quant. =>	0,7300000			Preço Total =>
3.3		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					30,00
3.3.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89402 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INH - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	8,00	8,00
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1025678	17,84	1,82
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1025678	25,33	2,59
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0344918	1,93	0,06
Insumo	00009868 SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	0,9630477	3,67	3,53
			MO sem LS =>	1,51	LS =>	1,68	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	2,00			Valor com BDI =>
			Quant. =>	3,0000000			Preço Total =>
3.4		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					84,83
3.4.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	832 ORSE	Revisão de ponto de interruptor com reposição do interruptor e fiação	Revisões e Reposições	pl	1,0000000	67,67	67,67
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,7849678	2,91	2,28
Composição	10552 ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	1,5699352	2,79	4,38
Insumo	1117 ORSE	Interruptor embutir 01 seção simples com placa	Material	un	0,7849678	3,40	2,66
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 18 BWG, D = 1,55 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0047098	16,70	0,07
Insumo	00002438 SINAPI	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	1,5699352	18,98	29,79
Insumo	00020111 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	Material	UN	0,0392484	8,51	0,33
Insumo	00000939 SINAPI	FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWP-B, 450/750V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	Material	M	9,4198108	2,09	19,68
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,7849678	11,06	8,68
			MO sem LS =>	18,32	LS =>	20,15	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	16,98			Valor com BDI =>
			Quant. =>	1,0000000			Preço Total =>
3.5		PINTURA					1,064,79
3.5.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	3967 ORSE	Remoção de pintura com aplicação 01 demão de removedor de tinta, marca Coral ou similar	Tratamentos de Superfícies	m²	1,0000000	7,62	7,62
Composição	10553 ORSE	Encargos Complementares - Pintor	Provisórios	h	0,2637184	2,95	0,77
Insumo	3143 ORSE	Removedor de tinta marca Coral ou similar	Material	L	0,1186733	17,30	2,05
Insumo	00004783 SINAPI	PINTOR	Mão de Obra	H	0,2637184	18,98	5,00
			MO sem LS =>	2,38	LS =>	2,62	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	1,95			Valor com BDI =>
			Quant. =>	10,8300000			Preço Total =>
3.5.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total

Composição	8623 ORSE	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa corrida - R1	Latex PVA	m²	1,0000000	13,00	13,00
Composição o Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1961407	2,91	0,57
Composição o Auxiliar	10553 ORSE	Encargos Complementares - Pintor	Provisórios	h	0,3922813	2,95	1,15
Insumo	1605 ORSE	Massa corrida a base pva (coralor ou similar) Massa corrida a base pva (coralor ou similar) - lata de 18 l	Material	l	0,5491939	2,77	1,52
Insumo	00003767 SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	Material	UN	0,3138252	0,53	0,16
Insumo	00004783 SINAPI	PINTOR	Mão de Obra	H	0,3922813	18,98	7,44
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,1961407	11,06	2,18
				MO sem LS =>	4,57	LS =>	5,03
				Valor do BDI =>	3,25	Valor com BDI =>	16,25
				Quant. =>	10,8300000	Preço Total =>	175,98

3.3.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88487 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF. 08/2014 - OMS/OTR	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	9,05	9,05
Composição o Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1238802	26,80	3,31
Composição o Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0457403	13,43	0,61
Insumo	00007345 SINAPI	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO TINTA LATEX PVA PREMIUM, COR BRANCA	Material	L	0,3144650	16,33	5,13
				MO sem LS =>	1,31	LS =>	1,45
				Valor do BDI =>	2,26	Valor com BDI =>	11,31
				Quant. =>	10,8300000	Preço Total =>	122,48

3.5.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5040 ORSE	PINTURA COM 02 DEMÃOS DE TINTA EPOXI - NORMA 1198-II - azul/azul	Outras Pinturas	m²	1,0000000	45,78	45,78
Composição o Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,3000000	2,91	0,87
Composição o Auxiliar	10553 ORSE	Encargos Complementares - Pintor	Provisórios	h	0,6000000	2,95	1,77
Insumo	4915 ORSE	Diluyente 920 da Sherwin Williams - Sumaré ou similar	Material	l	0,0248000	25,85	0,63
Insumo	4913 ORSE	Tinta acrílica poliuretano alifático bicomponente, SUMATANE HS BRILHANTE, da Sherwin Williams - Sumaré ou similar	Material	l	0,3200000	86,96	27,82
Insumo	00004783 SINAPI	PINTOR	Mão de Obra	H	0,6000000	18,98	11,38
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,3000000	11,06	3,31
				MO sem LS =>	7,00	LS =>	7,69
				Valor do BDI =>	11,44	Valor com BDI =>	57,22
				Quant. =>	7,0100000	Preço Total =>	401,11

3.5.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	7808 ORSE	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS TINTA ESMALTE SINTÉTICO, E = 35 MICRONS P/ DEMÃO- Tubulacão aparente do Encargos Complementares - Pintor	Esmalte Sintético / Óleo	m²	1,0000000	10,82	10,82
Composição o Auxiliar	10553 ORSE	Encargos Complementares - Pintor	Provisórios	h	0,2733360	2,95	0,80
Composição o Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1366682	2,91	0,39
Insumo	2226 ORSE	Tinta esmalte sintético (coralit ou similar) Tinta esmalte sintético, coralit ou similar (galão de 3,6 l)	Material	l	0,1230011	23,92	2,94
Insumo	00004783 SINAPI	PINTOR	Mão de Obra	H	0,2733360	18,98	5,18
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,1366682	11,06	1,51
				MO sem LS =>	3,19	LS =>	3,50
				Valor do BDI =>	2,70	Valor com BDI =>	13,52
				Quant. =>	0,8300000	Preço Total =>	11,22

3.5.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	73739001 SINAPI	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMÃOS (porta de madeira)	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	18,13	18,13
Composição o Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3847379	26,80	10,31
Composição o Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1923689	13,43	2,58
Insumo	00003767 SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	Material	UN	0,3847379	0,53	0,20
Insumo	00005318 SINAPI	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	Material	L	0,0384738	12,61	0,48
Insumo	00007311 SINAPI	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	Material	L	0,1538951	29,60	4,56
				MO sem LS =>	4,29	LS =>	4,72
				Valor do BDI =>	4,53	Valor com BDI =>	22,68
				Quant. =>	6,4900000	Preço Total =>	147,06

3.5.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88488 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS, AF. 08/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	11,75	11,75
Composição o Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2055684	26,80	5,50
Composição o Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0749812	13,43	1,00
Insumo	00007356 SINAPI	TINTA ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,2780202	18,89	5,25
				MO sem LS =>	2,18	LS =>	2,40
				Valor do BDI =>	2,93	Valor com BDI =>	14,68
				Quant. =>	6,8900000	Preço Total =>	101,14

3.6	ESQUADRIAS						1.257,31
3.6.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE DIVISÓRIA INCLUSIVE FECHADURA LIVRE-OCUPADO - 0.80X1.90M	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	1,0000000	540,26	540,26
Composição o Auxiliar	7756 ORSE	Fechadura Pado, tipo Tarjeta livre/ocupado, ref.032-CR, botão 26,5mm, cromada (ou similar)	Ferragens	un	1,0781991	70,33	65,53
Composição o Auxiliar	4066 ORSE	Porta para divisória, dim. 820 x 2110 x 35mm, Navel ou similar - Rev. 01	Divisórias	un	1,0781991	312,46	337,00

Insumo	3380 ORSE	Batedor p/fechadura (tarjeta) livre-ocupado p/dlv.marmore ou granito, ref. BT0830 - IMAB ou similar	Material	un	1,0781991	83,90	90,46
Insumo	3381 ORSE	Parafuso em aço inox p/ batedor de fechadura (tarjeta) livre-ocupado p/dlv.marmore ou granito ref. PF0860 - IMAB ou similar	Material	un	2,1563983	12,65	27,27

MO sem LS =>	28,43	LS =>	31,28	MO com LS =>	59,71
Valor do BDI =>	135,06			Valor com BDI =>	675,32
Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>			675,32

3.6.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FOLHA DE PORTA DE 0,80X2,10M	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	1,0000000	426,82	426,82	
Composição o Auxiliar	COMPOSIÇÃO 90822 SINAPI	INCLUSIVE PINTURA ESMALTE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCIA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR OS	UN	1,0000000	284,72	284,72	
Composição o Auxiliar	90830 SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR OS	UN	1,0000000	142,10	142,10	
			MO sem LS =>	28,43	LS =>	31,28	MO com LS =>	59,71
			Valor do BDI =>	106,70			Valor com BDI =>	533,52
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>		533,52

3.6.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PERFIL EM ALUMÍNIO DE PORTA DE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	20,50	20,50	
Composição	COMPOSIÇÃO	DIVISÓRIA EXISTENTE						
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3823440	13,43	4,86	
Composição	88315 SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3623440	25,69	9,30	
Insumo	00039418 SINAPI	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM AÇO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 48 X 3000 MM (L X C)	Material	M	1,0000000	6,34	6,34	
			MO sem LS =>	4,77	LS =>	5,25	MO com LS =>	10,02
			Valor do BDI =>	5,12			Valor com BDI =>	25,62
				Quant. =>	1,9000000	Preço Total =>		48,67

4		SANITÁRIO FEM/MASC.. 3º PAV					12.562,56
---	--	-----------------------------	--	--	--	--	-----------

4.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						290,85	
4.1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	2095 ORSE	Remoção de vaso sanitário	Louças e Metais Sanitários	un	1,0000000	7,46	7,46	
Composição o Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,4257770	2,91	1,23	
Composição o Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,0709629	2,79	0,19	
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,0709629	18,98	1,34	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,4257770	11,06	4,70	
			MO sem LS =>	2,88	LS =>	3,16	MO com LS =>	6,04
			Valor do BDI =>	1,86			Valor com BDI =>	9,32
				Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>		27,96

4.1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	3264 ORSE	Remoção de caixa de descarga de sobrepôr	Conversão Info/Work	un	1,0000000	11,79	11,79	
Composição o Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórias	h	0,3298681	2,91	0,95	
Composição o Auxiliar	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórias	h	0,3298681	2,85	0,94	
Insumo	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	Mão de Obra	H	0,3298681	18,98	6,26	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,3298681	11,06	3,64	
			MO sem LS =>	4,71	LS =>	5,19	MO com LS =>	9,90
			Valor do BDI =>	2,94			Valor com BDI =>	14,73
				Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>		44,19

4.1.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	100279 SINAPI	TRANSPORTE VERTICAL MANUAL, 1 PAVIMENTO, DE BACIA SANITÁRIA, CAIXA ACOPLADA, TANQUE OU PIA (UNIDADE: UNID). AF_07/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	0,48	0,48	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0361000	13,43	0,48	
			MO sem LS =>	0,14	LS =>	0,18	MO com LS =>	0,30
			Valor do BDI =>	0,12			Valor com BDI =>	0,60
				Quant. =>	9,0000000	Preço Total =>		5,40

4.1.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	7216 ORSE	Remoção de acessórios sanitários	Demolições / Remoções	un	1,0000000	8,23	8,23	
Composição o Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,2306271	2,91	0,67	
Composição o Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,2306271	2,79	0,64	
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,2306271	18,98	4,37	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,2306271	11,06	2,55	
			MO sem LS =>	3,30	LS =>	3,62	MO com LS =>	6,92
			Valor do BDI =>	2,05			Valor com BDI =>	10,28
				Quant. =>	7,0000000	Preço Total =>		71,96

4.1.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	18 ORSE	Demolição de piso cerâmico ou ladrilho	Demolições / Remoções	m²	1,0000000	8,10	8,10	
Composição o Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,5026772	2,91	1,46	
Composição o Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,0502677	2,79	0,14	
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,0502677	18,98	0,95	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,5026772	11,06	5,55	
			MO sem LS =>	3,10	LS =>	3,40	MO com LS =>	6,50
			Valor do BDI =>	2,02			Valor com BDI =>	10,12

						Quant. =>	3,3700000	Preço Total =>	34,10
4.1.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	18 ORSE	DEMOIÇÃO DE PISO CERÂMICO OU LADRILHO- para assentar soleira	Demolições / Remoções	m²	1,0000000	8,10	8,10		
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,5026772	2,91	1,46		
Composição	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,0502677	2,79	0,14		
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,0502677	18,98	0,95		
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,5026772	11,06	5,55		
				MO sem LS =>	3,10	LS =>	3,40	MO com LS =>	6,50
				Valor do BDI =>	2,02			Valor com BDI =>	10,12
				Quant. =>	0,1300000	Preço Total =>	1,31		
4.1.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	Próprio	DEMOIÇÃO DE ESPELHO APARAFUSADO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000	20,19	20,19		
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2598477	13,43	3,48		
Composição	88325 SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6496193	25,73	16,71		
				MO sem LS =>	6,99	LS =>	7,68	MO com LS =>	14,67
				Valor do BDI =>	5,04			Valor com BDI =>	25,23
				Quant. =>	0,8100000	Preço Total =>	20,43		
4.1.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	Próprio	REMOÇÃO DE PORTA DE DIVISÓRIA 0,60X1,90M	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	1,0000000	11,51	11,51		
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4390152	13,43	5,89		
Composição	88261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2195075	25,63	5,62		
				MO sem LS =>	3,79	LS =>	4,16	MO com LS =>	7,95
				Valor do BDI =>	2,87			Valor com BDI =>	14,38
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	14,38		
4.1.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	31 ORSE	REMOÇÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA, COM OU SEM BATENTE - folha de	Demolições / Remoções	m²	1,0000000	9,25	9,25		
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,5740001	2,91	1,67		
Composição	10551 ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	0,0573999	2,84	0,16		
Insumo	00001213 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	Mão de Obra	H	0,0573999	18,98	1,08		
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,5740001	11,06	6,34		
				MO sem LS =>	3,53	LS =>	3,89	MO com LS =>	7,42
				Valor do BDI =>	2,31			Valor com BDI =>	11,56
				Quant. =>	1,8800000	Preço Total =>	19,42		
4.1.10	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	88036 SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL DE MATERIAIS DIVERSOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000	23,29	23,29		
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,7347000	13,43	23,29		
				MO sem LS =>	7,08	LS =>	7,77	MO com LS =>	14,83
				Valor do BDI =>	5,82			Valor com BDI =>	29,11
				Quant. =>	0,4800000	Preço Total =>	13,97		
4.1.11	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	72897 SINAPI	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	17,90	17,90		
Composição	5961 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,2243394	42,23	9,47		
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6281504	13,43	8,43		
				MO sem LS =>	4,59	LS =>	5,05	MO com LS =>	9,64
				Valor do BDI =>	4,47			Valor com BDI =>	22,37
				Quant. =>	0,6300000	Preço Total =>	14,09		
4.1.12	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	97914 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	M3XKM	1,0000000	1,50	1,50		
Composição	67827 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0048422	41,41	0,20		
Composição	67826 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0112178	116,34	1,30		
				MO sem LS =>	0,14	LS =>	0,16	MO com LS =>	0,30
				Valor do BDI =>	0,37			Valor com BDI =>	1,67
				Quant. =>	12,5400000	Preço Total =>	23,44		
4.2	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS						7,983,29		
4.2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	8710 ORSE	Vaso sanitário c/aba de descarga acoplada, linha vogue plus CP525, DECA ou similar, inclusive essento ASTRA TPK ou similar, conj. de fixação DECA SP13 ou similar, anel de vedação e engate plástico	Louças e Metais Sanitários	un	1,0000000	1.336,53	1.336,53		
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	2,5000000	2,91	7,27		
Composição	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	2,5000000	2,85	7,12		
Insumo	669 ORSE	Fixação para vaso sanitário, DECA SP13 ou similar Fixação para vaso sanitário (deca - ref. sp13 / p-9 ou similar)	Material	cj	1,0000000	35,89	35,89		
Insumo	981 ORSE	Fita veda roca 18mm	Material	m	0,5600000	0,26	0,14		

CGN EDIFICACOES
CNPJ: 12.383.508/0001-33

Insumo	3583 ORSE	Vaso sanitário com calça de descarga acoplada, linha vogue plus CP-525, DECA ou similar	Material	un	1,0000000	1.115,25	1.115,25	
Insumo	4325 ORSE	Assento para vaso sanitário, almofadado, TPK, ASTRA ou similar	Material	un	1,0000000	91,19	91,19	
Insumo	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	Mão de Obra	H	2,5000000	18,98	47,45	
Insumo	00008141 SINAPI	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 " X 30 CM	Material	UN	1,0000000	2,88	2,88	
Insumo	00008111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	2,5000000	11,06	27,65	
Insumo	00008138 SINAPI	VEDACAO PVC, 100 MM, PARA SAIDA VASO SANTARIO	Material	UN	1,0000000	1,69	1,69	
			MO sem LS =>	35,76	LS =>	39,34	MO com LS =>	75,10
			Valor do BDI =>	334,13			Valor com BDI =>	1.670,66
					Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	5.011,98

4.2.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composiçã o	2010 ORSE	Cuba de embutir oval (deca linha ref 137) p/ instalação em bancadas, c/ sifão cromado (deca ref c1680), engate cromado (deca) ou similares	Louças e Metais Sanitários	un	1,0000000	372,91	372,91		
Composiçã o Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,5000000	2,91	4,36		
Composiçã o Auxiliar	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	1,5000000	2,85	4,27		
Insumo	718 ORSE	Cuba de embutir oval branca (Deca - ref. L-37 ou similar)	Material	un	1,0000000	64,90	64,90		
Insumo	981 ORSE	Fita veda rosca 18mm	Material	m	0,8400000	0,26	0,21		
Insumo	2257 ORSE	Torneira para lavatório cromada, DECA, linha tango 1190C40 ou similar	Material	un	1,0000000	97,91	97,91		
Insumo	2384 ORSE	Válvula de escoamento para lavatório, DECA 1602C ou similar	Material	un	1,0000000	28,39	28,39		
Insumo	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	Mão de Obra	H	1,5000000	18,98	28,47		
Insumo	00011683 SINAPI	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2 " X 30 CM	Material	UN	1,0000000	27,38	27,38		
Insumo	00008136 SINAPI	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1,1/2 "	Material	UN	1,0000000	100,43	100,43		
Insumo	00008111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,5000000	11,06	16,59		
				MO sem LS =>	21,46	LS =>	23,60	MO com LS =>	45,06
				Valor do BDI =>	93,22			Valor com BDI =>	466,13
						Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	932,26

4.2.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	9676 ORSE	Torneira de mesa com fechamento automático, linha Decamatic Eco, ref.1173.C, DECA ou similar	Louças e Metais Sanitários	un	1,0000000	255,52	255,52		
Composição o Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,4867132	2,91	1,41		
Composição o Auxiliar	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,4867132	2,85	1,38		
Insumo	981 ORSE	Fita veda rosca 18mm	Material	m	0,4867132	0,26	0,12		
Insumo	10053 ORSE	Torneira de mesa com fechamento automático, ref.1173, linha Decamatic Eco, DECA ou similar	Material	un	0,9734264	244,50	238,00		
Insumo	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	Mão de Obra	H	0,4867132	18,98	9,23		
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,4867132	11,06	5,38		
				MO sem LS =>	6,96	LS =>	7,65	MO com LS =>	14,61
				Valor do BDI =>	63,68		Valor com BDI =>		319,40
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>		638,80

4.2.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	7609 ORSE	Saboneteira em plástico ABS, para sabonete líquido, da JSN, ref. J7 ou similar	Louças e Metais Sanitários	un	1,0000000	61,10	61,10		
Composição o Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,3000000	2,79	0,83		
Insumo	7073 ORSE	Saboneteira em plástico ABS, para sabonete líquido, da JNS, ref. J7 ou similar	Material	un	1,0000000	54,58	54,58		
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,3000000	18,98	5,69		
				MO sem LS =>	2,71	LS =>	2,98	MO com LS =>	5,69
				Valor do BDI =>	15,27			Valor com BDI =>	76,37
						Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	152,74

4.2.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	12511 ORSE	Dispenser, em plástico, para papel higiênico em rolo	Louças e Metais Sanitários	un	1,0000000	53,33	53,33
Composição	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,1500000	2,85	0,42
o Auxiliar	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	Mão de Obra	H	0,1500000	18,98	2,84
Insumo	00037400 SINAPI	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	Material	UN	1,0000000	50,07	50,07
				MO sem LS =>	1,35	LS =>	1,49
				Valor do BDI =>	13,33	MO com LS =>	2,84
						Valor com BDI =>	66,66
					Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>
							199,98

4.2.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	12206 ORSE	Porta papel toalha para papel Interfolha 2 ou 3 dobras, injetado com a frente em plástico ABS branco, com visor frontal para controle de substituição do papel Interfolha e fundo em Plástico ABS cinza.	Louças e Metais Sanitários	un	1,0000000	97,01	97,01	
Composição o Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,5463236	2,79	1,52	
Insumo	13056 ORSE	Porta papel toalha para papel Interfolha 2 ou 3 dobras, injetado com a frente em plástico ABS branco, com visor frontal para controle de substituição do papel Interfolha e fundo em Plástico ABS cinza.	Material	un	1,0000000	85,13	85,13	
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,5463236	18,98	10,36	
			MO sem LS =>	4,93	LS =>	5,43	MO com LS =>	10,36
			Valor do BDI =>	24,25			Valor com BDI =>	121,26
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	242,52

4.2.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	74125002 SINAPI	ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA EM ALUMINIO E COMPENSADO 6MM PLASTIFICADO COLADO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR	m²	1,0000000	607,90	607,90

CGN EDIFICACOES
CNPJ: 12.383.508/0001-33

Composiçã o Auxiliar	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTERO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8000000	25,83	46,13	
Composiçã o Auxiliar	88325 SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8000000	25,73	46,31	
Insumo	00007334 SINAPI	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	Material	L	0,1800000	10,57	1,90	
Insumo	00001360 SINAPI	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA NAVAL (COM COLA FENOLICA), E = 6 MM, DE 1,60 X 2,20* M	Material	m²	1,0500000	24,05	25,25	
Insumo	00000587 SINAPI	CANTONEIRA ALUMINIO ABAS DESIGUAIS 1" X 3/4", E = 1/8"	Material	KG	1,5400000	39,89	81,43	
Insumo	00011188 SINAPI	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	Material	m²	1,0000000	426,88	426,88	
		MO sem LS =>		32,88	LS =>	36,14	MO com LS =>	69,00
		Valor do BDI =>		151,97			Valor com BDI =>	759,87
				Quant. =>	0,9600000	Preço Total =>		729,47

4.2.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	9044 ORSE	RODOPIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, H = 7 CM, E= 2CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-I, COM ACABAMENTO BOLEADO	Soleiras e Rodapés	m	1,0000000	20,15	20,15	
Composição o Auxiliar	3406 ORSE	Argamassa Industrializada AC-I, Votomassa ou similar	Argamassas	kg	0,4500000	0,69	0,31	
Composição o Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórias	h	0,4000000	2,79	1,11	
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,4000000	18,98	7,59	
Insumo	00010841 SINAPI	PISO EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, FORMATO MENOR QUE 1/4 DE 1/4 X 1/2 CM	Material	m²	0,0700000	159,24	11,14	
		MO sem LS =>		3,93	LS =>	3,99	MO com LS =>	7,62
		Valor do BDI =>		5,03			Valor com BDI =>	25,18
				Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>		75,54

4.3 INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS 104,51

4.3.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	89402 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	1,0000000	8,00	8,00	
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1025678	17,84	1,82	
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1025678	25,33	2,59	
Insumo	00036383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0344918	1,93	0,06	
Insumo	00009866 SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	0,9630477	3,67	3,53	
			MO sem LS =>	1,51	LS =>	1,68	MO com LS =>	3,17
			Valor do BDI =>	2,00			Valor com BDI =>	10,00
				Quant. =>	3,3000000	Preço Total =>		33,00

4.3.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1201 ORSE	Revisão de ponto de água tipo 2	Tubos e Conexões de PVC Rígido Soldável	un	1,0000000	57,21	57,21	
Composição o Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,0979893	2,91	3,19	
Composição o Auxiliar	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,9928445	2,85	2,82	
Insumo	138 ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	Material	kg	0,1354941	71,20	9,64	
Insumo	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	Mão de Obra	H	0,9928445	18,98	18,84	
Insumo	00003501 SINAPI	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	0,0778702	4,28	0,33	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,0979893	11,06	12,14	
Insumo	00009869 SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	1,2443852	8,24	10,25	
			MO sem LS =>	14,75	LS =>	16,23	MO com LS =>	30,98
			Valor do BDI =>	14,30			Valor com BDI =>	71,51
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>		71,51

4 PAVIMENTAÇÃO 382,08

4.4.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composiçã o	COMPOSIÇÃO - KCS006	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE, 45 X 45 CM, ELIANE, LINHA CARGO PLUS GRAY BOLD BRILHANTE OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000	65,95	65,95	
Composiçã o Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5500000	25,82	14,20	
Composiçã o Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4500000	13,43	6,04	
Insumo	2540 Próprio	REJUNTE COLORIDO FLEXIVEL PARA REVESTIMENTOS CERÂMICOS	Material	KG	0,3800000	5,50	2,09	
Insumo	Próprio	CERÂMICA 45 X 45 CM, ELIANE, LINHA CARGO PLUS GRAY BOLD BRILHANTE OU SIMILAR	Material	m²	1,0500000	36,90	38,74	
Insumo	CONSTRUTIS 00034353 SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC II	Material	KG	4,0000000	1,22	4,88	
			MO sem LS =>	8,87	LS =>	7,56	MO com LS =>	14,43
			Valor do BDI =>	16,48			Valor com BDI =>	82,43
				Quant. =>	3,8500000	Preço Total =>		317,35

4.4.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	2266 ORSE	Soleira em granito cinza andorinha, l = 15 cm, e = 2 cm	Soleiras e Rodapés	m	1,0000000	60,22	60,22	
Composição o Auxiliar	1906 ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 pedrolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Contação mecânica e transporte	Argamassas	m³	0,0018138	348,08	0,63	
Composição o Auxiliar Insumo	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórias	h	0,5441340	2,79	1,51	
	2030 ORSE	Soleira granito polido cinza andorinha 15 x 2cm	Material	m	0,9068900	52,67	47,76	
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,5441340	18,98	10,32	
			MO sem LS =>	4,95	LS =>	5,45	MO com LS =>	10,40
			Valor do BDI =>	15,05			Valor com BDI =>	75,27
				Quant. =>	0,8600000	Preço Total =>		64,73

4.5 PINTURA 2.494,03

4.5.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	3967 ORSE	Remoção de pintura com aplicação 01 demão de removedor de tinta, marca Coral ou similar	Tratamentos de Superfícies	m²	1,0000000	7,82	7,82
Composição	10553 ORSE	Encargos Complementares - Pintor	Provisórios	h	0,2637184	2,95	0,77
Insumo	3143 ORSE	Removedor de tinta marca Coral ou similar	Material	L	0,1186733	17,30	2,05
Insumo	00004783 SINAPI	PINTOR	Mão de Obra	H	0,2637184	18,98	5,00
		MO sem LS =>		2,38	LS =>	2,62	MO com LS =>
		Valor do BDI =>		1,95			Valor com BDI =>
				Quant. =>	19,7600000	Preço Total =>	193,05
4.5.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	8823 ORSE	Embossamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa corrida - R1	Latex PVA	m²	1,0000000	13,00	13,00
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1961407	2,91	0,57
Composição	10553 ORSE	Encargos Complementares - Pintor	Provisórios	h	0,3922813	2,95	1,15
Insumo	1605 ORSE	Massa corrida a base pvc (coralite ou similar) Massa corrida a base pvc (coralite ou similar) - lata de 18 l	Material	L	0,5491939	2,77	1,52
Insumo	00003787 SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	Material	UN	0,3138252	0,53	0,16
Insumo	00004783 SINAPI	PINTOR	Mão de Obra	H	0,3922813	18,98	7,44
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,1961407	11,06	2,16
		MO sem LS =>		4,57	LS =>	5,03	MO com LS =>
		Valor do BDI =>		3,25			Valor com BDI =>
				Quant. =>	19,7600000	Preço Total =>	321,10
4.5.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88487 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF 08/2014 - Divisão	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	9,05	9,05
Composição	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1238802	26,80	3,31
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0457403	13,43	0,61
Insumo	00007345 SINAPI	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO TINTA LATEX PVA PREMIUM, COR BRANCA	Material	L	0,3144650	16,33	5,13
		MO sem LS =>		1,31	LS =>	1,45	MO com LS =>
		Valor do BDI =>		2,26			Valor com BDI =>
				Quant. =>	19,7600000	Preço Total =>	223,48
4.5.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	7808 ORSE	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS TINTA ESMALTE SINTÉTICO, E = 35 MICRONS P/ DEMÃO- Tubulação acrílica do	Esmalte Sintético / Óleo	m²	1,0000000	10,82	10,82
Composição	10553 ORSE	Encargos Complementares - Pintor	Provisórios	h	0,2733360	2,95	0,80
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1366682	2,91	0,39
Insumo	2226 ORSE	Tinta esmalte sintético (coralit ou similar) Tinta esmalte sintético, coralit ou similar (galão de 3,6 l)	Material	L	0,1230011	23,92	2,94
Insumo	00004783 SINAPI	PINTOR	Mão de Obra	H	0,2733360	18,98	5,18
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,1366682	11,06	1,51
		MO sem LS =>		3,19	LS =>	3,50	MO com LS =>
		Valor do BDI =>		2,70			Valor com BDI =>
				Quant. =>	0,3300000	Preço Total =>	4,48
4.5.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	73739/001 SINAPI	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMÃOS-portas de madeira	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	18,13	18,13
Composição	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3847379	26,80	10,31
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1923689	13,43	2,58
Insumo	00003787 SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	Material	UN	0,3847379	0,53	0,20
Insumo	00005318 SINAPI	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	Material	L	0,0384738	12,61	0,48
Insumo	00007311 SINAPI	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	Material	L	0,1538951	29,69	4,58
		MO sem LS =>		4,29	LS =>	4,72	MO com LS =>
		Valor do BDI =>		4,53			Valor com BDI =>
				Quant. =>	12,9800000	Preço Total =>	294,12
4.5.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88488 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS, AF 08/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	11,75	11,75
Composição	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2055664	26,80	5,50
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0749812	13,43	1,00
Insumo	00007356 SINAPI	TINTA ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,2780202	18,89	5,25
		MO sem LS =>		2,18	LS =>	2,40	MO com LS =>
		Valor do BDI =>		2,63			Valor com BDI =>
				Quant. =>	3,8500000	Preço Total =>	58,51
4.5.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5040 ORSE	PINTURA COM 02 DEMÃOS DE TINTA EPOXI - NORMA 1198-B- azulejos	Outras Pinturas	m²	1,0000000	45,78	45,78
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,3000000	2,91	0,87
Composição	10553 ORSE	Encargos Complementares - Pintor	Provisórios	h	0,6000000	2,95	1,77
Insumo	4915 ORSE	Diluyente 920 da Sherwin Williams - Sumaré ou similar	Material	L	0,0248000	25,65	0,63
Insumo	4913 ORSE	Tinta acrílica poliuretano alifático bicomponente, SUMATANE HS BRILHANTE, da Sherwin Williams - Sumaré ou similar	Material	L	0,3200000	86,96	27,82
Insumo	00004783 SINAPI	PINTOR	Mão de Obra	H	0,6000000	18,98	11,38

Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,3000000	11,06	3,31	
			MO sem LS =>	7,00	LS =>	7,69	MO com LS =>	14,69
			Valor do BDI =>	11,44			Valor com BDI =>	57,22
					Quant. =>	24,4900000	Preço Total =>	1.401,31
4.8		ESQUADRIAS						1.308,00
4.8.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE DIVISÓRIA INCLUSIVE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	1,0000000	540,26	540,26	
o	COMPOSIÇÃO	FECHADURA LIVRE-OCUPADO - 0,60X1,90M						
Composição	7756 ORSE	Fechadura Pado, tipo Tarjeta livre/ocupado, ref.032-CR, botão 26,5mm, cromada (ou similar)	Ferragens	un	1,0781991	79,33	85,53	
o Auxiliar								
Composição	4066 ORSE	Porta para divisória, dim. 820 x 2110 x 35mm, Navei ou similar - Rev. 01	Divisórias	Un	1,0781991	312,56	337,00	
o Auxiliar								
Insumo	3380 ORSE	Batedor p/fechadura (tarjeta) livre-ocupado p/div.marmore ou granito, ref. BT0830 - IMAB ou similar	Material	un	1,0781991	83,90	90,46	
Insumo	3381 ORSE	Parafuso em aço inox p/ batedor da fechadura (tarjeta) livre-ocupado p/div.marmore ou granito ref. PF0860 - IMAB ou similar	Material	un	2,1563983	12,85	27,27	
			MO sem LS =>	28,43	LS =>	31,28	MO com LS =>	59,71
			Valor do BDI =>	135,06			Valor com BDI =>	675,32
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	675,32
4.6.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FOLHA DE PORTA DE 0,80X2,10M	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	1,0000000	426,82	426,82	
o	COMPOSIÇÃO	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEM-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS -	ESQV -	UN	1,0000000	284,72	284,72	
Composição	90822 SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE 12/2019	ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR					
o Auxiliar			OS					
Composição	90830 SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO -	ESQV -	UN	1,0000000	142,10	142,10	
o Auxiliar			ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR					
			OS					
			MO sem LS =>	28,43	LS =>	31,28	MO com LS =>	59,71
			Valor do BDI =>	106,70			Valor com BDI =>	533,52
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	533,52
4.6.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	7756 ORSE	Fechadura Pado, tipo Tarjeta livre/ocupado, ref.032-CR, botão 26,5mm, cromada (ou similar)	Ferragens	un	1,0000000	79,33	79,33	
o								
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,5025758	2,91	4,37	
o Auxiliar								
Composição	10551 ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	1,5025758	2,84	4,26	
o Auxiliar								
Insumo	00001213 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	Mão de Obra	H	1,5025758	18,98	28,51	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,5025758	11,06	16,61	
Insumo	00011457 SINAPI	TARJETA LIVRE / OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO, CORPO EM ZAMAC E ESPELHO EM LATAO	Material	UN	0,6878114	38,31	25,58	
			MO sem LS =>	21,49	LS =>	23,63	MO com LS =>	45,12
			Valor do BDI =>	19,83			Valor com BDI =>	99,16
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	99,16
5		SANITÁRIO FEM. 4º PAV.						3.622,85
5.1		DEMOLICOES E RETIRADAS						106,31
5.1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	2095 ORSE	Remoção de vaso sanitário	Louças e Metais Sanitários	un	1,0000000	7,46	7,46	
o								
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,4257770	2,91	1,23	
o Auxiliar								
Composição	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,0709629	2,79	0,19	
o Auxiliar								
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,0709629	18,98	1,34	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,4257770	11,06	4,70	
			MO sem LS =>	2,88	LS =>	3,16	MO com LS =>	6,04
			Valor do BDI =>	1,86			Valor com BDI =>	9,32
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	9,32
5.1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	3264 ORSE	Remoção de caixa de descarga de sobrepor	Conversão InfoW Orca	un	1,0000000	11,79	11,79	
o								
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,3298681	2,91	0,95	
o Auxiliar								
Composição	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,3298681	2,85	0,94	
o Auxiliar								
Insumo	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	Mão de Obra	H	0,3298681	18,98	6,26	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,3298681	11,06	3,64	
			MO sem LS =>	4,71	LS =>	5,19	MO com LS =>	9,90
			Valor do BDI =>	2,94			Valor com BDI =>	14,73
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	14,73
5.1.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	100279 SINAPI	TRANSPORTE VERTICAL MANUAL, 1 PAVIMENTO, DE BACIA SANITÁRIA, CAIXA ACOPLADA, TANQUE OU PIA (UNIDADE: UNID). AF_07/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	0,48	0,48	
o								
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0361000	13,43	0,48	
o Auxiliar								
			MO sem LS =>	0,14	LS =>	0,16	MO com LS =>	0,30
			Valor do BDI =>	0,12			Valor com BDI =>	0,60
					Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	2,40
5.1.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	7216 ORSE	Remoção de acessórios sanitários	Demolições / Remoções	un	1,0000000	8,23	8,23	
o								
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,2306271	2,91	0,67	
o Auxiliar								
Composição	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,2306271	2,79	0,64	
o Auxiliar								
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,2306271	18,98	4,37	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,2306271	11,06	2,55	
			MO sem LS =>	3,30	LS =>	3,62	MO com LS =>	6,92

		Valor do BDI =>	2,05	Quant. =>	3,0000000	Valor com BDI =>	10,28
						Preço Total =>	30,84
5.1.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88036 SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL DE MATERIAIS DIVERSOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000	23,29	23,29
Composição	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,7347000	13,43	23,29
		MO sem LS =>	7,06	LS =>	7,77	MO com LS =>	14,83
		Valor do BDI =>	5,82			Valor com BDI =>	29,11
				Quant. =>	0,1300000	Preço Total =>	3,78
5.1.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	72897 SINAPI	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 8 M3	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	17,90	17,90
Composição	5961 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 8 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,2243394	42,23	9,47
Composição	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6281504	13,43	8,43
		MO sem LS =>	4,59	LS =>	5,05	MO com LS =>	9,64
		Valor do BDI =>	4,47			Valor com BDI =>	22,37
				Quant. =>	0,1700000	Preço Total =>	3,80
5.1.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97914 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 8 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	M3XKM	1,0000000	1,50	1,50
Composição	67827 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 8 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0048422	41,41	0,20
Composição	67826 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 8 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0112178	116,34	1,30
		MO sem LS =>	0,14	LS =>	0,16	MO com LS =>	0,30
		Valor do BDI =>	0,37			Valor com BDI =>	1,87
				Quant. =>	3,3000000	Preço Total =>	6,17
5.1.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	Próprio	DEMOLIÇÃO DE ESPELHO APARAFUSADO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000	20,19	20,19
Composição	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2598477	13,43	3,48
Composição	88325 SINAPI	VIDRACERO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6496193	25,73	16,71
		MO sem LS =>	6,99	LS =>	7,68	MO com LS =>	14,67
		Valor do BDI =>	5,04			Valor com BDI =>	25,23
				Quant. =>	0,5300000	Preço Total =>	13,37
5.1.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	Próprio	REMOÇÃO DE FECHADURA LIVRE-OCUPADO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	17,52	17,52
Composição	88261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6839620	25,63	17,52
		MO sem LS =>	6,24	LS =>	6,87	MO com LS =>	13,11
		Valor do BDI =>	4,38			Valor com BDI =>	21,90
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	21,90
5.2		LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS					2.334,93
5.2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	8710 ORSE	Vaso sanitário c/cabo de descarga acoplada, linha vogue plus CP525, DECA ou similar, inclusive assento ASTRA TPK ou similar, conj. de fixação DECA SP13 ou similar, anel de vedação e engate plástico	Louças e Metais Sanitários	un	1,0000000	1.336,53	1.336,53
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	2,5000000	2,91	7,27
Composição	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	2,5000000	2,85	7,12
Composição	669 ORSE	Fixação para vaso sanitário, DECA SP13 ou similar Fixação para vaso sanitário (deca - ref. sp13 / p-9 ou similar)	Material	cj	1,0000000	35,89	35,89
Insumo	981 ORSE	Fita veda rosca 18mm	Material	m	0,5600000	0,26	0,14
Insumo	3583 ORSE	Vaso sanitário com cabo de descarga acoplada, linha vogue plus CP-525, DECA ou similar	Material	un	1,0000000	1.115,25	1.115,25
Insumo	4325 ORSE	Assento para vaso sanitário, almofadado, TPK, ASTRA ou similar	Material	un	1,0000000	91,19	91,19
Insumo	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	Mão de Obra	H	2,5000000	18,98	47,45
Insumo	00006141 SINAPI	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30 CM	Material	UN	1,0000000	2,88	2,88
Insumo	00006111 SINAPI	SERVEANTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	2,5000000	11,06	27,65
Insumo	00006138 SINAPI	VEDACAO PVC, 100 MM, PARA SAIDA VASO SANITARIO	Material	UN	1,0000000	1,89	1,89
		MO sem LS =>	35,76	LS =>	39,34	MO com LS =>	75,10
		Valor do BDI =>	334,13			Valor com BDI =>	1.670,66
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	1.670,66
5.2.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	7609 ORSE	Saboneteira em plástico ABS, para sabonete líquido, da JSN, ref. J7 ou similar	Louças e Metais Sanitários	un	1,0000000	61,10	61,10
Composição	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,3000000	2,79	0,83
Composição	7073 ORSE	Saboneteira em plástico ABS, para sabonete líquido, da JNS, ref. J7 ou similar	Material	un	1,0000000	54,58	54,58
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,3000000	18,98	5,69
		MO sem LS =>	2,71	LS =>	2,98	MO com LS =>	5,69
		Valor do BDI =>	15,27			Valor com BDI =>	78,37
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	78,37
5.2.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	12511 ORSE	Dispenser, em plástico, para papel higiênico em rolo	Louças e Metais Sanitários	un	1,0000000	53,33	53,33

Composição o Auxiliar Insumo	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,1500000	2,85	0,42	
	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	Mão de Obra	H	0,1500000	18,98	2,84	
Insumo	00037400 SINAPI	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	Material	UN	1,0000000	50,07	50,07	
			MO sem LS =>	1,35	LS =>	1,49	MO com LS =>	2,84
			Valor do BDI =>	13,33			Valor com BDI =>	68,66
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	68,66

5.2.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composiçã o	12208 ORSE	Porta papel toalha para papel interfolha 2 ou 3 dobras, injetado com a frente em plástico ABS branco, com visor frontal para controle de substituição do papel interfolha e fundo em Plástico ABS cinza.	Louças e Metais Sanitários	un	1,0000000	97,01	97,01		
Composiçã o Auxiliar Insumo	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,5463236	2,79	1,52		
	13056 ORSE	Porta papel toalha para papel interfolha 2 ou 3 dobras, injetado com a frente em plástico ABS branco, com visor frontal para controle de substituição do papel interfolha e fundo em Plástico ABS cinza.	Material	un	1,0000000	85,13	85,13		
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,5463236	18,98	10,38		
							MO sem LS => 4,93	LS => 5,43	MO com LS => 10,38
							Valor do BDI => 24,25		Valor com BDI => 121,26
							Quant. =>	1,0000000	Preço Total => 121,26

5.2.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	74125/002 SINAPI	ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA EM ALUMINIO E COMPENSADO 6MM PLASTIFICADO COLADO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR	m²	1,0000000	607,90	607,90	
Composição o Auxiliar	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8000000	25,63	46,13	
Composição o Auxiliar Insumo	88325 SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8000000	25,73	46,31	
	00007334 SINAPI	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	Material	L	0,1800000	10,57	1,90	
Insumo	00001360 SINAPI	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA NAVAL (COM COLA FENOLICA), E = 6 MM, DE 1,60 X 2,20" M	Material	m²	1,0500000	24,05	25,25	
Insumo	00000587 SINAPI	CANTONEIRA ALUMINIO ABAS DESIGUAIS 1" X 3/4", E = 1/8"	Material	KG	1,5400000	39,89	61,43	
Insumo	00011186 SINAPI	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	Material	m²	1,0000000	426,88	426,88	
			MO sem LS =>	32,86	LS =>	36,14	MO com LS =>	69,00
			Valor do BDI =>	151,97			Valor com BDI =>	759,87
				Quant. =>	0,4800000	Preço Total =>		364,73

5.2.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composiçã o	9044 ORSE	RODOPIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, H = 7 CM, E = 2CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-1, COM ACABAMENTO BOLEADO	Soleiras e Rodapés	m	1,0000000	20,15	20,15	
Composiçã o Auxiliar	3406 ORSE	Argamassa Industrializada AC-1, Volumassa ou similar	Argamassas	kg	0,4500000	0,69	0,31	
Composiçã o Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,4000000	2,79	1,11	
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,4000000	18,98	7,59	
Insumo	00010841 SINAPI	PISO EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ COLUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, FORMATO MENOR QUE 10X10 CM A 30X30 CM? E = 12" CM	Material	m²	0,0700000	159,24	11,14	
			MO sem LS =>	3,83	LS =>	3,99	MO com LS =>	7,62
			Valor do BDI =>	5,03			Valor com BDI =>	25,18
					Quant. =>	1,4000000	Preço Total =>	35,25

5.3		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					113,50	
5.3.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composiçã o	69402 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INH - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0000000	8,00	8,00	
Composiçã o Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1025678	17,84	1,82	
Composiçã o Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1025678	25,33	2,59	
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0344918	1,93	0,06	
Insumo	00009868 SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	0,9630477	3,67	3,53	
			MO sem LS =>	1,51	LS =>	1,66	MO com LS =>	3,17
			Valor do BDI =>	2,00			Valor com BDI =>	10,00
					Quant. =>	2,6500000	Preço Total =>	26,50

5.3.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	Próprio	REVISÃO DE PONTO DE ÁGUA -prolongamento de tubulação aparente até vaso sanitário	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	1,0000000	69,60	69,60	
Composição o Auxiliar	COMPOSICÁ 88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,2750000	25,33	32,29	
Composição o Auxiliar Insumo	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4100000	13,43	18,83	
	138 ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	Material	kg	0,1740000	71,20	12,38	
Insumo	00003500 SINAPI	JOELHO, PVC SOLDAVEL, 45 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	0,1000000	1,48	0,14	
Insumo	00009868 SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	1,5980000	3,67	5,88	
			MO sem LS =>	17,41	LS =>	19,14	MO com LS =>	36,55
			Valor do BDI =>	17,40			Valor com BDI =>	87,00
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>		87,00

5.4		PINTURA					968,95
5.4.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	7808 ORSE	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS TINTA ESMALTE SINTÉTICO. E = 35 MICRONS P/ DEMÃO- Tubulação aparente de Encargos Complementares - Pintor	Esmalte Sintético / Óleo	m²	1,0000000	10,82	10,82
Composição o Auxiliar	10553 ORSE	Encargos Complementares - Pintor	Provisórios	h	0,2733360	2,95	0,80
Composição o Auxiliar Insumo	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1366682	2,91	0,39
Insumo	2226 ORSE	Tinta esmalte sintético (coralil ou similar) Tinta esmalte sintético, coralil ou similar (galão de 3,6 l)	Material	l	0,1230011	23,82	2,94

Insumo	00004783 SINAPI	PINTOR	Mão de Obra	H	0,2733360	18,98	5,18	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,1366682	11,06	1,51	
			MO sem LS =>	3,19	LS =>	3,50	MO com LS =>	6,69
			Valor do BDI =>	2,70			Valor com BDI =>	13,52
					Quant. =>	0,2700000	Preço Total =>	3,65

5.4.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	73739/001 SINAPI	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOs-porta de madeira	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	18,13	18,13	
Composição o Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3847379	26,80	10,31	
Composição o Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1923689	13,43	2,58	
Insumo	00003767 SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	Material	UN	0,3847379	0,53	0,20	
Insumo	00005318 SINAPI	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	Material	L	0,0384738	12,61	0,48	
Insumo	00007311 SINAPI	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	Material	L	0,1538951	29,69	4,56	
			MO sem LS =>	4,29	LS =>	4,72	MO com LS =>	9,01
			Valor do BDI =>	4,53			Valor com BDI =>	22,86
				Quant. =>	6,4900000	Preço Total =>		147,06

5.4.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	5040 ORSE	PINTURA COM 02 DEMÃOS DE TINTA EPOXI - NORMA 1198-B azul/verde	Outras Pinturas	m²	1,0000000	45,78	45,78	
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,3000000	2,91	0,87	
Composição	10553 ORSE	Encargos Complementares - Pintor	Provisórios	h	0,6000000	2,95	1,77	
Composição	4915 ORSE	Diluyente 920 da Sherwin Williams - Sumaré ou similar	Material	l	0,0248000	25,65	0,63	
Insumo	4913 ORSE	Tinta acrílica poliuretano atóxico biocomponente, SUMATANE HS BRILHANTE, da Sherwin Williams - Sumaré ou similar	Material	l	0,3200000	86,96	27,82	
Insumo	00004783 SINAPI	PINTOR	Mão de Obra	H	0,6000000	18,98	11,38	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,3000000	11,06	3,31	
			MO sem LS =>	7,00	LS =>	7,69	MO com LS =>	14,69
			Valor do BDI =>	11,44			Valor com BDI =>	57,22
				Quant. =>	14,3000000	Preço Total =>		818,24

5.5		ESQUADRIAS					99,16	
5.5.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	7756 ORSE	Fechadura Pado, tipo Tarjeta livre/ocupado, ref.032-CR, botão 26,5mm, cromada (ou similar)	Ferragens	un	1,0000000	79,33	79,33	
Composição o Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,5025758	2,91	4,37	
Composição o Auxiliar	10551 ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	1,5025758	2,84	4,26	
Insumo	00001213 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	Mão de Obra	H	1,5025758	18,98	28,51	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,5025758	11,06	16,61	
Insumo	00011457 SINAPI	TARJETA LIVRE / OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO, CORPO EM ZAMAC E ESPELHO EM LATAO	Material	UN	0,6678114	38,31	25,58	
			MO sem LS =>	21,49	LS =>	23,63	MO com LS =>	45,12
			Valor do BDI =>	19,83			Valor com BDI =>	99,16
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>		99,16

6	SANITÁRIO MASC. 5º PAV							6.947,20
6.1	DEMOLIÇÕES E RETRADAS							219,78
6.1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	2095 ORSE	Remoção de vaso sanitário	Louças e Metais Sanitários	un	1,0000000	7,48	7,48	
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,4257770	2,91	1,23	
Composição	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,0709629	2,79	0,19	
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,0709629	18,98	1,34	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,4257770	11,06	4,70	
			MO sem LS =>	2,88	LS =>	3,16	MO com LS =>	6,04
			Valor do BDI =>	1,86			Valor com BDI =>	9,32
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	18,64

6.1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	3264 ORSE	Remoção de cabo de descarga do sobrepor	Conversão InfoWorks	un	1,0000000	11,79	11,79	
Composição Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,3298681	2,91	0,95	
Composição Auxiliar	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,3298681	2,85	0,94	
Insumo	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	Mão de Obra	H	0,3298681	18,98	6,26	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,3298681	11,06	3,64	
			MO sem LS =>	4,71	LS =>	5,19	MO com LS =>	9,90
			Valor do BDI =>	2,94			Valor com BDI =>	14,73
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>		29,46

6.1.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composiçã o	100279 SINAPI	TRANSPORTE VERTICAL MANUAL, 1 PAVIMENTO, DE BACIA SANITÁRIA, CAIXA ACOPLADA, TANQUE OU PIA (UNIDADE: UNID), AF_07/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	0,48	0,48	
Composiçã o Auxiliar	88318 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0381000	13,43	0,48	
			MO sem LS =>	0,14	LS =>	0,16	MO com LS =>	0,30
			Valor do BDI =>	0,12			Valor com BDI =>	0,60
				Quant. =>	10,0000000	Preço Total =>		6,00

6.1.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	7216 ORSE	Remoção de acessórios sanitários	Demolições / Remoções	un	1,0000000	8,23	8,23	
Composição o Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,2306271	2,91	0,67	
Composição o Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,2306271	2,79	0,64	
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,2306271	18,98	4,37	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,2306271	11,06	2,55	
			MO sem LS =>	3,30	LS =>	3,62	MO com LS =>	6,92
			Valor do BDI =>	2,05			Valor com BDI =>	10,28
				Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>		30,84
6.1.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	7215 ORSE	Remoção de metais sanitários (torneira, registros, chuveiros, etc.)	Demolições / Remoções	un	1,0000000	11,79	11,79	
Composição o Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,3298681	2,91	0,95	
Composição o Auxiliar	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,3298681	2,85	0,94	
Insumo	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	Mão de Obra	H	0,3298681	18,98	6,26	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,3298681	11,06	3,64	
			MO sem LS =>	4,71	LS =>	5,19	MO com LS =>	9,90
			Valor do BDI =>	2,94			Valor com BDI =>	14,73
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>		14,73
6.1.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	Próprio	DEMOLIÇÃO DE ESPELHO APARAFUSADO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	1,0000000	20,19	20,19	
Composição o Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2598477	13,43	3,48	
Composição o Auxiliar	88325 SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6496193	25,73	16,71	
			MO sem LS =>	6,99	LS =>	7,68	MO com LS =>	14,67
			Valor do BDI =>	5,04			Valor com BDI =>	25,23
				Quant. =>	0,8300000	Preço Total =>		20,94
6.1.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	Próprio	REMOÇÃO DE PORTA DE DIVISÓRIA 0,60X1,90M	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	1,0000000	11,51	11,51	
Composição o Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4390152	13,43	5,89	
Composição o Auxiliar	88281 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2195075	25,63	5,62	
			MO sem LS =>	3,79	LS =>	4,16	MO com LS =>	7,95
			Valor do BDI =>	2,87			Valor com BDI =>	14,38
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>		28,76
6.1.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	31 ORSE	Remoção de esquadria de madeira, com ou sem batente	Demolições / Remoções	m²	1,0000000	9,25	9,25	
Composição o Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,5740001	2,91	1,67	
Composição o Auxiliar	10551 ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	0,0573999	2,84	0,16	
Insumo	00001213 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	Mão de Obra	H	0,0573999	18,98	1,08	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,5740001	11,06	6,34	
			MO sem LS =>	3,53	LS =>	3,89	MO com LS =>	7,42
			Valor do BDI =>	2,31			Valor com BDI =>	11,56
				Quant. =>	1,6800000	Preço Total =>		19,42
6.1.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	88036 SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL DE MATERIAIS DIVERSOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,0000000	23,29	23,29	
Composição o Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,7347000	13,43	23,29	
			MO sem LS =>	7,06	LS =>	7,77	MO com LS =>	14,83
			Valor do BDI =>	5,82			Valor com BDI =>	26,11
				Quant. =>	0,2500000	Preço Total =>		7,27
6.1.10	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	72897 SINAPI	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	MOV - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	17,90	17,90	
Composição o Auxiliar	5961 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,2243394	42,23	9,47	
Composição o Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6281504	13,43	8,43	
			MO sem LS =>	4,59	LS =>	5,05	MO com LS =>	9,84
			Valor do BDI =>	4,47			Valor com BDI =>	22,37
				Quant. =>	0,3300000	Preço Total =>		7,38
6.1.11	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	97914 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	M3XKM	1,0000000	1,50	1,50	
Composição o Auxiliar	67827 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0048422	41,41	0,20	
Composição o Auxiliar	67826 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0112176	116,34	1,30	
			MO sem LS =>	0,14	LS =>	0,16	MO com LS =>	0,30
			Valor do BDI =>	0,37			Valor com BDI =>	1,67
				Quant. =>	6,6100000	Preço Total =>		12,36
6.1.12	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	Próprio	REMOÇÃO DE MOLA DE PORTA COM REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	1,0000000	19,17	19,17	

Composição o Auxiliar	88261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7480488	25,63	19,17	
			MO sem LS =>	6,83	LS =>	7,51	MO com LS =>	14,34
			Valor do BDI =>	4,79			Valor com BDI =>	23,96
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	23,96

6.2		LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS					5.357,37
-----	--	-----------------------------	--	--	--	--	----------

6.2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	2010 ORSE	Cuba de embutir oval (deca linha ref 137) p/ instalação em bancadas, c/ sifão cromado (deca ref c1680) , engate cromado (deca) ou similares	Louças e Metais Sanitários	un	1,0000000	372,91	372,91	
Composição o Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,5000000	2,91	4,36	
Composição o Auxiliar	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	1,5000000	2,85	4,27	
Insumo	718 ORSE	Cuba de embutir oval branca (Deca - ref. L-37 ou similar)	Material	un	1,0000000	64,90	64,90	
Insumo	981 ORSE	Fita veda rosca 18mm	Material	m	0,8400000	0,26	0,21	
Insumo	2257 ORSE	Torneira para lavatório cromado, DECA, linha larga 1190C40 ou similar	Material	un	1,0000000	97,91	97,91	
Insumo	2384 ORSE	Válvula de escoamento para lavatório, DECA 1602C ou similar	Material	un	1,0000000	28,39	28,39	
Insumo	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	Mão de Obra	H	1,5000000	18,98	28,47	
Insumo	00011683 SINAPI	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2 " X 30 CM	Material	UN	1,0000000	27,38	27,38	
Insumo	00006136 SINAPI	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	Material	UN	1,0000000	100,43	100,43	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,5000000	11,06	16,59	
			MO sem LS =>	21,46	LS =>	23,60	MO com LS =>	45,06
			Valor do BDI =>	93,22			Valor com BDI =>	468,13
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	468,13

6.2.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	8710 ORSE	Vaso sanitário c/caixa de descarga acoplada, linha vogue plus CP525, DECA ou similar, inclusive assento ASTRA TPK ou similar, conj. de fixação DECA SP13 ou similar, anel de vedação e engate plástico	Louças e Metais Sanitários	un	1,0000000	1.336,53	1.336,53	
Composição o Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	2,5000000	2,91	7,27	
Composição o Auxiliar	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	2,5000000	2,85	7,12	
Insumo	669 ORSE	Fixação para vaso sanitário, DECA SP13 ou similar Fixação para vaso sanitário (deca - ref. sp13 / p-9 ou similar)	Material	cj	1,0000000	35,89	35,89	
Insumo	981 ORSE	Fita veda rosca 18mm	Material	m	0,5600000	0,26	0,14	
Insumo	3583 ORSE	Vaso sanitário com caixa de descarga acoplada, linha vogue plus CP-525, DECA ou similar	Material	un	1,0000000	1.115,25	1.115,25	
Insumo	4325 ORSE	Assento para vaso sanitário, almofadado, TPK, ASTRA ou similar	Material	un	1,0000000	91,19	91,19	
Insumo	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	Mão de Obra	H	2,5000000	18,98	47,45	
Insumo	00006141 SINAPI	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 " X 30 CM	Material	UN	1,0000000	2,88	2,88	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	2,5000000	11,06	27,65	
Insumo	00006138 SINAPI	VEDACAO PVC, 100 MM, PARA SAIDA VASO SANITARIO	Material	UN	1,0000000	1,69	1,69	
			MO sem LS =>	35,76	LS =>	39,34	MO com LS =>	75,10
			Valor do BDI =>	334,13			Valor com BDI =>	1.870,66
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	3.341,32

6.2.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	9676 ORSE	Tomeira de mesa com fechamento automático, linha Decamatic Eco, ref.1173.C. DECA ou similar	Louças e Metais Sanitários	un	1,0000000	255,52	255,52	
Composição o Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,4867132	2,91	1,41	
Composição o Auxiliar	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,4867132	2,85	1,38	
Insumo	981 ORSE	Fita veda rosca 18mm	Material	m	0,4867132	0,26	0,12	
Insumo	10053 ORSE	Tomeira de mesa com fechamento automático, ref.1173, linha Decamatic Eco, DECA ou similar	Material	un	0,9734264	244,50	238,00	
Insumo	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	Mão de Obra	H	0,4867132	18,98	9,23	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,4867132	11,06	5,38	
			MO sem LS =>	6,86	LS =>	7,65	MO com LS =>	14,61
			Valor do BDI =>	63,88			Valor com BDI =>	319,40
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	638,80

6.2.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composiçã o	7609 ORSE	Saboneteira em plástico ABS, para sabonete líquido, da JSN, ref. J7 ou similar	Louças e Metais Sanitários	un	1,0000000	61,10	61,10	
Composiçã o Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,3000000	2,79	0,83	
Insumo	7073 ORSE	Saboneteira em plástico ABS, para sabonete líquido, da JNS, ref. J7 ou similar	Material	un	1,0000000	54,58	54,58	
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,3000000	18,98	5,69	
			MO sem LS =>	2,71	LS =>	2,98	MO com LS =>	5,69
			Valor do BDI =>	15,27			Valor com BDI =>	76,37
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	76,37

6.2.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Valor Unit	Total	
Composição o	12511 ORSE	Dispenser, em plástico, para papel higiênico em rolo	Louças e Metais Sanitários	un	1,0000000	53,33	53,33	
Composição o Auxiliar	10554 ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,1500000	2,85	0,42	
Insumo	00002696 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	Mão de Obra	H	0,1500000	18,98	2,84	
Insumo	00037400 SINAPI	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	Material	UN	1,0000000	50,07	50,07	
			MO sem LS =>	1,35	LS =>	1,49	MO com LS =>	2,84
			Valor do BDI =>	13,33			Valor com BDI =>	66,66
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	133,32

6.2.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	12206 ORSE	Porta papel toalha para papel interfolha 2 ou 3 dobras, injetado com a frente em plástico ABS branco, com visor frontal para controle de substituição do papel interfolha e fundo em Plástico ABS cinza.	Louças e Metais Sanitários	un	1,0000000	97,01	97,01
Composição o Auxiliar Insumo	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,5463236	2,79	1,52
	13056 ORSE	Porta papel toalha para papel interfolha 2 ou 3 dobras, injetado com a frente em plástico ABS branco, com visor frontal para controle de substituição do papel interfolha e fundo em Plástico ABS cinza.	Material	un	1,0000000	85,13	85,13
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,5463236	18,98	10,36
		MO sem LS =>	4,93	LS =>	5,43	MO com LS =>	10,36
		Valor do BDI =>	24,25			Valor com BDI =>	121,26
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	121,26
6.2.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	86883 SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1,1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	8,50	8,50
Composição o Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0251828	13,43	0,33
Composição o Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0799981	25,33	2,02
Insumo	00003148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0314312	3,38	0,10
Insumo	00006148 SINAPI	SIFÃO PLÁSTICO FLEXÍVEL SAÍDA VERTICAL PARA COLUNA LAVATORIO, 1 X 1,1/2 "	Material	UN	0,9467221	6,40	6,05
		MO sem LS =>	0,83	LS =>	0,91	MO com LS =>	1,74
		Valor do BDI =>	2,12			Valor com BDI =>	10,62
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	10,62
6.2.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	74125/002 SINAPI	ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA EM ALUMÍNIO E COMPENSADO 6MM PLASTIFICADO COLADO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDR	m²	1,0000000	607,90	607,90
Composição o Auxiliar	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPinteIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8000000	25,83	46,13
Composição o Auxiliar	88325 SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8000000	25,73	46,31
Insumo	00007334 SINAPI	ADITIVO ADESIVO LÍQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTÍCIOS	Material	L	0,1800000	10,57	1,90
Insumo	00001380 SINAPI	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA NAVAL (COM COLA FENOLICA), E = 8 MM, DE 1,80 X 2,20" M	Material	m²	1,0500000	24,05	25,25
Insumo	00000587 SINAPI	CANTONEIRA ALUMÍNIO ABAS DESIGUAIS 1" X 3/4 ", E = 1/8 "	Material	KG	1,5400000	39,89	61,43
Insumo	00011186 SINAPI	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	Material	m²	1,0000000	426,88	426,88
		MO sem LS =>	32,86	LS =>	36,14	MO com LS =>	69,00
		Valor do BDI =>	151,97			Valor com BDI =>	759,87
				Quant. =>	0,9600000	Preço Total =>	729,47
6.2.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	9044 ORSE	RODOPIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, H = 7 CM, E = 2CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-1 COM ACABAMENTO BOLEADO	Soleiras e Rodapés	m	1,0000000	20,15	20,15
Composição o Auxiliar	3406 ORSE	Argamassa Industrializada AC-1, Votomassa ou similar	Argamassas	kg	0,4500000	0,89	0,31
Composição o Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,4000000	2,79	1,11
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,4000000	18,98	7,59
Insumo	00010841 SINAPI	PISO EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBÁ OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIÃO, FORMATO MENOR (N) 140 (L) 4.2025 (CM) 2 F = 12 CM	Material	m²	0,0700000	159,24	11,14
		MO sem LS =>	3,63	LS =>	3,99	MO com LS =>	7,52
		Valor do BDI =>	5,03			Valor com BDI =>	25,18
				Quant. =>	1,6000000	Preço Total =>	40,28
6.3		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					61,50
6.3.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	89402 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	1,0000000	6,00	6,00
Composição o Auxiliar	88246 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1025678	17,84	1,82
Composição o Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1025678	25,33	2,59
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	Material	UN	0,0344918	1,93	0,06
Insumo	00009668 SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	0,9630477	3,67	3,53
		MO sem LS =>	1,51	LS =>	1,66	MO com LS =>	3,17
		Valor do BDI =>	2,00			Valor com BDI =>	10,00
				Quant. =>	6,1500000	Preço Total =>	61,50
6.4		REVESTIMENTO					16,87
6.4.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	1912 ORSE	Revestimento cerâmico para parede, 15 x 15 cm, azulejo branco, tipo "A", aplicado com argamassa industrializada ac-1, rejuntado, exclusivo emboço	Azulejos e Cerâmicas	m²	1,0000000	25,00	25,00
Composição o Auxiliar	3406 ORSE	Argamassa Industrializada AC-1, Votomassa ou similar	Argamassas	kg	3,7669994	0,89	2,80
Composição o Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,2847889	2,91	0,82
Composição o Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,3350222	2,79	0,93
Insumo	235 ORSE	Cerâmica tipo azulejo branco 15x15 cm, tipo "A"	Material	m²	1,0500000	9,50	9,97
Insumo	2540 ORSE	Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	Material	kg	0,2177844	5,50	1,19
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,3350222	18,98	6,35
Insumo	00008111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,2847889	11,08	3,14
		MO sem LS =>	4,64	LS =>	5,11	MO com LS =>	9,75
		Valor do BDI =>	6,25			Valor com BDI =>	31,25
				Quant. =>	0,5400000	Preço Total =>	16,87

6.3		PINTURA					1.183,38
6.5.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	3967 ORSE	Remoção de pintura com aplicação 01 demão de removedor de tinta, marca Coral ou similar	Tratamentos de Superfícies	m²	1,0000000	7,82	7,82
Composição	10553 ORSE	Encargos Complementares - Pintor	Provisórios	h	0,2637184	2,95	0,77
Insumo	3143 ORSE	Removedor de tinta marca Coral ou similar	Material	L	0,1186733	17,30	2,05
Insumo	00004783 SINAPI	PINTOR	Mão de Obra	H	0,2637184	18,98	5,00
		MO sem LS =>	2,38	LS =>	2,62	MO com LS =>	5,00
		Valor do BDI =>	1,95			Valor com BDI =>	9,77
		Quant. =>			12,0800000	Preço Total =>	118,02
6.5.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	8823 ORSE	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa corrida - R1	Latax PVA	m²	1,0000000	13,00	13,00
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1961407	2,91	0,57
Composição	10553 ORSE	Encargos Complementares - Pintor	Provisórios	h	0,3922813	2,95	1,15
Insumo	1605 ORSE	Massa corrida a base pvc (coralite ou similar) Massa corrida a base pvc (coralite ou similar) - lata de 18 l	Material	L	0,5491939	2,77	1,52
Insumo	00003767 SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	Material	UN	0,3138252	0,53	0,16
Insumo	00004783 SINAPI	PINTOR	Mão de Obra	H	0,3922813	18,98	7,44
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,1961407	11,06	2,16
		MO sem LS =>	4,57	LS =>	5,03	MO com LS =>	9,60
		Valor do BDI =>	3,25			Valor com BDI =>	16,25
		Quant. =>			12,0800000	Preço Total =>	196,30
6.5.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88487 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 062014	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	9,05	9,05
Composição	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1238802	26,80	3,31
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0457403	13,43	0,61
Insumo	00007345 SINAPI	ITEM PROCESSO DE DESATIVACAO: TINTA LATEX PVA PREMIUM, COR BRANCA	Material	L	0,3144650	16,33	5,13
		MO sem LS =>	1,31	LS =>	1,45	MO com LS =>	2,76
		Valor do BDI =>	2,26			Valor com BDI =>	11,31
		Quant. =>			12,0800000	Preço Total =>	136,62
6.5.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	7808 ORSE	PINTURA DE ACABAMENTO COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS TINTA ESMALTE SINTÉTICO. E = 35 MICRONS P/ DEMÃO- Tubulacão aderente do	Esmalte Sintético / Óleo	m²	1,0000000	10,82	10,82
Composição	10553 ORSE	Encargos Complementares - Pintor	Provisórios	h	0,2733360	2,95	0,80
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1366682	2,91	0,39
Insumo	2226 ORSE	Tinta esmalte sintético (coralite ou similar) Tinta esmalte sintético, coralite ou similar (galão de 3,6 l)	Material	L	0,1230011	23,92	2,94
Insumo	00004783 SINAPI	PINTOR	Mão de Obra	H	0,2733360	18,98	5,18
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,1366682	11,06	1,51
		MO sem LS =>	3,19	LS =>	3,50	MO com LS =>	6,69
		Valor do BDI =>	2,70			Valor com BDI =>	13,52
		Quant. =>			0,7400000	Preço Total =>	10,00
6.5.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	73739/001 SINAPI	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMÃOS	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	18,13	18,13
Composição	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3847379	26,80	10,31
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1923689	13,43	2,58
Insumo	00003767 SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	Material	UN	0,3847379	0,53	0,20
Insumo	00005318 SINAPI	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	Material	L	0,0384738	12,61	0,48
Insumo	00007311 SINAPI	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	Material	L	0,1538951	29,69	4,56
		MO sem LS =>	4,29	LS =>	4,72	MO com LS =>	9,01
		Valor do BDI =>	4,53			Valor com BDI =>	22,66
		Quant. =>			5,0400000	Preço Total =>	114,20
6.5.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5040 ORSE	PINTURA COM 02 DEMÃOS DE TINTA EPOXI - NORMA 1198-B- azulejos	Outras Pinturas	m²	1,0000000	45,78	45,78
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,3000000	2,91	0,87
Composição	10553 ORSE	Encargos Complementares - Pintor	Provisórios	h	0,6000000	2,95	1,77
Insumo	4915 ORSE	Diluyente 920 da Sherwin Williams - Sumaré ou similar	Material	L	0,0248000	25,65	0,63
Insumo	4913 ORSE	Tinta acrílica poliuretano alifático bicomponente, SUMATANE HS BRILHANTE, da Sherwin Williams - Sumaré ou similar	Material	L	0,3200000	86,98	27,82
Insumo	00004783 SINAPI	PINTOR	Mão de Obra	H	0,6000000	18,98	11,38
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,3000000	11,06	3,31
		MO sem LS =>	7,00	LS =>	7,69	MO com LS =>	14,69
		Valor do BDI =>	11,44			Valor com BDI =>	57,22
		Quant. =>			10,6300000	Preço Total =>	608,24
6.6		ESQUADRIAS					1.908,12
6.6.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE DIVISÓRIA INCLUSIVE FECHADURA LVRE-OCUPADO - 0.60X1.90M	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	1,0000000	540,26	540,26

CGN EDIFICACOES
CNPJ: 12.383.508/0001-33

Composição o Auxiliar	7756 ORSE	Fechadura Pado, tipo Tarjeta livre/ocupado, ref.032-CR, botão 26,5mm, cromada (ou similar)	Ferragens	un	1,0781991	79,33	85,53
Composição o Auxiliar	4066 ORSE	Porta para divisória, dim. 820 x 2110 x 35mm, Navei ou similar - Rev. 01	Divisórias	Un	1,0781991	312,56	337,00
Composição o Auxiliar	3380 ORSE	Batedor p/fechadura (tarjeta) livre-ocupado p/div,marmore ou granito, ref. BT0830 - IMAB ou similar	Material	un	1,0781991	83,90	90,46
Insumo	3381 ORSE	Parafuso em aço inox p/ batedor de fechadura (tarjeta) livre-ocupado p/div,marmore ou granito ref. PF0660 - IMAB ou similar	Material	un	2,1583983	12,65	27,27

MO sem LS =>	28,43	LS =>	31,28	MO com LS =>	59,71
Valor do BDI =>	135,06			Valor com BDI =>	875,32
		Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	1.350,64

6.6.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição a	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FOLHA DE PORTA DE 0,80X2,10M	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	1,0000000	426,82	426,82	
Composição a	COMPOSICÃO	INCLUSIVE PINTURA ESMALTE						
Composição a Auxiliar	90822 SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2010	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	284,72	284,72	
Composição a Auxiliar	90830 SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2010	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	142,10	142,10	
			MO sem LS =>	28,43	LS =>	31,28	MO com LS =>	59,71
			Valor do BDI =>	106,70			Valor com BDI =>	533,52
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	533,52	

6.6.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	COMPOSICÃO 88261 SINAPI	INSTALAÇÃO DE MOLA DE PORTA REAPROVEITADA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UND	1,0000000	19,17	19,17	
Composição o		CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7480488	25,63	19,17	
o Auxiliar								
			MO sem LS =>	6,83	LS =>	7,51	MO com LS =>	14,34
			Valor do BDI =>	4,79			Valor com BDI =>	23,96
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	23,96	

PAVIMENTAÇÃO 13.246,44

7.1		TÉRREO					2.354,80
7.1.1		DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					298,18

7.1.1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	COMPOSICÃO 88309 SINAPI	REMOÇÃO DE CANTONEIRA/TESTEIRA DE ALUMÍNIO NO PISO DA ESCADA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	6,00	6,00	
Composição o		PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2326465	25,82	6,00	
Auxiliar								
			MO sem LS =>	2,13	LS =>	2,35	MO com LS =>	4,48
			Valor do BDI =>	1,50			Valor com BDI =>	7,50
				Quant. =>	36,2500000	Preço Total =>	271,87	

7.1.1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	35 ORSE	Demolição de pisos vinílicos (paviflex), exclusive contra-piso	Demolições / Remoções	m²	1,0000000	3,09	3,09	
Composição o	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,2220630	2,91	0,64	
Insumo	00008111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,2220630	11,06	2,45	
			MO sem LS =>	1,17	LS =>	1,28	MO com LS =>	2,45
			Valor do BDI =>	0,77			Valor com BDI =>	3,86
				Quant. =>	6,3000000	Preço Total =>	24,31	

7.1.2		PAVIMENTAÇÃO					0,00	
7.1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	35 ORSE	Demolição de pisos vinílicos (paviflex), exclusive contra-piso	Demolições / Remoções	m²	1,0000000	3,09	3,09	
Composição o Auxiliar Insumo	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,2220630	2,91	0,64	
	00008111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,2220630	11,06	2,45	
			MO sem LS =>	1,17	LS =>	1,28	MO com LS =>	2,45
			Valor do BDI =>	0,77			Valor com BDI =>	3,86
				Quant. =>	6,3000000	Preço Total =>		24,31

7.1.2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	2180 ORSE	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço 14, esp. média = 2,5cm	Pisos : Clementinos, em Concreto Simples, tipo Tech-Stone e de Alta Argamassas	m²	1,0000000	19,50	19,50	
Composição o Auxiliar	1906 ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 pacotinhos areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	Argamassas	m³	0,0212332	348,06	7,39	
Composição o Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,3397305	2,91	0,98	
Composição o Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,3397305	2,79	0,94	
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,3397305	18,98	6,44	
Insumo	00008111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,3397305	11,06	3,75	
			MO sem LS =>	5,30	LS =>	5,82	MO com LS =>	11,12
			Valor do BDI =>	4,87			Valor com BDI =>	24,37
				Quant. =>	6,3000000	Preço Total =>		153,53

7.1.2.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composiçã o	2228 ORSE	Piso vinílico 30 x 30 cm, e=3,2mm, liso, fixado com cola sobre cimentado, Paviflex ou similar (exceto cimentado)	Pisos Sintéticos / Vinílicos	m²	1,0000000	130,11	130,11	
Composiçã o Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1581299	2,91	0,46	
Composiçã o Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,1581299	2,79	0,44	
Insumo	00004791 SINAPI	ADESIVO ACRILICO/COLA DE CONTATO	Material	KG	0,1400000	21,48	3,00	
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,1581299	18,98	3,00	
Insumo	00004792 SINAPI	PLACA VINILICA SEMIFLEXIVEL PARA PISOS, E = 3,2 MM, 30 X 30 CM (SEM COLOCACAO)	Material	m²	1,0500000	115,69	121,47	
Insumo	00008111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,1581299	11,06	1,74	
			MO sem LS ==>	2,26	LS ==>	2,48	MO com LS ==>	4,74
			Valor do BDI ==>	32,52			Valor com BDI ==>	162,63

				Quant. =>	6,3000000	Preço Total =>	1.024,56
7.1.2.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10047 ORSE	Testeira para piso vinílico h=5cm (fornecimento e assentamento)	Pisos Sintéticos / Vinílicos	m	1,0000000	18,90	18,90
Composição o Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,0637454	2,79	0,17
Insumo	00004791 SINAPI	ADESIVO ACRILICO/COLA DE CONTATO	Material	KG	0,1639168	21,48	3,52
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,0637454	18,98	1,20
Insumo	00004806 SINAPI	TESTEIRA ANTIDERRAPANTE PARA PISO VINILICO '5 X 2,5' CM, E = 2 MM	Material	M	1,0017140	13,99	14,01
				MO sem LS =>	0,57	LS =>	0,63
				Valor do BDI =>	4,72	MO com LS =>	1,20
						Valor com BDI =>	23,62
				Quant. =>	36,2500000	Preço Total =>	858,22
7.2		1º PAVIMENTO					858,86
7.2.1		DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					17,37
7.2.1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	35 ORSE	Demolição de pisos vinílicos (paviflex), exclusivo contra-piso	Demolições / Remoções	m²	1,0000000	3,09	3,09
Composição o Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,2220630	2,91	0,64
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,2220630	11,06	2,45
				MO sem LS =>	1,17	LS =>	1,28
				Valor do BDI =>	0,77	MO com LS =>	2,45
						Valor com BDI =>	3,86
				Quant. =>	4,5000000	Preço Total =>	17,37
7.2.2		PAVIMENTAÇÃO					841,49
7.2.2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2180 ORSE	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço 1:4, esp. média = 2,5cm	Pisos : Cimentados, em Concreto Simples, tipo Tech-Stone e de Alta Argamassas	m²	1,0000000	19,50	19,50
Composição o Auxiliar	1906 ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1:4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 pedreiros areia dlm. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	Argamassas	m³	0,0212332	348,08	7,39
Composição o Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,3397305	2,91	0,98
Composição o Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,3397305	2,79	0,94
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,3397305	18,98	6,44
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,3397305	11,06	3,75
				MO sem LS =>	5,30	LS =>	5,82
				Valor do BDI =>	4,87	MO com LS =>	11,12
						Valor com BDI =>	24,37
				Quant. =>	4,5000000	Preço Total =>	109,66
7.2.2.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2220 ORSE	Piso vinílico 30 x 30 cm, e=3,2mm, liso, fixado com cola sobre cimentado, Paviflex ou similar (exceto cimentado)	Pisos Sintéticos / Vinílicos	m²	1,0000000	130,11	130,11
Composição o Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1581299	2,91	0,46
Composição o Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,1581299	2,79	0,44
Insumo	00004791 SINAPI	ADESIVO ACRILICO/COLA DE CONTATO	Material	KG	0,1400000	21,48	3,00
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,1581299	18,98	3,00
Insumo	00004792 SINAPI	PLACA VINILICA SEMIFLEXIVEL PARA PISOS, E = 3,2 MM, 30 X 30 CM (SEM COLOCACAO)	Material	m²	1,0500000	115,69	121,47
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,1581299	11,06	1,74
				MO sem LS =>	2,26	LS =>	2,48
				Valor do BDI =>	32,52	MO com LS =>	4,74
						Valor com BDI =>	162,83
				Quant. =>	4,5000000	Preço Total =>	731,83
7.3		2º PAVIMENTO					2.937,64
7.3.1		DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					328,74
7.3.1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	Próprio	REMOÇÃO DE CANTONEIRAS/TESTEIRA DE ALUMÍNIO NO PISO DA ESCADA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	6,00	6,00
Composição o Auxiliar	COMPOSICÁ 88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2326465	25,82	6,00
				MO sem LS =>	2,13	LS =>	2,35
				Valor do BDI =>	1,50	MO com LS =>	4,48
						Valor com BDI =>	7,50
				Quant. =>	39,2000000	Preço Total =>	294,00
7.3.1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	35 ORSE	Demolição de pisos vinílicos (paviflex), exclusivo contra-piso	Demolições / Remoções	m²	1,0000000	3,09	3,09
Composição o Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,2220630	2,91	0,64
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,2220630	11,06	2,45
				MO sem LS =>	1,17	LS =>	1,28
				Valor do BDI =>	0,77	MO com LS =>	2,45
						Valor com BDI =>	3,86
				Quant. =>	9,0000000	Preço Total =>	34,74
7.3.2		PAVIMENTAÇÃO					2.608,90
7.3.2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2180 ORSE	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço 1:4, esp. média = 2,5cm	Pisos : Cimentados, em Concreto Simples, tipo Tech-Stone e de Alta Argamassas	m²	1,0000000	19,50	19,50
Composição o Auxiliar	1906 ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1:4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 pedreiros areia dlm. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	Argamassas	m³	0,0212332	348,08	7,39
Composição o Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,3397305	2,91	0,98
Composição o Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,3397305	2,79	0,94
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,3397305	18,98	6,44

Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,3397305	11,06	3,75	
			MO sem LS =>	5,30	LS =>	5,82	MO com LS =>	11,12
			Valor do BDI =>	4,87			Valor com BDI =>	24,37
				Quant. =>	9,0000000	Preço Total =>		219,33
7.3.2.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	2226 ORSE	Piso vinílico 30 x 30 cm, esp=3,2mm, liso, fixado com cola sobre cimentado, Paviflex ou similar (exceto cimentado)	Pisos Sintéticos / Vinílicos	m²	1,0000000	130,11	130,11	
Composição o Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1581299	2,91	0,46	
Composição o Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,1581299	2,79	0,44	
Insumo	00004791 SINAPI	ADESIVO ACRILICO/COLA DE CONTATO	Material	KG	0,1400000	21,48	3,00	
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,1581299	18,98	3,00	
Insumo	00004792 SINAPI	PLACA VINILICA SEMIFLEXIVEL PARA PISOS, E = 3,2 MM, 30 X 30 CM (SEM COLOCACAO)	Material	m²	1,0500000	115,89	121,47	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,1581299	11,06	1,74	
			MO sem LS =>	2,26	LS =>	2,48	MO com LS =>	4,74
			Valor do BDI =>	32,52			Valor com BDI =>	162,63
				Quant. =>	9,0000000	Preço Total =>		1.463,67
7.3.2.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	10047 ORSE	Testeira para piso vinílico h=6cm (fornecimento e assentamento)	Pisos Sintéticos / Vinílicos	m	1,0000000	18,90	18,90	
Composição o Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,0637454	2,79	0,17	
Insumo	00004791 SINAPI	ADESIVO ACRILICO/COLA DE CONTATO	Material	KG	0,1639168	21,48	3,52	
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,0637454	18,98	1,20	
Insumo	00004806 SINAPI	TESTEIRA ANTIDERRAPANTE PARA PISO VINILICO '5 X 2,5' CM, E = 2 MM	Material	M	1,0017140	13,99	14,01	
			MO sem LS =>	0,57	LS =>	0,63	MO com LS =>	1,20
			Valor do BDI =>	4,72			Valor com BDI =>	23,62
				Quant. =>	39,2000000	Preço Total =>		925,90
7.4		3º PAVIMENTO					3.281,17	
7.4.1		DEMOLIÇÕES E RETRADAS					335,68	
7.4.1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	COMPOSICÃO PRÓPRIO	REMOÇÃO DE CANTONEIRA/TESTEIRA DE ALUMÍNIO NO PISO DA ESCADA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	6,00	6,00	
Composição o Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2326465	25,82	6,00	
			MO sem LS =>	2,13	LS =>	2,35	MO com LS =>	4,48
			Valor do BDI =>	1,50			Valor com BDI =>	7,50
				Quant. =>	39,2000000	Preço Total =>		294,00
7.4.1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	35 ORSE	Demolição de pisos vinílicos (paviflex), exclusiva contra-piso	Demolições / Remoções	m²	1,0000000	3,09	3,09	
Composição o Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,2220630	2,91	0,64	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,2220630	11,06	2,45	
			MO sem LS =>	1,17	LS =>	1,28	MO com LS =>	2,45
			Valor do BDI =>	0,77			Valor com BDI =>	3,66
				Quant. =>	10,8000000	Preço Total =>		41,68
7.4.2		PAVIMENTAÇÃO					2.945,49	
7.4.2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	2180 ORSE	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço 1:4, esp. média = 2,5cm	Pisos : Cimentados, em Concreto Simples, liso Tech-Stone e de Alta Argamassas	m²	1,0000000	19,50	19,50	
Composição o Auxiliar	1906 ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1:4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 pedidas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Condição mecânica e transporte		m³	0,0212332	348,06	7,39	
Composição o Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,3397305	2,91	0,98	
Composição o Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,3397305	2,79	0,94	
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,3397305	18,98	6,44	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,3397305	11,06	3,75	
			MO sem LS =>	5,30	LS =>	5,82	MO com LS =>	11,12
			Valor do BDI =>	4,87			Valor com BDI =>	24,37
				Quant. =>	10,8000000	Preço Total =>		263,19
7.4.2.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	2226 ORSE	Piso vinílico 30 x 30 cm, esp=3,2mm, liso, fixado com cola sobre cimentado, Paviflex ou similar (exceto cimentado)	Pisos Sintéticos / Vinílicos	m²	1,0000000	130,11	130,11	
Composição o Auxiliar	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1581299	2,91	0,46	
Composição o Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,1581299	2,79	0,44	
Insumo	00004791 SINAPI	ADESIVO ACRILICO/COLA DE CONTATO	Material	KG	0,1400000	21,48	3,00	
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,1581299	18,98	3,00	
Insumo	00004792 SINAPI	PLACA VINILICA SEMIFLEXIVEL PARA PISOS, E = 3,2 MM, 30 X 30 CM (SEM COLOCACAO)	Material	m²	1,0500000	115,89	121,47	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,1581299	11,06	1,74	
			MO sem LS =>	2,26	LS =>	2,48	MO com LS =>	4,74
			Valor do BDI =>	32,52			Valor com BDI =>	162,63
				Quant. =>	10,8000000	Preço Total =>		1.756,40
7.4.2.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	10047 ORSE	Testeira para piso vinílico h=6cm (fornecimento e assentamento)	Pisos Sintéticos / Vinílicos	m	1,0000000	18,90	18,90	
Composição o Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,0637454	2,79	0,17	

Insumo	00004791 SINAPI	ADESIVO ACRILICO/COLA DE CONTATO	Material	KG	0,1639168	21,48	3,52	
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,0637454	18,98	1,20	
Insumo	00004806 SINAPI	TESTEIRA ANTIDERRAPANTE PARA PISO VINILICO *5 X 2,5* CM, E = 2 MM	Material	M	1,0017140	13,99	14,01	
			MO sem LS =>	0,57	LS =>	0,63	MO com LS =>	1,20
			Valor do BDI =>	4,72			Valor com BDI =>	23,62
			Quant. =>		39,2000000	Preço Total =>		925,90
7.5		4º PAVIMENTO						2.078,76
7.5.1		DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						311,37
7.5.1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	Próprio	REMOÇÃO DE CANTONEIRA/TESTEIRA DE ALUMÍNIO NO PISO DA ESCADA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	6,00	6,00	
Composição o	COMPOSIÇÃO 88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2326465	25,82	6,00	
Composição o Auxiliar			MO sem LS =>	2,13	LS =>	2,35	MO com LS =>	4,48
			Valor do BDI =>	1,50			Valor com BDI =>	7,50
			Quant. =>		39,2000000	Preço Total =>		294,00
7.5.1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	35 ORSE	Demolição de pisos vinílicos (paviflex), exclusive contra-piso	Demolições / Remoções	m²	1,0000000	3,09	3,09	
Composição o	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,2220630	2,91	0,64	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,2220630	11,06	2,45	
			MO sem LS =>	1,17	LS =>	1,28	MO com LS =>	2,45
			Valor do BDI =>	0,77			Valor com BDI =>	3,68
			Quant. =>		4,5000000	Preço Total =>		17,37
7.5.2		PAVIMENTAÇÃO						1.767,39
7.5.2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	2180 ORSE	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço 1:4, esp. média = 2,5cm	Pisos : Cimentados, em Concreto Simões, tipo Tech-Stone e de Alta Argamassas	m²	1,0000000	19,50	19,50	
Composição o	1906 ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1:4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 pedras areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	Argamassas	m²	0,0212332	348,06	7,39	
Composição o	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,3397305	2,91	0,98	
Composição o	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,3397305	2,79	0,94	
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,3397305	18,98	6,44	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,3397305	11,06	3,75	
			MO sem LS =>	5,30	LS =>	5,82	MO com LS =>	11,12
			Valor do BDI =>	4,87			Valor com BDI =>	24,37
			Quant. =>		4,5000000	Preço Total =>		109,66
7.5.2.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	2226 ORSE	Piso vinílico 30 x 30 cm, esp. 3,2mm, liso, fixado com cola sobre cimentado, Paviflex ou similar (exceto cimentado)	Pisos Sintéticos / Vinílicos	m²	1,0000000	130,11	130,11	
Composição o	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1581299	2,91	0,46	
Composição o	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,1581299	2,79	0,44	
Insumo	00004791 SINAPI	ADESIVO ACRILICO/COLA DE CONTATO	Material	KG	0,1400000	21,48	3,00	
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,1581299	18,98	3,00	
Insumo	00004782 SINAPI	PLACA VINILICA SEMIFLEXIVEL PARA PISOS, E = 3,2 MM, 30 X 30 CM (SEM COLOCACAO)	Material	m²	1,0500000	115,69	121,47	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,1581299	11,06	1,74	
			MO sem LS =>	2,26	LS =>	2,48	MO com LS =>	4,74
			Valor do BDI =>	32,52			Valor com BDI =>	162,63
			Quant. =>		4,5000000	Preço Total =>		731,63
7.5.2.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	10047 ORSE	Testeira para piso vinílico h=5cm (fornecimento e assentamento)	Pisos Sintéticos / Vinílicos	m	1,0000000	18,90	18,90	
Composição o	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,0637454	2,79	0,17	
Insumo	00004791 SINAPI	ADESIVO ACRILICO/COLA DE CONTATO	Material	KG	0,1639168	21,48	3,52	
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,0637454	18,98	1,20	
Insumo	00004806 SINAPI	TESTEIRA ANTIDERRAPANTE PARA PISO VINILICO *5 X 2,5* CM, E = 2 MM	Material	M	1,0017140	13,99	14,01	
			MO sem LS =>	0,57	LS =>	0,63	MO com LS =>	1,20
			Valor do BDI =>	4,72			Valor com BDI =>	23,62
			Quant. =>		39,2000000	Preço Total =>		925,90
7.6		5º PAVIMENTO						1.733,21
7.6.1		DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						304,42
7.6.1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	Próprio	REMOÇÃO DE CANTONEIRA/TESTEIRA DE ALUMÍNIO NO PISO DA ESCADA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1,0000000	6,00	6,00	
Composição o	COMPOSIÇÃO 88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2326465	25,82	6,00	
Composição o Auxiliar			MO sem LS =>	2,13	LS =>	2,35	MO com LS =>	4,48
			Valor do BDI =>	1,50			Valor com BDI =>	7,50
			Quant. =>		39,2000000	Preço Total =>		294,00
7.6.1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	35 ORSE	Demolição de pisos vinílicos (paviflex), exclusive contra-piso	Demolições / Remoções	m²	1,0000000	3,09	3,09	
Composição o	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,2220630	2,91	0,64	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,2220630	11,06	2,45	
			MO sem LS =>	1,17	LS =>	1,28	MO com LS =>	2,45

		Valor do BDI =>	0,77	Quant. =>	2,7000000	Valor com BDI =>	3,86
						Preço Total =>	10,42
7.6.2		PAVIMENTAÇÃO					1.430,79
7.6.2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2180 ORSE	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço 1:4, esp. média = 2,5cm	Pisos : cimentados, em concreto	m²	1,0000000	19,50	19,50
Composição	1906 ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1:4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 pacotões areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confeção mecânica e transporte	Simões, tipo Tech-Stone e de Alta Argamassas	m³	0,0212332	348,06	7,39
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,3397305	2,91	0,98
Composição	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,3397305	2,79	0,94
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,3397305	18,98	6,44
Insumo	00008111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,3397305	11,06	3,75
		MO sem LS =>	5,30	LS =>	5,82	MO com LS =>	11,12
		Valor do BDI =>	4,87			Valor com BDI =>	24,37
				Quant. =>	2,7000000	Preço Total =>	65,79
7.6.2.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2226 ORSE	Piso vinílico 30 x 30 cm, esp=3,2mm, liso, fixado com cola sobre cimentado, Paviflex ou similar (exceto cimentado)	Pisos Sintéticos / Vinílicos	m²	1,0000000	130,11	130,11
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1581299	2,91	0,46
Composição	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,1581299	2,79	0,44
Insumo	00004791 SINAPI	ADESIVO ACRILICO/COLA DE CONTATO	Material	KG	0,1400000	21,48	3,00
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,1581299	18,98	3,00
Insumo	00004792 SINAPI	PLACA VINILICA SEMIFLEXIVEL PARA PISOS, E = 3,2 MM, 30 X 30 CM (SEM COLOCACAO)	Material	m²	1,0500000	115,69	121,47
Insumo	00008111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,1581299	11,06	1,74
		MO sem LS =>	2,26	LS =>	2,48	MO com LS =>	4,74
		Valor do BDI =>	32,52			Valor com BDI =>	162,63
				Quant. =>	2,7000000	Preço Total =>	439,10
7.6.2.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10047 ORSE	Testeira para piso vinílico h=8cm (fornecimento e assentamento)	Pisos Sintéticos / Vinílicos	m	1,0000000	18,90	18,90
Composição	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,0637454	2,79	0,17
Insumo	00004791 SINAPI	ADESIVO ACRILICO/COLA DE CONTATO	Material	KG	0,1639168	21,48	3,52
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,0637454	18,98	1,20
Insumo	00004806 SINAPI	TESTEIRA ANTIDERRAPANTE PARA PISO VINILICO 15 X 2,5 CM, E = 2 MM	Material	M	1,0017140	13,99	14,01
		MO sem LS =>	0,57	LS =>	0,63	MO com LS =>	1,20
		Valor do BDI =>	4,72			Valor com BDI =>	23,62
				Quant. =>	39,2000000	Preço Total =>	925,90
8		ESQUADRIAS					42.551,86
8.1		1º PAVIMENTO					1.173,94
8.1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97645 SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000	24,20	24,20
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7156000	13,43	9,61
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3843000	25,82	9,40
Insumo	00041954 SINAPI	CABO DE AÇO GALVANIZADO, DIAMETRO 9,53 MM (3/8"), COM ALMA DE FIBRA 8 X 25 F	Material	KG	0,0984000	52,83	5,19
		MO sem LS =>	6,25	LS =>	6,87	MO com LS =>	13,12
		Valor do BDI =>	6,05			Valor com BDI =>	30,25
				Quant. =>	1,0600000	Preço Total =>	32,06
8.1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	85421 SINAPI	REMOÇÃO DE VIDRO COMUM	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000	12,75	12,75
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1840873	13,43	2,20
Composição	88325 SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4102181	25,73	10,55
		MO sem LS =>	4,41	LS =>	4,85	MO com LS =>	9,26
		Valor do BDI =>	3,18			Valor com BDI =>	15,93
				Quant. =>	1,0600000	Preço Total =>	18,88
8.1.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	Próprio	*FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESQUADRIA DE ALUMÍNIO ANODIZADO SÉRIE GOLD OU SIMILAR COM VIDRO FIXO TRANSPARENTE LISO E=6mm (COMPLEMENTAÇÃO DE ESQUADRIA EXISTENTE) (J01-7.00005.0000)	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	900,00	900,00
Insumo	Próprio	*FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESQUADRIA DE ALUMÍNIO ANODIZADO SÉRIE GOLD OU SIMILAR COM VIDRO FIXO TRANSPARENTE LISO E=6mm (COMPLEMENTAÇÃO DE ESQUADRIA EXISTENTE) (J01-7.00005.0000)	Material	UN	1,0000000	900,00	900,00
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
		Valor do BDI =>	225,00			Valor com BDI =>	1.125,00
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	1.125,00
8.2		2º PAVIMENTO					10.344,48
8.2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97645 SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000	24,20	24,20
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7156000	13,43	9,61
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3843000	25,82	9,40
Insumo	00041954 SINAPI	CABO DE AÇO GALVANIZADO, DIAMETRO 9,53 MM (3/8"), COM ALMA DE FIBRA 8 X 25 F	Material	KG	0,0984000	52,83	5,19

Insumo	00041954 SINAPI	CABO DE AÇO GALVANIZADO, DIAMETRO 9,53 MM (3/8"), COM ALMA DE FIBRA 8 X 25 F	Material	KG	0,0984000	52,83	5,19	
			MO sem LS =>	6,25	LS =>	6,87	MO com LS =>	13,12
			Valor do BDI =>	6,05			Valor com BDI =>	30,25
					Quant. =>	11,6000000	Preço Total =>	350,90
8.4.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	85421 SINAPI	REMOCAO DE VIDRO COMUM	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000	12,75	12,75	
Composição o Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1640873	13,43	2,20	
Composição o Auxiliar	88325 SINAPI	VIDRACERO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4102181	25,73	10,55	
			MO sem LS =>	4,41	LS =>	4,85	MO com LS =>	9,26
			Valor do BDI =>	3,18			Valor com BDI =>	15,93
					Quant. =>	11,6000000	Preço Total =>	184,78
8.4.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	Próprio	*FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESQUADRIA DE ALUMÍNIO ANODIZADO SÉRIE GOLD OU SIMILAR COM VIDRO LISO TRANSPARENTE LISO E=6mm SISTEMA FIXO/MAXIM-AR (J02- 4,00X2,90M)*	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	7.500,00	7.500,00	
Insumo	Próprio	*FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESQUADRIA DE ALUMÍNIO ANODIZADO SÉRIE GOLD OU SIMILAR COM VIDRO LISO TRANSPARENTE LISO E=6mm SISTEMA FIXO/MAXIM-AR (J02- 4,00X2,90M)*	Material	UN	1,0000000	7.500,00	7.500,00	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	1.875,00			Valor com BDI =>	9.375,00
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	9.375,00
8.4.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	8590 ORSE	Pelotril mármore branco, c/ largura = 19 cm, esp = 2 cm	Pelotris e Tampas de Balcões	m	1,0000000	86,76	86,76	
Composição o Auxiliar	1903 ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 pedreiras areia dim. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Confeção mecânica e transporte	Argamassas	m³	0,0020000	447,01	0,89	
Composição o Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,8000000	2,79	2,23	
Insumo	8866 ORSE	Pelotril mármore branco polido 19 x 2cm	Material	m	1,0000000	68,46	68,46	
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,8000000	18,98	15,18	
			MO sem LS =>	7,27	LS =>	7,99	MO com LS =>	15,26
			Valor do BDI =>	21,69			Valor com BDI =>	108,45
					Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	433,80
8.5		5º PAVIMENTO					10.344,48	
8.5.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	97645 SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000	24,20	24,20	
Composição o Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7156000	13,43	9,61	
Composição o Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3843000	25,82	9,90	
Insumo	00041954 SINAPI	CABO DE AÇO GALVANIZADO, DIAMETRO 9,53 MM (3/8"), COM ALMA DE FIBRA 8 X 25 F	Material	KG	0,0984000	52,83	5,19	
			MO sem LS =>	6,25	LS =>	6,87	MO com LS =>	13,12
			Valor do BDI =>	6,05			Valor com BDI =>	30,25
					Quant. =>	11,6000000	Preço Total =>	350,90
8.5.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	85421 SINAPI	REMOCAO DE VIDRO COMUM	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000	12,75	12,75	
Composição o Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1640873	13,43	2,20	
Composição o Auxiliar	88325 SINAPI	VIDRACERO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4102181	25,73	10,55	
			MO sem LS =>	4,41	LS =>	4,85	MO com LS =>	9,26
			Valor do BDI =>	3,18			Valor com BDI =>	15,93
					Quant. =>	11,6000000	Preço Total =>	184,78
8.5.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	Próprio	*FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESQUADRIA DE ALUMÍNIO ANODIZADO SÉRIE GOLD OU SIMILAR COM VIDRO LISO TRANSPARENTE LISO E=6mm SISTEMA FIXO/MAXIM-AR (J02- 4,00X2,90M)*	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0000000	7.500,00	7.500,00	
Insumo	Próprio	*FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESQUADRIA DE ALUMÍNIO ANODIZADO SÉRIE GOLD OU SIMILAR COM VIDRO LISO TRANSPARENTE LISO E=6mm SISTEMA FIXO/MAXIM-AR (J02- 4,00X2,90M)*	Material	UN	1,0000000	7.500,00	7.500,00	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	1.875,00			Valor com BDI =>	9.375,00
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	9.375,00
8.5.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	8590 ORSE	Pelotril mármore branco, c/ largura = 19 cm, esp = 2 cm	Pelotris e Tampas de Balcões	m	1,0000000	86,76	86,76	
Composição o Auxiliar	1903 ORSE	Argamassa cimento e areia traço 1-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 pedreiras areia dim. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Confeção mecânica e transporte	Argamassas	m³	0,0020000	447,01	0,89	
Composição o Auxiliar	10550 ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	0,8000000	2,79	2,23	
Insumo	8866 ORSE	Pelotril mármore branco polido 19 x 2cm	Material	m	1,0000000	68,46	68,46	
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,8000000	18,98	15,18	
			MO sem LS =>	7,27	LS =>	7,99	MO com LS =>	15,26
			Valor do BDI =>	21,69			Valor com BDI =>	108,45
					Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	433,80
9		SERVIÇOS FINAIS E DESMOBILIZAÇÃO					3.323,49	
9.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	97640 SINAPI	REMOÇÃO DE PLACA DE OBRA	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m²	1,0000000	9,26	9,26	
Composição o Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6865537	13,43	9,26	
			MO sem LS =>	2,80	LS =>	3,09	MO com LS =>	5,89

		Valor do BDI =>	2,31	Quant. =>	7,48000000	Valor com BDI =>	11,57
					Preço Total =>		86,54
9.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	13,43	13,43
Composição	95378 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7823583	0,16	0,12
o Auxiliar	00037370 SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	0,7823583	3,71	2,82
Insumo	00043487 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	0,7823583	0,41	0,31
Insumo	00043491 SINAPI	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	0,7823583	1,01	0,78
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	0,7823583	0,55	0,41
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	0,7823583	0,06	0,04
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,7823583	11,06	8,43
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	0,7823583	0,71	0,54
		MO sem LS =>	4,07	LS =>	4,48	MO com LS =>	8,55
		Valor do BDI =>	3,35			Valor com BDI =>	16,78
				Quant. =>	16,00000000	Preço Total =>	268,48
9.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5824 SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.885 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,00000000	99,35	99,35
Composição	5705 SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.885 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	0,8023163	16,42	13,17
Composição	89265 SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.885 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	0,8023163	1,83	1,46
Composição	89266 SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.885 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	0,8023163	0,70	0,56
Composição	89284 SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.885 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	0,8023163	8,75	7,02
Composição	53797 SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.885 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	0,8023163	71,45	57,32
Composição	88282 SINAPI	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,8023163	24,71	19,82
		MO sem LS =>	7,27	LS =>	8,00	MO com LS =>	15,27
		Valor do BDI =>	24,83			Valor com BDI =>	124,18
				Quant. =>	16,00000000	Preço Total =>	1.986,88
9.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88036 SINAPI	TRANSPORTE HORIZONTAL DE MATERIAIS DIVERSOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	1,00000000	23,29	23,29
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,7347000	13,43	23,29
		MO sem LS =>	7,06	LS =>	7,77	MO com LS =>	14,83
		Valor do BDI =>	5,82			Valor com BDI =>	29,11
				Quant. =>	10,00000000	Preço Total =>	291,10
9.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	72897 SINAPI	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,00000000	17,90	17,90
Composição	5961 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,2243394	42,23	9,47
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6281504	13,43	8,43
		MO sem LS =>	4,59	LS =>	5,05	MO com LS =>	9,64
		Valor do BDI =>	4,47			Valor com BDI =>	22,37
				Quant. =>	10,00000000	Preço Total =>	223,70
9.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97914 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	M3XKM	1,00000000	1,50	1,50
Composição	67827 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,38 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0048422	41,41	0,20
Composição	67828 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,38 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0112176	116,34	1,30
		MO sem LS =>	0,14	LS =>	0,16	MO com LS =>	0,30
		Valor do BDI =>	0,37			Valor com BDI =>	1,87
				Quant. =>	200,00000000	Preço Total =>	374,00
9.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2450 ORSE	Limpeza geral	Limpeza	m²	1,00000000	1,70	1,70
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,0839542	2,91	0,24
Insumo	1997 ORSE	Sabão em pó	Material	kg	0,00500000	8,40	0,04
Insumo	2414 ORSE	Vassoura plástica	Material	un	0,05000000	10,00	0,50
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,0839542	11,06	0,92

MO sem LS =>	0,44	LS'=>	0,48	MO com LS =>	0,92
Valor do BDI =>	0,42			Valor com BDI =>	2,12
		Quant. =>	43,7700000	Preço Total =>	92,79

Total sem BDI	99.462,55
Total do BDI	24.865,64
Total Geral	124.328,19

Ricardo José Pinto Lima
Ricardo José Pinto Lima
Engº Civil
Engº de Segurança do Trabalho
CREA-BA 22014

Edson Capetovius Alves
Edson Capetovius Alves
Socio / Administrador